

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 5 Gegužė 2024

Versija

: 1.01

## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas

: MERIT SANDING

Produkto kodas

: SDS-0052722

Kitos identifikavimo priemonės

SKU-00527220030; SKU-00527220070

PCN Use type

: Pramoninis

UFI

: GF83-61UD-T00R-MA6J

### 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Produkto panaudojimas

: Pritaikymas pramonėje, Naudojamas purškimo būdu.

Cheminės medžiagos/  
mišinio paskirtis

: Danga.

Nerekomenduojami  
naudojimo būdai

: Produktas nėra skirtas, ženklinamas ar pakuojamas vartotojams.

### 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Tikkurila Oyj  
P.O. Box 53  
FI-01301 VANTAA  
FINLAND  
Tel. +358 20 191 2000

Asmens, atsakingo už šį

: Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

SDL el. pašto adresą

#### Nacionaliniai kontaktiniai duomenys

UAB TIKKURILA  
Sietyno g. 8  
LT-04304 Vilnius  
LIETUVA  
tel +370 5 270 64 13

### 1.4 Pagalbos telefono numeris

#### Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės Ir informacijos biuras

Telefono numeris

: Neatidėliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52

#### Tiekėjas

Tikkurila Oyj  
+358 20 191 2000 (GMT +2) Nuo pirmadienio iki penktadienio 8 -16 val.

|               |               |                                  |                 |
|---------------|---------------|----------------------------------|-----------------|
| Kodas         | : SDS-0052722 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 5 Gegužė 2024 |
| MERIT SANDING |               |                                  |                 |

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys  
Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)  
Flam. Liq. 2, H225  
Eye Dam. 1, H318  
STOT SE 3, H336  
Aquatic Chronic 3, H412  
Remiantis 1272/2008 Reglamentu (EB) su papildymais produktas priskiriamas pavojingoms medžiagoms.  
Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.  
Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

2.2 Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos : 

Signalinis žodis : Pavojinga  
Pavojingumo frazės : Labai degūs skystis ir garai.  
Smarkiai pažeidžia akis.  
Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
Prevencinės : Naudoti akių ar veido apsaugos priemonės. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.  
Atoveikis : PATEKUS Į AKIS: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.  
Sandėliavimas : Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.  
Šalinimas : Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.  
P280, P210, P305 + P351 + P338, P310, P403 + P233, P501  
Pavojingi ingredientai : n-butylacetatas  
2-metilpropan-1-olis  
Papildomi etiketės elementai : Sudėtyje yra Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Gali sukelti alerginę reakciją.  
XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai : Netaikoma.  
Specialūs pakuotės reikalavimai  
Tara su vaikams nejveikiamais tvirtinimais : Netaikoma.  
Taktilinis perspėjimas apie pavojų : Netaikoma.

2.3 Kiti pavojai

|               |               |                                  |                 |
|---------------|---------------|----------------------------------|-----------------|
| Kodas         | : SDS-0052722 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 5 Gegužė 2024 |
| MERIT SANDING |               |                                  |                 |

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktas atitinka PBT arba vPvB kriterijus | : Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.                                                                                                                                                                                                 |
| Kiti neklasifikuojami pavojai               | : Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio oda gali išsausėti ir atsirasti dirginimas. Sudėtyje yra medžiagos, kuri gali išskirti formaldehidą, jei ji saugoma ilgiau nei jo galiojimo laikas ir (arba) išgydyti, esant aukštesnėms nei 60 ° C / 140 ° C temperatūroms. |

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai : Mišinys

| Produkto/ingrediento pavadinimas                                    | Identifikatoriai                                                                            | % svorio    | Klasifikacija                                                                                                | Savitoji koncentracija ribos, M faktoriai ir ŪTĮ | Tipas   |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------|
| butilacetatas                                                       | REACH #:<br>01-2119485493-29<br>EB: 204-658-1<br>CAS: 123-86-4<br>Indeksas:<br>607-025-00-1 | ≥25 - ≤50   | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066                                                              | -                                                | [1] [2] |
| propan-2-olis                                                       | REACH #:<br>01-2119457558-25<br>EB: 200-661-7<br>CAS: 67-63-0<br>Indeksas:<br>603-117-00-0  | ≥10 - ≤25   | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336                                                  | -                                                | [1] [2] |
| 1,3,5-Triazine-2,4,6-triamine, polymer with formaldehyde, butylated | CAS: 68002-25-5                                                                             | ≥5.0 - ≤10  | Aquatic Chronic 4, H413                                                                                      | -                                                | [1]     |
| angliavandeniliai, C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai             | REACH #:<br>01-2119475515-33<br>EB: 927-510-4<br>CAS: 64742-49-0                            | ≥1.0 - ≤5.7 | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411 | -                                                | [1]     |
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas                                       | REACH #:<br>01-2119475791-29<br>EB: 203-603-9<br>CAS: 108-65-6<br>Indeksas:<br>607-195-00-7 | ≥1.0 - ≤5.0 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336                                                                        | -                                                | [1] [2] |
| 2-metilpropan-1-olis                                                | REACH #:<br>01-2119484609-23<br>EB: 201-148-0<br>CAS: 78-83-1<br>Indeksas:<br>603-108-00-1  | ≥1.0 - ≤4.2 | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>STOT SE 3, H336          | -                                                | [1] [2] |
| acetonas                                                            | REACH #:<br>01-2119471330-49<br>EB: 200-662-2<br>CAS: 67-64-1                               | ≥1.0 - ≤5.0 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066                                        | -                                                | [1] [2] |

|               |               |                                  |                 |
|---------------|---------------|----------------------------------|-----------------|
| Kodas         | : SDS-0052722 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 5 Gegužė 2024 |
| MERIT SANDING |               |                                  |                 |

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

|                                                                                                                         |                                                                                                                              |             |                                                                                                                                                                    |                                   |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------|
| etilacetatas                                                                                                            | Indeksas:<br>606-001-00-8<br><br>REACH #:<br>01-2119475103-46<br>EB: 205-500-4<br>CAS: 141-78-6<br>Indeksas:<br>607-022-00-5 | ≥1.0 - ≤5.0 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066                                                                                              | -                                 | [1] [2] |
| Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate | REACH #:<br>01-2119491304-40<br>EB: 915-687-0<br>CAS: 1065336-91-5                                                           | <0.10       | Skin Sens. 1A, H317<br>Repr. 2, H361f<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br><br>Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje. | M [ūminis] = 1<br>M [lėtinis] = 1 | [1]     |

Pagal šiuo metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, būtų priskiriamos patvarioms, linkusioms akumuliuotis ir toksinėms medžiagos (PBTs), ar labai patvarioms ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagos (vPvBs), todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

Tipas

- [1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai  
[2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas  
Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.

SUB kodai aprašo medžiagas, kurios neturi registruotų CAS numerių.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Patekimas į akis** : Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra – išimkite juos. Nedelsiant bent 15 minučių plaukite tekančiu vandeniu akis, pakėlę vokus. Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos.
- Įkvėpus** : Perneškite į gryną orą. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. Jei asmuo nekvėpuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi.
- Susilietimas su oda** : Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniu arba naudokitės pripažinta odos valymo priemone. NENAUDOKITE tirpiklių ir skiediklių.
- Nurijimas** : Prarijus nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos ir parodykite šią pakuotę arba etiketę. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. NESKATINTI vėmimo.
- Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Jei įtariama, kad garų dar yra likę, gelbėtojas privalo dėvėti tinkamą kaukę arba naudotis autonominiu kvėpavimo aparatu. Suteikiant pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna. Prieš nusivilkdami užterštus rūbus, kruopščiai juos nuplaukite vandeniu arba mėvėkite pirštines.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Galimas ūmus poveikis sveikatai

- Patekimas į akis** : Smarkiai pažeidžia akis.

|               |               |                                  |                 |
|---------------|---------------|----------------------------------|-----------------|
| Kodas         | : SDS-0052722 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 5 Gegužė 2024 |
| MERIT SANDING |               |                                  |                 |

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

|                                          |                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ikvėpus                                  | : Gali slopinti centrinę nervų sistemą (CNS). Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.                                                                             |
| Susilietimas su oda                      | : Sausina odą. Gali sukelti odos sausumą ir dirginimą.                                                                                                                   |
| Nurijimas                                | : Gali slopinti centrinę nervų sistemą (CNS).                                                                                                                            |
| Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai |                                                                                                                                                                          |
| Patekimas į akis                         | : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:<br>skausmas<br>ašarojimas<br>paraudimas                                                                                    |
| Ikvėpus                                  | : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:<br>pykinimas arba vėmimas<br>galvos skausmas<br>mieguistumas/nuovargis<br>galvos sukimasis/svaigimas<br>sąmonės praradimas |
| Susilietimas su oda                      | : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:<br>skausmas ar dirginimas<br>paraudimas<br>sausumas<br>trūkinėjimas<br>gali susidaryti pūslės                              |
| Nurijimas                                | : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:<br>pilvo skausmai                                                                                                          |

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

|                      |                                                                                                                                                                            |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pastabos gydytojui   | : Ikvėpus degimo metu susidariusius skaidymosi produktus, simptomai gali atsirasti vėliau. Apsinuodijusiam asmeniui medicininė priežiūra gali būti reikalinga 48 valandas. |
| Ypatingos procedūros | : Specifinio gydymo nėra.                                                                                                                                                  |

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5.1 Gesinimo priemonės                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tinkamos gesinimo priemonės                        | : Naudokite sausus chemikalus, CO <sub>2</sub> , putas ar purkškite vandeniu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Netinkamos gesinimo priemonės                      | : Nenaudokite vandens srovės.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Medžiagos ar mišinio keliami pavojai               | : Labai degūs skystis ir garai. Medžiagai patekus į nutekamuosius vamzdžius kyla gaisro ar sprogimo grėsmė. Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir konteineris gali sprogti, sukeldamas naujų sprogimų riziką. Ši medžiaga kenksminga vandens gyvūnijai ir sukelia ilgalaikius padarinius. Vandens gaisrui gesinti, užterštą šia medžiaga, reikia susemti ir sekti, kad jis nebūtų išpiltas į jokią vandentakį, nutekėjimo ar kanalizacijos vamzdį. |
| Pavojingi užsiliepsnojančys produktai              | : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:<br>anglies oksidai<br>azoto oksidai<br>metalo oksidas / oksidai<br>Formaldehidas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

5.3 Patarimai gaisrininkams

|                     |                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------|
| Kodas : SDS-0052722 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 5 Gegužė 2024 |
| MERIT SANDING       |                                                  |

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Specialiosios atsargumo priemonės ugniagesiams | : Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Jei tai atlikti nepavojinga nepavojinga, atitraukite pakuotes su medžiaga nuo ugnies. Purškite vandeniu šalia ugnies esančius konteinerius, kad jie atvėstų.         |
| Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams   | : Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančią teigiamą slėgį. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalmus, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose. |

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Neteikiantiems pagalbos darbuotojams                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite įeiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Išjunkite visus uždegimo šaltinius. Pavojingame plote negali būti jokio kibirkščiavimo, rūkymo ar liepsnos. Neįkvėpkite garų ar miglos. Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Kai ventiliacija nepakankama, naudokitės tinkamu respiratoriumi. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Pagalbos teikėjams                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | : Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyrelyje „Neteikiantiems pagalbos darbuotojams“.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| : Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užteršta šiuo produktu, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms. Vandenį teršiantį medžiaga. Patekusi dideliais kiekiais, medžiaga gali būti kenksminga aplinkai. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Nedidelis išsiliejimas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Naudokite kibirkščių nesukeliančius įrankius bei nuo sprogdimo apsaugotą įrangą. Jei tirpus vandenyje, praskieskite vandeniu ir nušluostykite. Pasirinktinai, jei tirpi vandenyje, absorbuokite sausa inertiška medžiaga ir patalpinkite į tinkamą atliekų šalinimo talpą. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Didelis išsiliejimas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Naudokite kibirkščių nesukeliančius įrankius bei nuo sprogdimo apsaugotą įrangą. Prie išpiltos medžiagos priartėkite pavėjui. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Nuplaukite išsiliejusią medžiagą į uždara nuotekų valymo sistemą arba elkitės kaip toliau nurodyta. Sutabdykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis sugeriančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu, diatomitine žeme ir supilkite į konteinerį, kad ji vėliau, laikantis vietos taisyklių, būtų sunaikinta. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Užteršta absorbuojanti medžiaga gali sukelti tokį pat pavojų, kaip ir išsiliejęs produktas |
| 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | : Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje. Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnyje. Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                     |                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------|
| Kodas : SDS-0052722 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 5 Gegužė 2024 |
| MERIT SANDING       |                                                  |

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

7.1 Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

- Apsaugos priemonės**

: Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius). Sekite, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Neįkvėpkite garų ar miglos. Nenuryti. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Naudokite tik esant tinkamai ventiliacijai. Kai ventiliacija nepakankama, naudokitės tinkamu respiratoriumi. Neikite į sandėlius ir uždaras patalpas, jeigu jos tinkamai neišvėdintos. Laikykite originaliame inde ar kitame tam tikslui pripažintame tinkamu inde, pagamintame iš suderinamos medžiagos; jei nenaudojate, indą sandariai uždarykite. Saugokite ir naudokite toli nuo karščio, kibirkščių, atviros liepsnos ar kito ugnies šaltinio. Naudokite apsaugotus nuo sprogdimo elektros (ventiliacijos, apšvietimo ir medžiagų apdorojimo) įrangą. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius. Imkitės saugos priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti. Tuščios pakuotės yra pavojingos dėl jose esančių produkto likučių. Nenaudokite pakuotės pakartotinai.

Šiuo produktu užterštos medžiagos, tokios kaip valymo skudurai, popierinės šluostės ir apsauginiai drabužiai, po kelių valandų gali savaime užsidegti. Siekiant išvengti gaisro pavojaus visas užterštas medžiagas reikia saugoti tam tikslui skirtose talpyklose arba sandariuose metaliniuose konteineriuose su automatiškai užsidarančiais dangčiais. Kiekvieną kartą pasibaigus darbo dienai užterštas medžiagas reikia pašalinti iš darbo vietos ir saugoti lauke. Kadangi produkto sudėtyje yra nitroceliuliozės, išpurkštų dalelių ir nuosėdų užsidegimo slenkstis yra žemas. Produktas neturi būti purškiamas toje pačioje kabinoje, kur buvo purškiami džiūvimo metu išskiriantys šilumą dažai (pavyzdžiui ore džiūstančios ar paspartintu savaiminės oksidacijos būdu džiūstančios alkininės dervos, stirenu modifikuotos alkininės dervos ar poliesteriai ir t. t.), išskyrus tuos atvejus, kai purškimo kamera ir šalinamo oro kanalai yra pilnai išvalomi kiekvieną kartą prieš keičiant dažus.
- Patarimas dėl bendros darbo higienos**

: Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Prieš valgydami, gerdami ir rūkydami darbuotojai privalo plauti rankas. Prieš įeidami į valgymui skirtas zonas, nusivilkite užterštus drabužius ir nusiimkite apsaugines priemones. Taip pat susipažinkite su 8 skirsnyje pateikta papildoma informacija apie higienos priemones.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- : Nelaikykite aukštesnėje temperatūroje nei nurodyta: 50°C (122°F). Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis. Saugokite atskiroje tam pritaikytoje vietoje. Laikykite originalioje pakuotėje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje patalpoje, atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žiūr. 10 dalį) bei maisto ir gėrimų. Laikyti užrakintą. Pašalinkite visus ugnies šaltinius. Atskirkite nuo oksiduojančių medžiagų. Iki naudojant konteinerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga. Nelaikykite pakuotėse be etikečių. Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti. Prieš tvarkydami ar naudodami paskaitykite 10 skyrių, kur nurodytos nesuderinamos medžiagos.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Įvardyti naudojimo būdai pateikta 1.2 skirsnyje.

|               |               |                                  |                 |
|---------------|---------------|----------------------------------|-----------------|
| Kodas         | : SDS-0052722 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 5 Gegužė 2024 |
| MERIT SANDING |               |                                  |                 |

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyja "Nustatyti naudojimo būdai".

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Ribinės poveikio vertės                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| n-butilacetatas                  | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022).<br>TPRD: 723 mg/m³ 15 minutės.<br>TPRD: 150 d/mln 15 minutės.<br>IPRD: 241 mg/m³ 8 valandos.<br>IPRD: 50 d/mln 8 valandos.                          |
| propan-2-olis                    | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022).<br>TPRD: 600 mg/m³ 15 minutės.<br>TPRD: 250 d/mln 15 minutės.<br>IPRD: 350 mg/m³ 8 valandos.<br>IPRD: 150 d/mln 8 valandos.                         |
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas    | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022).<br>Absorbuojamas pro odą.<br>TPRD: 75 d/mln 15 minutės.<br>IPRD: 250 mg/m³ 8 valandos.<br>IPRD: 50 d/mln 8 valandos.<br>TPRD: 400 mg/m³ 15 minutės. |
| 2-metilpropan-1-olis             | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022).<br>Absorbuojamas pro odą.<br>IPRD: 10 mg/m³ 8 valandos.                                                                                             |
| acetonas                         | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022).<br>TPRD: 2420 mg/m³ 15 minutės.<br>TPRD: 1000 d/mln 15 minutės.<br>IPRD: 1210 mg/m³ 8 valandos.<br>IPRD: 500 d/mln 8 valandos.                      |
| etilacetatas                     | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022).<br>NRD: 1100 mg/m³<br>NRD: 300 d/mln<br>IPRD: 500 mg/m³ 8 valandos.<br>IPRD: 150 d/mln 8 valandos.                                                  |

Rekomenduojamas monitoringo (stebėsenos) procedūros : Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvėpiamų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija) Europos Standartas EN 14042 (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių veiksnių poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos) Europos Standartas EN 482 (Darbo vietos oras. Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų atlikimo reikalavimai) Taip pat bus reikalaujama pateikti nuorodą į nacionalinius rekomendacinius dokumentus apie pavojingų medžiagų nustatymo metodus.

DNEL

| Produkto/ingrediento pavadinimas                                                                   | Tipas | Poveikis                     | Vertė           | Populiacija          | Poveikis   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------|-----------------|----------------------|------------|
|  n-butilacetatas | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus           | 300 mg/m³       | Darbininkai          | Sisteminis |
|                                                                                                    | DNEL  | Ilgalaikis Susilietus su oda | 11 mg/m³        | Darbininkai          | Sisteminis |
|                                                                                                    | DNEL  | Ilgalaikis Prarijus          | 2 mg/kg bw/parą | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                                                                                                    | DNEL  | Trumpalaikis Prarijus        | 2 mg/kg bw/parą | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| Lithuanian (LT)                                                                                    |       | Lithuania                    | Lietuva         | 8/21                 |            |

|                                              |                                                         |                                  |                     |                                   |                      |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------|-----------------------------------|----------------------|
| Kodas : SDS-0052722                          |                                                         | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data |                     | : 5 Gegužė 2024                   |                      |
| MERIT SANDING                                |                                                         |                                  |                     |                                   |                      |
| 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga |                                                         |                                  |                     |                                   |                      |
| propan-2-olis                                | DNEL                                                    | Ilgalaikis Susilietus su oda     | 3.4 mg/kg bw/parą   | Bendroji populiacija              | Sisteminis           |
|                                              | DNEL                                                    | Trumpalaikis Susilietus su oda   | 6 mg/kg bw/parą     | Bendroji populiacija              | Sisteminis           |
|                                              | DNEL                                                    | Ilgalaikis Susilietus su oda     | 7 mg/kg bw/parą     | Darbininkai                       | Sisteminis           |
|                                              | DNEL                                                    | Trumpalaikis Susilietus su oda   | 11 mg/kg bw/parą    | Darbininkai                       | Sisteminis           |
|                                              | DNEL                                                    | Ilgalaikis Įkvėpus               | 12 mg/m³            | Bendroji populiacija              | Sisteminis           |
|                                              | DNEL                                                    | Ilgalaikis Įkvėpus               | 35.7 mg/m³          | Bendroji populiacija              | Vietinis             |
|                                              | DNEL                                                    | Ilgalaikis Įkvėpus               | 48 mg/m³            | Darbininkai                       | Sisteminis           |
|                                              | DNEL                                                    | Trumpalaikis Įkvėpus             | 300 mg/m³           | Bendroji populiacija              | Vietinis             |
|                                              | DNEL                                                    | Trumpalaikis Įkvėpus             | 300 mg/m³           | Bendroji populiacija              | Sisteminis           |
|                                              | DNEL                                                    | Ilgalaikis Įkvėpus               | 300 mg/m³           | Darbininkai                       | Vietinis             |
|                                              | DNEL                                                    | Trumpalaikis Įkvėpus             | 600 mg/m³           | Darbininkai                       | Vietinis             |
|                                              | DNEL                                                    | Trumpalaikis Įkvėpus             | 600 mg/m³           | Darbininkai                       | Sisteminis           |
|                                              | DNEL                                                    | Ilgalaikis Įkvėpus               | 500 mg/m³           | Darbininkai                       | Sisteminis           |
|                                              | DNEL                                                    | Ilgalaikis Susilietus su oda     | 888 mg/kg bw/parą   | Darbininkai                       | Sisteminis           |
|                                              | angliavandeniliai, C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai | DNEL                             | Ilgalaikis Prarijus | 26 mg/kg bw/parą                  | Bendroji populiacija |
| DNEL                                         |                                                         | Trumpalaikis Prarijus            | 51 mg/kg bw/parą    | Bendroji populiacija              | Sisteminis           |
| DNEL                                         |                                                         | Ilgalaikis Įkvėpus               | 89 mg/m³            | Bendroji populiacija              | Sisteminis           |
| DNEL                                         |                                                         | Trumpalaikis Įkvėpus             | 178 mg/m³           | Bendroji populiacija              | Sisteminis           |
| DNEL                                         |                                                         | Ilgalaikis Susilietus su oda     | 319 mg/kg bw/parą   | Bendroji populiacija              | Sisteminis           |
| DNEL                                         |                                                         | Trumpalaikis Įkvėpus             | 1000 mg/m³          | Darbininkai                       | Sisteminis           |
| DNEL                                         |                                                         | Ilgalaikis Įkvėpus               | 2085 mg/m³          | Darbininkai                       | Sisteminis           |
| DNEL                                         |                                                         | Ilgalaikis Susilietus su oda     | 300 mg/kg bw/parą   | Darbininkai                       | Sisteminis           |
| DNEL                                         |                                                         | Ilgalaikis Įkvėpus               | 477 mg/m³           | Bendroji populiacija [Vartotojai] | Sisteminis           |
| DNEL                                         |                                                         | Ilgalaikis Susilietus su oda     | 149 mg/kg bw/parą   | Bendroji populiacija [Vartotojai] | Sisteminis           |
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas                | DNEL                                                    | Ilgalaikis Prarijus              | 149 mg/kg bw/parą   | Bendroji populiacija [Vartotojai] | Sisteminis           |
|                                              | DNEL                                                    | Ilgalaikis Įkvėpus               | 33 mg/m³            | Bendroji populiacija              | Vietinis             |
|                                              | DNEL                                                    | Ilgalaikis Įkvėpus               | 33 mg/m³            | Bendroji populiacija              | Sisteminis           |
|                                              | DNEL                                                    | Ilgalaikis Prarijus              | 36 mg/kg bw/parą    | Bendroji populiacija              | Sisteminis           |
|                                              | DNEL                                                    | Ilgalaikis Įkvėpus               | 275 mg/m³           | Darbininkai                       | Sisteminis           |
|                                              | DNEL                                                    | Ilgalaikis Susilietus su oda     | 320 mg/kg bw/parą   | Bendroji populiacija              | Sisteminis           |
|                                              | DNEL                                                    | Trumpalaikis Įkvėpus             | 550 mg/m³           | Darbininkai                       | Vietinis             |
|                                              | DNEL                                                    | Ilgalaikis Susilietus su         | 796 mg/kg bw/parą   | Darbininkai                       | Sisteminis           |
| Lithuanian (LT)                              |                                                         | Lithuania                        | Lietuva             | 9/21                              |                      |

|               |               |                                  |                 |
|---------------|---------------|----------------------------------|-----------------|
| Kodas         | : SDS-0052722 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 5 Gegužė 2024 |
| MERIT SANDING |               |                                  |                 |

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

|                      |      |                              |                   |                      |            |
|----------------------|------|------------------------------|-------------------|----------------------|------------|
| 2-metilpropan-1-olis | DNEL | oda<br>Ilgalaikis Įkvėpus    | 55 mg/m³          | Bendroji populiacija | Vietinis   |
| acetonas             | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus           | 310 mg/m³         | Darbininkai          | Vietinis   |
|                      | DNEL | Ilgalaikis Prarijus          | 62 mg/kg bw/parą  | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                      | DNEL | Ilgalaikis Susilietus su oda | 62 mg/kg bw/parą  | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| etilacetatas         | DNEL | Ilgalaikis Susilietus su oda | 186 mg/kg bw/parą | Darbininkai          | Sisteminis |
|                      | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus           | 200 mg/m³         | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                      | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus           | 1210 mg/m³        | Darbininkai          | Sisteminis |
|                      | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus         | 2420 mg/m³        | Darbininkai          | Vietinis   |
|                      | DNEL | Ilgalaikis Prarijus          | 4.5 mg/kg bw/parą | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                      | DNEL | Ilgalaikis Susilietus su oda | 37 mg/kg bw/parą  | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                      | DNEL | Ilgalaikis Susilietus su oda | 63 mg/kg bw/parą  | Darbininkai          | Sisteminis |
|                      | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus           | 367 mg/m³         | Bendroji populiacija | Vietinis   |
|                      | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus           | 367 mg/m³         | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                      | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus         | 734 mg/m³         | Bendroji populiacija | Vietinis   |
|                      | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus         | 734 mg/m³         | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                      | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus           | 734 mg/m³         | Darbininkai          | Vietinis   |
|                      | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus           | 734 mg/m³         | Darbininkai          | Sisteminis |
|                      | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus         | 1468 mg/m³        | Darbininkai          | Vietinis   |
|                      | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus         | 1468 mg/m³        | Darbininkai          | Sisteminis |

PNEC

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Tipas | Aplinkos apibūdinimas     | Vertė         | Metodo apibūdinimas  |
|----------------------------------|-------|---------------------------|---------------|----------------------|
| n-butilacetatas                  | -     | Šviežias vanduo           | 0.18 mg/l     | -                    |
|                                  | -     | Jūros vanduo              | 0.018 mg/l    | -                    |
|                                  | -     | Gėlo vandens nuosėdos     | 0.981 mg/kg   | -                    |
|                                  | -     | Jūros vandens nuosėdos    | 0.0981 mg/kg  | -                    |
|                                  | -     | Nuotekų valymo įrenginiai | 35.6 mg/l     | -                    |
| propan-2-olis                    | -     | Dirvožemis                | 0.0903 mg/kg  | -                    |
|                                  | -     | Šviežias vanduo           | 140.9 mg/l    | Įvertinimo veiksniai |
|                                  | -     | Jūros vanduo              | 140.9 mg/l    | Įvertinimo veiksniai |
|                                  | -     | Antrinis apsinuodijimas   | 160 mg/kg     | -                    |
|                                  | -     | Gėlo vandens nuosėdos     | 552 mg/kg dwt | -                    |
|                                  | -     | Jūros vandens nuosėdos    | 552 mg/kg dwt | -                    |
|                                  | -     | Nuotekų valymo įrenginiai | 2251 mg/l     | Įvertinimo veiksniai |
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas    | -     | Dirvožemis                | 28 mg/kg dwt  | -                    |
|                                  | -     | Šviežias vanduo           | 0.635 mg/l    | -                    |
|                                  | -     | Jūros vanduo              | 0.0635 mg/l   | -                    |
|                                  | -     | Gėlo vandens nuosėdos     | 3.29 mg/kg    | -                    |
|                                  | -     | Jūros vandens nuosėdos    | 0.329 mg/kg   | -                    |
|                                  | -     | Dirvožemis                | 0.29 mg/kg    | -                    |
|                                  | -     | Nuotekų valymo            | 100 mg/l      | -                    |

|                     |                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------|
| Kodas : SDS-0052722 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 5 Gegužė 2024 |
| MERIT SANDING       |                                                  |

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

|                      |                             |                 |                 |                            |
|----------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------|----------------------------|
| 2-metilpropan-1-olis | - įrenginiai                | Šviežias vanduo | 0.4 mg/l        | Įvertinimo veiksniai       |
|                      | - Jūros vanduo              |                 | 0.04 mg/l       | Įvertinimo veiksniai       |
|                      | - Nuotekų valymo įrenginiai |                 | 10 mg/l         | Įvertinimo veiksniai       |
|                      | - Gėlo vandens nuosėdos     |                 | 1.56 mg/kg dwt  | Pusiausvyros pasidalyjimas |
|                      | - Jūros vandens nuosėdos    |                 | 0.156 mg/kg dwt | -                          |
|                      | - Dirvožemis                |                 | 0.076 mg/kg dwt | Pusiausvyros pasidalyjimas |
| acetonas             | - Šviežias vanduo           |                 | 10.6 mg/l       | Įvertinimo veiksniai       |
|                      | - Jūros vanduo              |                 | 1.06 mg/l       | Įvertinimo veiksniai       |
|                      | - Nuotekų valymo įrenginiai |                 | 100 mg/l        | Įvertinimo veiksniai       |
|                      | - Gėlo vandens nuosėdos     |                 | 30.4 mg/kg dwt  | Pusiausvyros pasidalyjimas |
|                      | - Jūros vandens nuosėdos    |                 | 3.04 mg/kg dwt  | Pusiausvyros pasidalyjimas |
|                      | - Dirvožemis                |                 | 29.5 mg/kg dwt  | Pusiausvyros pasidalyjimas |
| etilacetatas         | - Šviežias vanduo           |                 | 0.24 mg/l       | Įvertinimo veiksniai       |
|                      | - Jūros vanduo              |                 | 0.024 mg/l      | Įvertinimo veiksniai       |
|                      | - Nuotekų valymo įrenginiai |                 | 650 mg/l        | Įvertinimo veiksniai       |
|                      | - Gėlo vandens nuosėdos     |                 | 1.15 mg/kg dwt  | -                          |
|                      | - Jūros vandens nuosėdos    |                 | 0.115 mg/kg dwt | -                          |
|                      | - Dirvožemis                |                 | 0.148 mg/kg dwt | -                          |

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Atitinkamos techninio valdymo priemonės | : Naudokite tik esant tinkamai ventiliacijai. Naudokitės uždaramis darbo zonomis, vietinėmis ištraukiamosios ventiliacijos sistemomis ar kitomis techninėmis kontrolės priemonėmis, kad ore esančių teršalų poveikis darbuotojui neviršytų rekomenduojamų arba nustatytų ribų. Techninės kontrolės priemonės taip pat reikalingos palaikyti dujų, garų ar dulkių koncentraciją žemiau bet kokios sprogumo ribos. Naudokite apsaugotą nuo sprogo ventiliacijos įrangą.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Individualios apsaugos priemonės        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Higienos priemonės                      | : Pavartoję cheminius gaminius, prieš valgydami, rūkydami, naudodamiesi tualetu bei darbo laikotarpio pabaigoje plaukite rankas, dilbius ir veidą. Potencialiai užterštus drabužius reikia nusivilkti tam tikru būdu. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Akių ir (arba) veido apsaugą            | : cheminiai apsauginiai akiniai ir veido apsauga. Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Odos apsaugą                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Rankų apsaugą                           | : Jei rizikos įvertinimas parodė, kad tai yra reikalinga, dirbant su cheminiais produktais, visuomet būtina dėvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, atitinkančias aprobuotų standartų reikalavimams. Vadovaudamiesi pirštinių gamintojo nurodytais parametrais, mūvėdami jas patikrinkite, ar pirštinės vis dar pasižymi apsauginėmis savybėmis. Reikia pažymėti, kad pirštinių medžiagos nepralaidumo terminas gali skirtis, priklausomai nuo skirtingų pirštinių gamintojų. Tais atvejais, kai naudojamos keletas medžiagų, pirštinių užtikrinamo saugos laiko negalima tiksliai apskaičiuoti. Jei yra ilgalaikio ar dažnai pasikartojančio sąlyčio galimybė, rekomenduojama mūvėti 6-os apsaugos klasės pirštines (pagal standartą EN 374 pralaidumo laikas daugiau nei 480 minučių). Kai tikėtinas tik trumpalaikis sąlytis, rekomenduojama mūvėti 2-os arba aukštesnės apsaugos klasės pirštines (pagal standartą EN 374 pralaidumo laikas |

|                     |                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------|
| Kodas : SDS-0052722 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 5 Gegužė 2024 |
| MERIT SANDING       |                                                  |

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | daugiau nei 30 minučių). Naudotojas privalo kontroliuoti, kad galutinis apsisprendimas pasirenkant pirštinių tipą darbui su šiuo produktu yra tinkamiausias ir jį priimant yra atsižvelgta į konkrečias naudojimo sąlygas, kurios pateiktos naudotojo atlikto rizikos vertinimo dokumente.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Pirštinės                  | : Jei dažus naudojate ilgai ar dažnai, mūvėkite tokio tipo pirštines:<br><br>Rekomenduojama: butilo kaučiukas<br>Gali būti naudojamas: Chloroprenas, nitrilo kaučiukas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kūno apsauga               | : Prieš pradėdant dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdyti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto pritarimas. Jei yra užsidegimo nuo statinės elektros pavojus, dėvėkite antistatinis apsauginius rūbus. Siekiant geriausios apsaugos nuo statinių iškrovų, rūbų komplekte turi būti antistatinis kostiumas, batai ir pirštinės. Norėdami sužinoti daugiau informacijos apie medžiagas, projektavimo reikalavimus ir bandymų metodus, žr. Europos standartą EN 1149.                                                     |
| Kita odos apsauga          | Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradėdant darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Kvėpavimo organų apsauga   | : Respiratorių reikia pasirinkti remiantis žinomu ar numanomu dozės lygiu, produkto kenksmingumu ir pasirinkto respiratoriaus saugaus funkcionavimo apribojimais. Jei darbuotojai dirba esant koncentracijoms, viršijančioms leidžiamas aplinkoje ribas, jie privalo naudotis tinkamais sertifikuotais respiratoriais. Naudokitės gerai priguliančiu, orą gryninančiu ar oru maitinamu respiratoriumi, atitinkančiu aprobuotų standartų reikalavimus, jei rizikos įvertinimas parodė, kad toks yra reikalingas. Dėvėti EN 140 atitinkančių respiratorių. Filtro tipas: organinių garų (Tipas A) ir dalelių filtras P3 |
| Poveikio aplinkai kontrolė | : Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtikrintas jų atitiktikimas aplinkosaugos teisės aktų reikalavimams. Kai kuriais atvejais, siekiant sumažinti emisiją iki priimtino lygio, gali tekti įrengti garų plautuvus, filtrus ar modifikuoti darbo proceso įrangą.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Visos savybės išmatuotos standartinės temperatūros ir slėgio sąlygomis, jei nenurodyta kitaip.

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

|                                                                |                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Išvaizda                                                       |                                                                                                                                                                                |
| Fizikinė būseną                                                | : Skystis.                                                                                                                                                                     |
| Spalva                                                         | : Gray Light                                                                                                                                                                   |
| Kvapą                                                          | : Savybės.                                                                                                                                                                     |
| Kvapo atsiradimo slenkstis                                     | : Nėra.                                                                                                                                                                        |
| Lydimosi/užšalimo temperatūra                                  | : Gali pradėti kietėti tokioje temperatūroje: -66°C (-86.8°F) Tai pagrįsta duomenimis apie šį ingredientą: 1-metil-2-metoksietilacetatas. Svorio vidurkis: -93.42°C (-136.2°F) |
| Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas   | : >37.78°C                                                                                                                                                                     |
| Degumas                                                        | : Nėra.                                                                                                                                                                        |
| Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės | : Didžiausios žinomos ribos: Žemutinis: 2.2% VIRŠUTINIS: 13% (acetonas)                                                                                                        |
| Pliūpsnio temperatūra                                          | : Uždaros talpos: 13°C                                                                                                                                                         |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra                              | :                                                                                                                                                                              |

|               |               |                                  |                 |
|---------------|---------------|----------------------------------|-----------------|
| Kodas         | : SDS-0052722 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 5 Gegužė 2024 |
| MERIT SANDING |               |                                  |                 |

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

|                     |                                                                                          |     |       |         |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---------|
|                     | Ingrediento pavadinimas                                                                  | °C  | °F    | Metodas |
|                     | Angliavandeniliai, C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai                                  | 258 | 496.4 |         |
| Skilimo temperatūra | : Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7). |     |       |         |
| pH                  | : Netaikoma.                                                                             |     |       |         |
| Klampa              | : Kinematinis (40°C): >21 mm²/s                                                          |     |       |         |
| Tirpumas            | :                                                                                        |     |       |         |
| Terpė               | Rezultatas                                                                               |     |       |         |
| šaltas vanduo       | Netirpstanti                                                                             |     |       |         |

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo : Netaikoma.

Garų slėgis :

| Ingrediento pavadinimas | Garų slėgis esant 20 °C |     |         | Garų slėgis esant 50 °C |     |         |
|-------------------------|-------------------------|-----|---------|-------------------------|-----|---------|
|                         | mmHg                    | kPa | Metodas | mmHg                    | kPa | Metodas |
| acetonas                | 180.01463               | 24  |         |                         |     |         |

Garavimo greitis : Didžiausia žinoma vertė: 6.06 (acetonas) Svorio vidurkis: 1.61palyginus su butylo acetatas

Santykinis tankis : 0.96

Garų tankis : Didžiausia žinoma vertė: 4.6 (Oras = 1) (1-metil-2-metoksietilacetatas). Svorio vidurkis: 3.18 (Oras = 1)

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės : Pats produktas nėra sprogus, tačiau gali susidaryti sprogas garų arba dulkių mišinys su oru.

Oksidacinės savybės : Produktas nekelia oksiduojantį pavojaus.

Dalelių charakteristikos

Vidutinis dalelių dydis : Netaikoma.

9.2 Kita informacija

Papildomos informacijos nėra.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1 Reaktyvumas : Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.

10.2 Cheminis stabilumas : Produktas yra stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė : Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.

10.4 Vengtinės sąlygos : Veikiant aukštomis temperatūroms, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai. Imkitės apsaugos priemonių, aprašytų 7-me ir 8-me skyriuose.

10.5 Nesuderinamos medžiagos : Kad išvengtumėte stiprių egzoterminių reakcijų, laikykite nuošaliai nuo šių medžiagų: oksiduojančių medžiagų, stiprių šarmų, stiprios rūgštys, aminų.

10.6 Pavojingi skilimo produktai : Priklausomai nuo sąlygų, Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies oksidai azoto oksidai Formaldehidai. metalo oksidas / oksidai

|               |               |                                  |                 |
|---------------|---------------|----------------------------------|-----------------|
| Kodas         | : SDS-0052722 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 5 Gegužė 2024 |
| MERIT SANDING |               |                                  |                 |

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas                                                                                        | Rezultatas             | Rūšys                   | Dozė         | Poveikis   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|--------------|------------|
| n-butilacetatas                                                                                                         | LC50 Įkvėpus Garai     | Žiurkė                  | >21.1 mg/l   | 4 valandos |
|                                                                                                                         | LC50 Įkvėpus Garai     | Žiurkė                  | 2000 d/mln   | 4 valandos |
| propan-2-olis                                                                                                           | LD50 Susilietus su oda | Triušis                 | >17600 mg/kg | -          |
|                                                                                                                         | LD50 Prarijus          | Žiurkė                  | 10.768 g/kg  | -          |
| angliavandeniliai, C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai                                                                 | LC50 Įkvėpus Garai     | Žiurkė                  | 72600 mg/m³  | 4 valandos |
|                                                                                                                         | LD50 Susilietus su oda | Triušis                 | 12800 mg/kg  | -          |
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas                                                                                           | LD50 Prarijus          | Žiurkė                  | 5045 mg/kg   | -          |
|                                                                                                                         | LC50 Įkvėpus Garai     | Žiurkė                  | >23.3 mg/l   | 4 valandos |
| 2-metilpropan-1-olis                                                                                                    | LD50 Susilietus su oda | Triušis                 | >2920 mg/kg  | -          |
|                                                                                                                         | LD50 Prarijus          | Žiurkė                  | >5840 mg/kg  | -          |
| acetonas                                                                                                                | LC50 Įkvėpus Garai     | Žiurkė                  | 30 mg/l      | 4 valandos |
|                                                                                                                         | LD50 Susilietus su oda | Triušis                 | >5 g/kg      | -          |
| etilacetatas                                                                                                            | LD50 Prarijus          | Žiurkė                  | 6190 mg/kg   | -          |
|                                                                                                                         | LC50 Įkvėpus Garai     | Žiurkė                  | 24.6 mg/l    | 4 valandos |
| Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate | LD50 Susilietus su oda | Triušis                 | 2460 mg/kg   | -          |
|                                                                                                                         | LD50 Prarijus          | Žiurkė                  | 2830 mg/kg   | -          |
|                                                                                                                         | LD50 Susilietus su oda | Žiurkė                  | 76000 mg/m³  | 4 valandos |
|                                                                                                                         | LD50 Prarijus          | Triušis                 | 15.8 g/kg    | -          |
|                                                                                                                         | LD50 Susilietus su oda | Žiurkė                  | 5800 mg/kg   | -          |
|                                                                                                                         | LD50 Prarijus          | Triušis                 | >5 g/kg      | -          |
|                                                                                                                         | LD50 Susilietus su oda | Žiurkė                  | 5620 mg/kg   | -          |
|                                                                                                                         | LD50 Prarijus          | Žiurkė                  | >3170 mg/kg  | -          |
|                                                                                                                         | LD50 Prarijus          | Žiurkė - Vyras, Moteris | 3230 mg/kg   | -          |

Išvada/santrauka : Apie patį mišinį duomenų nėra.

Sudirginimas/ėsdinimas

| Produkto/ingrediento pavadinimas                        | Rezultatas               | Rūšys   | Rezultatas | Poveikis | Stebėjimas |
|---------------------------------------------------------|--------------------------|---------|------------|----------|------------|
| angliavandeniliai, C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai | Oda - Nestipriai dirgina | Triušis | -          | -        | -          |

Išvada/santrauka

- Oda : Apie patį mišinį duomenų nėra.
- Akys : Apie patį mišinį duomenų nėra.
- Kvėpavimo : Apie patį mišinį duomenų nėra.

Jautrinimas

Išvada/santrauka

- Oda : Apie patį mišinį duomenų nėra.
- Kvėpavimo : Apie patį mišinį duomenų nėra.

Mutageniškumas

Išvada/santrauka : Apie patį mišinį duomenų nėra.

Kancerogeniškumas

Išvada/santrauka : Apie patį mišinį duomenų nėra.

|               |               |                                  |                 |
|---------------|---------------|----------------------------------|-----------------|
| Kodas         | : SDS-0052722 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 5 Gegužė 2024 |
| MERIT SANDING |               |                                  |                 |

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

**Toksiškumas reprodukcijai**  
Išvada/santrauka : Apie patį mišinį duomenų nėra.

**Teratogeniškumas**  
Išvada/santrauka : Apie patį mišinį duomenų nėra.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

| Produkto/ingrediento pavadinimas                        | Kategorija   | Poveikio būdas | Pažeidžiami organai       |
|---------------------------------------------------------|--------------|----------------|---------------------------|
| ☑️-butilacetatas                                        | 3 kategorija | -              | Narkotinis poveikis       |
| propan-2-olis                                           | 3 kategorija | -              | Narkotinis poveikis       |
| angliavandeniliai, C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai | 3 kategorija | -              | Narkotinis poveikis       |
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas                           | 3 kategorija | -              | Narkotinis poveikis       |
| 2-metilpropan-1-olis                                    | 3 kategorija | -              | Kvėpavimo takų dirginimas |
| acetonas                                                | 3 kategorija | -              | Narkotinis poveikis       |
| etilacetatas                                            | 3 kategorija | -              | Narkotinis poveikis       |
|                                                         | 3 kategorija | -              | Narkotinis poveikis       |

Nėra.

**Informacija apie tikėtinus poveikio būdus** : Nėra.

**Galimas ūmus poveikis sveikatai**

**Ikvėpus** : Gali slopinti centrinę nervų sistemą (CNS). Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

**Nurijimas** : Gali slopinti centrinę nervų sistemą (CNS).

**Susilietimas su oda** : Sausina odą. Gali sukelti odos sausumą ir dirginimą.

**Patekimas į akis** : Smarkiai pažeidžia akis.

**Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai**

**Ikvėpus** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
pykinimas arba vėmimas  
galvos skausmas  
mieguistumas/nuovargis  
galvos sukimasis/svaigimas  
sąmonės praradimas

**Nurijimas** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
pilvo skausmai

**Susilietimas su oda** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
skausmas ar dirginimas  
paraudimas  
sausumas  
trūkinėjimas  
gali susidaryti pūslelės

**Patekimas į akis** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
skausmas  
ašarojimas  
paraudimas

**Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu)**

**Trumpalaikis poveikis**

**Galimi tiesioginiai padariniai** : Nėra.

**Galimi uždelsti padariniai** : Nėra.

|               |               |                                  |                 |
|---------------|---------------|----------------------------------|-----------------|
| Kodas         | : SDS-0052722 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 5 Gegužė 2024 |
| MERIT SANDING |               |                                  |                 |

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <u>Ilgalaikis poveikis</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                  |
| Galimi tiesioginiai padariniai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | : Nėra.                                                                                                                                          |
| Galimi uždelsti padariniai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | : Nėra.                                                                                                                                          |
| <u>Galimas lėtinis poveikis sveikatai</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                  |
| Nėra.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                  |
| Išvada/santrauka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | : Nėra.                                                                                                                                          |
| Bendrybės                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | : Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio iš odos gali būti pašalinti riebalai ir išsivystyti odos dirginimas, trūkinėjimas ir (arba) dermatitas. |
| Kancerogeniškumas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.                                                                                     |
| Mutageniškumas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.                                                                                     |
| Toksiškumas reprodukcijai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.                                                                                     |
| Kita informacija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | : Nėra.                                                                                                                                          |
| Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio oda gali išsausėti ir atsirasti dirginimas. Pakartotinis poveikis įkvėpus didelės koncentracijos garų gali sudirginti kvėpavimo sistemą ir sukelti negrįžtamus smegenų ir nervų sistemos pažeidimus. Įkvėpus didesnę, nei didžiausia leistina, garų/aerolio koncentraciją, kyla galvos skausmas, svaigulys, mieguistumas ir pykinimas, o taip pat galima netekti sąmonės ar mirti. Sudėtyje yra medžiagos, kuri gali išskirti formaldehidą, jei ji saugoma ilgiau nei jo galiojimo laikas ir (arba) išgydyti, esant aukštesnėms nei 60 ° C / 140 ° C temperatūroms. Venkite susilietimo su oda ir drabužiais. |                                                                                                                                                  |
| 11.2 Informacija apie kitus pavojus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                  |
| 11.2.1 Endokrininės sistemos ardamosios savybės                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                  |
| Nėra.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                  |
| 11.2.2 Kita informacija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                  |
| Nėra.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                  |

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

| 12.1 Toksiškumas                                        |                                            |                                                          |             |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------|
| Produkto/ingrediento pavadinimas                        | Rezultatas                                 | Rūšys                                                    | Poveikis    |
| n-butilacetatas                                         | Ūmus LC50 18 mg/l                          | Žuvis                                                    | 96 valandos |
| propan-2-olis                                           | Ūmus EC50 10100 mg/l                       | Dafnija - <i>Daphnia magna</i>                           | 48 valandos |
| angliavandeniliai, C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai | Šviežias vanduo<br>Ūmus EC50 10 to 30 mg/l | Vandens augalai - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> | 72 valandos |
|                                                         | Ūmus EC50 3 mg/l                           | Dafnija - <i>Daphnia magna</i>                           | 48 valandos |
|                                                         | Ūmus LC50 >13.4 mg/l                       | Žuvis - <i>Oncorhynchus mykiss</i>                       | 96 valandos |
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas                           | Ūmus LC50 134 mg/l                         | Žuvis - <i>Oncorhynchus mykiss</i>                       | 96 valandos |
| 2-metilpropan-1-olis                                    | Ūmus EC50 1100 mg/l                        | Dafnija                                                  | 48 valandos |
| acetonas                                                | Ūmus LC50 4.42589 ml/L                     | Vėžiagyviai - <i>Acartia tonsa</i>                       | 48 valandos |
|                                                         | Jūros vanduo<br>Ūmus LC50 5540 mg/l        | Žuvis                                                    | 96 valandos |
| Lithuanian (LT)                                         |                                            | Lithuania                                                | Lietuva     |
|                                                         |                                            |                                                          | 16/21       |

|                     |                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------|
| Kodas : SDS-0052722 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 5 Gegužė 2024 |
| MERIT SANDING       |                                                  |

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

|                                                                                                                        |                |          |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|----------------|
| Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate | EC50 1.68 mg/l | Dumbliai | valandos<br>72 |
|                                                                                                                        | LC50 0.9 mg/l  | Žuvis    | 96<br>valandos |

Išvada/santrauka : Apie patį mišinį duomenų nėra.

12.2 Patvarumas ir skaidumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas                        | Testas             | Rezultatas                   | Dozė | Inokuliantas |
|---------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------|------|--------------|
| n-butilacetatas                                         | TEPA and OECD 301D | 83 % - Lengvai - 28 dienos   | -    | -            |
| angliavandeniliai, C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai | -                  | 98 % - 28 dienos             | -    | -            |
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas                           | -                  | 83 % - Lengvai - 28 dienos   | -    | -            |
| acetonas                                                | -                  | 90.9 % - Lengvai - 28 dienos | -    | -            |

Išvada/santrauka : Apie patį mišinį duomenų nėra.

| Produkto/ingrediento pavadinimas                        | Pusinio skilimo laikas vandenyje | Fotolizė | Gebėjimas biologiškai suskilti |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------|----------|--------------------------------|
| n-butilacetatas                                         | -                                | -        | Lengvai                        |
| angliavandeniliai, C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai | -                                | -        | Lengvai                        |
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas                           | -                                | -        | Lengvai                        |
| acetonas                                                | -                                | -        | Lengvai                        |

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

| Produkto/ingrediento pavadinimas                        | LogP <sub>ov</sub> | BCF | Potencialus |
|---------------------------------------------------------|--------------------|-----|-------------|
| n-butilacetatas                                         | 2.3                | -   | Žemas       |
| propan-2-olis                                           | 0.05               | -   | Žemas       |
| angliavandeniliai, C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai | >4                 | -   | Aukštas     |
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas                           | 1.2                | -   | Žemas       |
| 2-metilpropan-1-olis                                    | 1                  | -   | Žemas       |
| acetonas                                                | -0.23              | 3   | Žemas       |
| etilacetatas                                            | 0.68               | -   | Žemas       |

12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas (K<sub>oc</sub>) : Nėra.

Judrumas : Nėra.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra.

|                     |                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------|
| Kodas : SDS-0052722 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 5 Gegužė 2024 |
| MERIT SANDING       |                                                  |

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyja "Nustatyti naudojimo būdai".

13.1 Atliekų apdorojimo metodai

Gaminys

- Šalinimo metodai : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles. Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Neapdorotų atliekų negalima šalinti su nuotekomis, išskyrus atvejus, kai jos visiškai atitinka visų valdžios institucijų keliamus reikalavimus.
- Pavojingos atliekos : Produkto klasifikacija gali atitikti pavojingoms atliekoms taikomus kriterijus.

Europos atliekų katalogas (EWC)

| Atliekų kodas | Atliekų išskirstymas                                                                  |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 08 01 11*     | dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos |

Pakavimas

- Šalinimo metodai : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos. Svarstyti apie deginimą ar išmetimą į sąvartyną galima tik tada, kai perdirbti yra neįmanoma.

| Pakuotės tipas | Europos atliekų katalogas (EWC) |
|----------------|---------------------------------|
| Konteineris    | 15 01 04 metalinės pakuotės     |

- Specialios saugumo priemonės : Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Su tuščiomis neišvalytomis ar neišskalautomis pakuotėmis reikia dirbti atsargiai. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių. Garai iš gaminio likučių pakuotės viduje gali sudaryti labai degią ar sprogia atmosferą. Nepjaustykite, nevirinkite ir nešlifukite panaudotų pakuočių, jei jų vidus nėra gerai išvalytas. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

14. Informacija apie gabenimą

|                                       | ADR/RID | ADN    | IMDG   | IATA   |
|---------------------------------------|---------|--------|--------|--------|
| 14.1 JT numeris ar ID numeris         | UN1263  | UN1263 | UN1263 | UN1263 |
| 14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas | DAŽAI   | DAŽAI  | PAINT  | PAINT  |
| 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)    | 3       | 3      | 3      | 3      |
| 14.4 Pakuotės grupė                   | II      | II     | II     | II     |
| 14.5 Pavojus aplinkai                 | Ne.     | Taip.  | No.    | No.    |

|               |               |                                  |                 |
|---------------|---------------|----------------------------------|-----------------|
| Kodas         | : SDS-0052722 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 5 Gegužė 2024 |
| MERIT SANDING |               |                                  |                 |

14. Informacija apie gabenimą

|                             |            |            |                 |                 |
|-----------------------------|------------|------------|-----------------|-----------------|
| Jūros teršiančios medžiagos | Netaikoma. | Netaikoma. | Not applicable. | Not applicable. |
|-----------------------------|------------|------------|-----------------|-----------------|

Papildoma informacija

|               |                                                                                                |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR/RID       | : Niekas neidentifikuota.                                                                      |
| Tunelio kodas | : (D/E)                                                                                        |
| ADN           | : Produktas reglamentuojamas kaip pavojų aplinkai kelianti medžiaga tik gabenant tanklaiviais. |
| IMDG          | : None identified.                                                                             |
| IATA          | : Niekas neidentifikuota.                                                                      |

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams | : <b>Transportavimas vartotojo teritorijoje:</b> visada transportuoti uždarytoje, stovinčioje ir saugioje taroje. Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju. |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                       |              |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------|
| 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės | : Netaikoma. |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------|

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

|                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai ES Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <u>XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas</u>                                                                          |                                                                                                                                                                                                                |
| <u>XIV Priedas</u>                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                |
| Neįrašytas nė vienas iš komponentų.                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                |
| <u>Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos</u>                                                                              |                                                                                                                                                                                                                |
| Neįrašytas nė vienas iš komponentų.                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                |
| XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai | : Netaikoma.                                                                                                                                                                                                   |
| Sprogstamųjų medžiagų pirmtakai                                                                                              | : Šis gaminy s reglamentuojamas Reglamentu (ES) 2019/1148. Apie visus įtartinus sandorius ir reikšmingus dingimo atvejus bei vagystes turėtų būti pranešama atitinkamam nacionaliniam ryšių palaikymo centrui. |

|                                                 |
|-------------------------------------------------|
| <u>Ozoną ardančios medžiagos (1005/2009/ES)</u> |
| Į sąrašą neįrašyta.                             |

|                                                           |
|-----------------------------------------------------------|
| <u>Seveso direktyva</u>                                   |
| Šis produktas yra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą. |

|                            |
|----------------------------|
| <u>Pavojaus kriterijai</u> |
| Kategorija                 |
| P5c                        |

|                                 |                                                     |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 15.2 Cheminės saugos vertinimas | : Neatliktas cheminės medžiagos maugos įvertinimas. |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------|

|                     |                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------|
| Kodas : SDS-0052722 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 5 Gegužė 2024 |
| MERIT SANDING       |                                                  |

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

Sutrumpinimai ir akronimai

ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas  
CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]  
DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė  
EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų  
PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija  
RRN = REACH registracijos numeris  
PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksinė  
vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi  
ADR = Europos šalių sutartis dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo kelių transportu  
ADN = Europos nuostatos dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais  
IMDG = Tarptautinis pavojingų krovinių gabenimas jūra  
IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija

Klasifikacijai nustatyt naudota procedūra pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klasifikacija                                                                        | Pagrindimas                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H336<br>Aquatic Chronic 3, H412 | Remiantis bandymuose gautais duomenimis<br>Skaičiavimo metodas<br>Skaičiavimo metodas<br>Skaičiavimo metodas |

Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas

|                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H225<br>H226<br>H304<br>H315<br>H317<br>H318<br>H319<br>H335<br>H336<br>H361f<br>H400<br>H410<br>H411<br>H412<br>H413<br>EUH066 | Labai degūs skystis ir garai.<br>Degūs skystis ir garai.<br>Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.<br>Dirgina odą.<br>Gali sukelti alerginę odos reakciją.<br>Smarkiai pažeidžia akis.<br>Sukelia smarkų akių dirginimą.<br>Gali dirginti kvėpavimo takus.<br>Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.<br>Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.<br>Labai toksiška vandens organizmams.<br>Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.<br>Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.<br>Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.<br>Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.<br>Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Pilnas klasifikacijų [CLP/GHS. Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo] tekstas

|                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1<br>Aquatic Chronic 2<br>Aquatic Chronic 3<br>Aquatic Chronic 4<br>Asp. Tox. 1<br>Eye Dam. 1<br>Eye Irrit. 2 | TRUMPALAIKIS (ŪMUS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija<br>ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija<br>ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 2 kategorija<br>ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija<br>ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 4 kategorija<br>PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija<br>SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 1 kategorija<br>SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                        |  |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--|
| Kodas : SDS-0052722                                                                    |  | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | : 5 Gegužė 2024 |  |
| MERIT SANDING                                                                          |  |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |  |
| 16 SKIRSNIS. Kita informacija                                                          |  |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |  |
| Flam. Liq. 2<br>Flam. Liq. 3<br>Repr. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1A<br>STOT SE 3 |  |                                  | kategorija<br>DEGIEJI SKYSČIAI - 2 kategorija<br>DEGIEJI SKYSČIAI - 3 kategorija<br>TOKSINIS POVEIKIS REPRODUKCIJAI - 2 kategorija<br>ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija<br>ODOS JAUTRINIMAS - 1A kategorija<br>SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI -<br>VIENKARTINIS POVEIKIS - 3 kategorija |                 |  |

**Istorija**  
**Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data** : 5 Gegužė 2024  
**Ankstesnio leidimo data** : 5 Vasaris 2024  
**Paruošė** : EHS  
**Versija** : 1.01

**Atsisakymas**  
Čia pateikiama informacija yra pagrįsta turimomis mokslinėmis ir techninėmis žiniomis. Šios informacijos tikslas atkreipti dėmesį į sveikatos ir saugos aspektus, susijusius su mūsų tiekiamais produktais, taip pat į rekomenduojamas apsaugos priemones, saugant ir platinant juos. Prekių savybėms neteikiama jokia garantija. Mes neprisiimame jokios atsakomybės tuo atveju, jeigu nebus laikomasi čia nurodytų atsargumo priemonių arba jeigu prekės bus naudojamos netinkamai.