

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 5 Vasaris 2024

Versija

: 1



1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas

: FONTEDUR HB 80

Produkto kodas

: SDS-156-s

Kitos identifikavimo priemonės

SKU-15600000370T; SKU-15680000360T; SKU-15682210370; SKU-15682230370

PCN Use type

: Pramoninis

UFI

:

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

: Neatideliotina 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-156-s	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data	: 5 Vasaris 2024
FONTEDUR HB 80			

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys
Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)
Eye Irrit. 2, H319

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	:	Atsargiai
Pavojingumo frazės	:	Sukelia smarkų akių dirginimą.
Preveninės	:	Naudoti akių ar veido apsaugos priemonės.
Atoveikis	:	PATEKUS Į AKIS: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei akių dirginimas nepraeina: Kreiptis į gydytoją.
Sandėliavimas	:	Netaikoma.
Šalinimas	:	Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų. P280, P305 + P351 + P338, P337 + P313, P501
Pavojingi ingredientai	:	Netaikoma.
Papildomi etiketės elementai	:	Netaikoma.
XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai	:	Netaikoma.
<u>Specialūs pakuotės reikalavimai</u>		
Tara su vaikams neįveikiamais tvirtinimais	:	Netaikoma.
Taktilinis perspėjimas apie pavojų	:	Netaikoma.

2.3 Kiti 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.

Kodas	: SDS-156-s	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data	: 5 Vasaris 2024
FONTE DUR HB 80			

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
2-butoksietilacetatas	REACH #: 01-2119475112-47 EB: 203-933-3 CAS: 112-07-2 Indeksas: 607-038-00-2	≥1.0 - ≤5.0	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	ŪTĮ [per burną] = 1880 mg/kg ŪTĮ [pro odą] = 1500 mg/kg ŪTĮ [įkvėpimas (garai)] = 11 mg/l	[1] [2]
butan-1-olis	REACH #: 01-2119484630-38 EB: 200-751-6 CAS: 71-36-3 Indeksas: 603-004-00-6	≥1.0 - <3.0	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	ŪTĮ [per burną] = 790 mg/kg	[1] [2]
2-butoksietanolis	REACH #: 01-2119475108-36 EB: 203-905-0 CAS: 111-76-2 Indeksas: 603-014-00-0	<1.0	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.	ŪTĮ [per burną] = 1200 mg/kg ŪTĮ [įkvėpimas (garai)] = 3 mg/l	[1] [2]

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** : Išimti kontaktinius lęšius, pakėlus vokus, akis bent 10 min. plauti dideliu švaraus vandens kiekiu ir kreiptis į medicinos pagalbą.
- 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.

Kodas : SDS-156-s	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 5 Vasaris 2024
FONTE DUR HB 80	

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Suteikiančiam pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Galimas ūmus poveikis sveikatai

Patekimas į akis : Sukelia smarkų akių dirginimą.
Įkvėpus : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Susilietimas su oda : Sausina odą. Gali sukelti odos sausumą ir dirginimą.
Nurijimas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

Patekimas į akis : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
skausmas ar dirginimas
ašarojimas
paraudimas
Įkvėpus : Jokių specialių duomenų nėra.
Susilietimas su oda : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
dirginimas
sausumas
trūkinėjimas
Nurijimas : Jokių specialių duomenų nėra.

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

Pastabos gydytojui : Gydykite simptomiškai. Jei prarijote ar įkvėpėte didelį kiekį, nedelsdami kreipkitės į apsinuodijimų gydymo specialistą.
Ypatingos procedūros : Specifinio gydymo nėra.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Gesinkite gaisrą medžiaga, tinkačia supančiai ugniai.
Netinkamos gesinimo priemonės : Nežinoma.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Medžiagos ar mišinio keliami pavojai : Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir konteineris gali sprogti.
Pavojingi užsiliepsnojančys produktai : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:
anglies oksidai
sieros oksidai
metalo oksidas / oksidai

5.3 Patarimai gaisrininkams

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.

Kodas : SDS-156-s	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 5 Vasaris 2024
FONTE DUR HB 80	

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

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. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. 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.
6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės	
Nedidelis išsiliejimas	: Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. 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. Prie išpiltos medžiagos priartėkite pavėjui. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Nuplaukite išsiliejusią medžiagą į uždarą 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.

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). Nenuryti. Venkite kontakto su akimis, oda ir drabužiais. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Laikykite originaliame inde ar kitame tam tikslui pripažintame tinkamu inde, pagamintame iš suderinamos medžiagos; jei nenaudojate, indą sandariai uždarykite. Tuščios pakuotės yra pavojingos dėl jose esančių produkto likučių. Nenaudokite pakuotės pakartotinai.

Kodas : SDS-156-s	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 5 Vasaris 2024
FONTE DUR HB 80	

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- 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 žemesnėje temperatūroje nei nurodyta: 5°C (41°F). Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis. 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. Iki naudojant konteinerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsilietų 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.

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 dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Produkto/ingrediento pavadinimas	Ribinės poveikio vertės
2-butoksietilacetatas	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022). Absorbuojamas pro odą. TPRD: 140 mg/m³ 15 minutės. TPRD: 20 d/mln 15 minutės. IPRD: 70 mg/m³ 8 valandos. IPRD: 10 d/mln 8 valandos.
butan-1-olis	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022). Absorbuojamas pro odą. NRD: 90 mg/m³ NRD: 30 d/mln IPRD: 45 mg/m³ 8 valandos. IPRD: 15 d/mln 8 valandos.
2-butoksietanolis	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022). Absorbuojamas pro odą. TPRD: 100 mg/m³ 15 minutės. TPRD: 20 d/mln 15 minutės. IPRD: 10 d/mln 8 valandos. IPRD: 50 mg/m³ 8 valandos. Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 12/2001). IPRV: 5 mg/m³ 8 valandos.

Kodas	: SDS-156-s	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data	: 5 Vasaris 2024
FONTE DUR HB 80			

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Rekomenduojamos 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.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Tipas	Poveikis	Vertė	Populiacija	Poveikis
2-butoksietilacetatas	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	80 mg/m³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	133 mg/m³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	200 mg/m³	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	8.6 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Prarijus	36 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	72 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	102 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	120 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	169 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	333 mg/m³	Darbininkai	Vietinis
butan-1-olis	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	1.5625 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	3.125 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	55.357 mg/m³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	155 mg/m³	Bendroji populiacija	Vietinis
2-butoksietanolis	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	310 mg/m³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	6.3 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Prarijus	26.7 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	59 mg/m³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	98 mg/m³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	147 mg/m³	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	246 mg/m³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	426 mg/m³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	1091 mg/m³	Darbininkai	Sisteminis

PNEC

Kodas : SDS-156-s	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 5 Vasaris 2024
FONTE DUR HB 80	

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Produkto/ingrediento pavadinimas	Tipas	Aplinkos apibūdinimas	Vertė	Metodo apibūdinimas
2-butoksietilacetatas	-	Šviežias vanduo	0.304 mg/l	-
	-	Jūros vanduo	0.0304 mg/l	-
	-	Gėlo vandens nuosėdos	2.03 mg/kg dwt	-
	-	Jūros vandens nuosėdos	0.203 mg/kg dwt	-
	-	Dirvožemis	0.42 mg/kg dwt	-
	-	Nuotekų valymo įrenginiai	90 mg/l	-
butan-1-olis	-	Šviežias vanduo	0.082 mg/l	-
	-	Jūros vanduo	0.0082 mg/l	-
	-	Gėlo vandens nuosėdos	0.178 mg/kg	-
	-	Jūros vandens nuosėdos	0.0178 mg/kg	-
	-	Dirvožemis	0.015 mg/kg	-
	-	Nuotekų valymo įrenginiai	2476 mg/l	-
2-butoksietanolis	-	Šviežias vanduo	8.8 mg/l	Įvertinimo veiksniai
	-	Jūros vanduo	0.88 mg/l	Įvertinimo veiksniai
	-	Gėlo vandens nuosėdos	34.6 mg/kg	Pusiausvyros pasidalijimas
	-	Jūros vandens nuosėdos	3.46 mg/kg	Pusiausvyros pasidalijimas
	-	Dirvožemis	3.13 mg/kg	Pusiausvyros pasidalijimas
	-	Nuotekų valymo įrenginiai	463 mg/l	Įvertinimo veiksniai

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės	: Geros bendrosios ventiliacijos turėtų pakakti kontroliuoti ore esančių teršalų poveikį darbuotojams.
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	: Akiniai nuo chemikalų purslų. 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 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.

Kodas	: SDS-156-s	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data	: 5 Vasaris 2024
FONTE DUR HB 80			

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Pirštinės	: Jei dažus naudojate ilgai ar dažnai, mėvėkite tokio tipo pirštines: Rekomenduojama: butilo kaučiukas, neoprenas Gali būti naudojamas: Viton®, natūralus kaučiukas (lateksas), 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.
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 atitinkantį 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	: Įvairios										
Kvapą	: Savybės.										
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Nėra.										
Lydimosi/užšalimo temperatūra	: Gali pradėti kietėti tokioje temperatūroje: 0°C (32°F) Tai pagrįsta duomenimis apie šį ingredientą: vandens. Svorio vidurkis: -6.09°C (21°F)										
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	: >37.78°C										
Degumas	: Nėra.										
Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogtamumo ribinės vertės	: Didžiausios žinomos ribos: Žemutinis: 1.4% VIRŠUTINIS: 11.3% (butan-1-olis)										
Pliūpsnio temperatūra	: Uždaros talpos: Netaikoma.										
Savaiminio užsidegimo temperatūra	:										
<table><tr><th>Ingrediento pavadinimas</th><th>°C</th><th>°F</th><th>Metodas</th></tr><tr><td>2-butoksietilacetatas</td><td>340</td><td>644</td><td></td></tr></table>				Ingrediento pavadinimas	°C	°F	Metodas	2-butoksietilacetatas	340	644	
Ingrediento pavadinimas	°C	°F	Metodas								
2-butoksietilacetatas	340	644									
Skilimo temperatūra	: Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7).										
pH	: 6 to 9										
Klampa	: Kinematinis (40°C): >21 mm²/s										
Tirpumas	:										

Kodas	: SDS-156-s	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data	: 5 Vasaris 2024
FONTE DUR HB 80			

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Terpė	Rezultatas
šaltas vanduo	Iš dalies tirpstanti

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	
	vandens	17.5	2.3				
Garavimo greitis	:	Didžiausia žinoma vertė: 0.44 (butan-1-olis) Svorio vidurkis: 0.21palyginus su butylo acetatas					
Santykinis tankis	:	1.39					
Garų tankis	:	Didžiausia žinoma vertė: 5.5 (Oras = 1) (2-butoksietilacetatas). Svorio vidurkis: 4.26 (Oras = 1)					
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	:	Pats produktas nėra sprogus, tačiau gali susidaryti sprogus garų arba dulkių mišinys su oru.					
Oksidacinės savybės	:	Produktas nekelia oksiduojantį pavojaus.					
<u>Dalelių charakteristikos</u>							
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 Vengtinios 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.
10.6 Pavojingi skilimo produktai	: Priklausomai nuo sąlygų, Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies oksidai sieros oksidai metalo oksidas / oksidai

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Kodas	: SDS-156-s	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data	: 5 Vasaris 2024
FONTE DUR HB 80			

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Dozė	Poveikis
2-butoksietilacetatas	LD50 Susilietus su oda	Triušis	1500 mg/kg	-
butan-1-olis	LD50 Prarijus	Žiurkė	1880 mg/kg	-
	LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	24000 mg/m³	4 valandos
	LD50 Susilietus su oda	Triušis	3400 mg/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	790 mg/kg	-
2-butoksietanolis	LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	3 mg/l	4 valandos
	LD50 Susilietus su oda	Žiurkė	>2000 mg/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	1200 mg/kg	-

Išvada/santrauka : Apie patį mišinį duomenų nėra.

Sudirginimas/ėsdinimas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Rezultatas	Poveikis	Stebėjimas
2-butoksietanolis	Akys - Dirginanti	Triušis	-	24 valandos	21 dienos
	Oda - Vidutiniškai dirginanti	Triušis	-	4 valandos	28 dienos

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.

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
butan-1-olis	3 kategorija 3 kategorija	-	Kvėpavimo takų dirginimas Narkotinis poveikis

Nėra.

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus : Nėra.

Galimas ūmus poveikis sveikatai

- Įkvėpus : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Nurijimas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Susilietimas su oda : Sausina odą. Gali sukelti odos sausumą ir dirginimą.
- Patekimas į akis : Sukelia smarkų akių dirginimą.

Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

Kodas	: SDS-156-s	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data	: 5 Vasaris 2024
FONTE DUR HB 80			

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Įkvėpus	: Jokių specialių duomenų nėra.
Nurijimas	: Jokių specialių duomenų nėra.
Susilietimas su oda	: Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: dirginimas sausumas trūkinėjimas
Patekimas į akis	: Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: skausmas ar dirginimas 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.
Ilgalaikis poveikis	
Galimi tiesioginiai padariniai	: Nėra.
Galimi uždelsti padariniai	: Nėra.

Galimas lėtinis poveikis sveikatai

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. Dulkių šlifavimas ir šlifavimas gali būti kenksmingas įkvėpus. 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. 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.

Kodas : SDS-156-s	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 5 Vasaris 2024
FONTE DUR HB 80	

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Poveikis
2-butoksietilacetatas	Ūmus LC50 28 mg/l	Žuvis	96 valandos
butan-1-olis	Ūmus LC50 1376 mg/l	Žuvis	96 valandos
2-butoksietanolis	Ūmus LC50 1474 mg/l	Žuvis	96 valandos
	Iėtinis NOEC >100 mg/l	Žuvis	21 dienos

Iėvada/santrauka : Apie patį mišinį duomenų nėra.

12.2 Patvarumas ir skaidumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Testas	Rezultatas	Dozė	Inokuliantas
2-butoksietilacetatas	OECD 301A	97 % - Lengvai - 7 dienos	-	-

Iėvada/santrauka : Apie patį mišinį duomenų nėra.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Pusinio skilimo laikas vandenyje	Fotolizė	Gebėjimas biologiškai suskilti
2-butoksietilacetatas	-	-	Lengvai
2-butoksietanolis	-	-	Lengvai

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produkto/ingrediento pavadinimas	LogP _{ov}	BCF	Potencialus
2-butoksietilacetatas	1.51	-	Žemas
butan-1-olis	1	-	Žemas
2-butoksietanolis	0.81	-	Žemas

12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas (K_{oc}) : 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.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Kodas : SDS-156-s	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 5 Vasaris 2024
FONTE DUR HB 80	

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 dalyje "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 06 sudėtinės 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. 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	Nereguliuojama.	Nereguliuojama.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas	-	-	-	-
14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)	-	-	-	-
14.4 Pakuotės grupė	-	-	-	-
14.5 Pavojus aplinkai	Ne.	Ne.	No.	No.
Jūras teršiančios medžiagos	Netaikoma.	Netaikoma.	Not applicable.	Not applicable.

Papildoma informacija

- ADR/RID** : Niekas neidentifikuota.
- ADN** : Niekas neidentifikuota.
- IMDG** : None identified.

Kodas : SDS-156-s	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 5 Vasaris 2024
FONTE DUR HB 80	

14. Informacija apie gabenimą

IATA : Niekas neidentifikuota.

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams : Transportavimas vartotojo teritorijoje: visada transportuoti uždarytoje, stovinėčioje 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)

XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas

XIV Priedas

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos

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 pirtakai : Netaikoma.

Ozoną ardančios medžiagos (1005/2009/ES)

I sąrašą neįrašyta.

Seveso direktyva

Šis produktas nėra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

15.2 Cheminės saugos vertinimas : Neatliktas cheminės medžiagos maugos įvertinimas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

Sutrumpinimai ir akronimai

- ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas
- CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklavimo 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 toksiinė
- vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi
- ADR = Europos šalių sutartis dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo kelių transportu
- ADN = Europos nuostatos dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
- IMDG = Tarptautinis pavojingųjų krovinių gabenimas jūra
- IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija

Kodas : SDS-156-s	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 5 Vasaris 2024
FONTE DUR HB 80	

16 SKIRSNIS. Kita informacija

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

Klasifikacija	Pagrindimas
Eye Irrit. 2, H319	Skaičiavimo metodas

Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas

H226 H302 H312 H315 H318 H319 H331 H332 H335 H336	Degūs skystis ir garai. Kenksminga prarijus. Kenksminga susilietus su oda. Dirgina odą. Smarkiai pažeidžia akis. Sukelia smarkų akių dirginimą. Toksiška įkvėpus. Kenksminga įkvėpus. Gali dirginti kvėpavimo takus. Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
--	--

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

Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 STOT SE 3	ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 3 kategorija ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 4 kategorija SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 1 kategorija SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija DEGIEJI SKYSČIAI - 3 kategorija ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS - 3 kategorija
--	--

Istorija

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 5 Vasaris 2024

Ankstesnio leidimo data : Ankstesnio patvirtinimo nėra

Paruošė : EHS

Versija : 1

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.