

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 15 Sausis 2025

Versija

: 2.04



1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : AMERSHIELD BASE (TINTED)

Produkto kodas : 00289031

Kitos identifikavimo priemonės

Nėra.

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Produkto panaudojimas : Profesionalaus naudojimo sritys, 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

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

**Asmens, atsakingo už šį
SDL el. pašto adresą** : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės Ir informacijos biuras

Telefono numeris : Neatideliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52

Tiekėjas

+31 20 4075210

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)

Flam. Liq. 3, H226

Skin Sens. 1, H317

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.

Kodas : 00289031

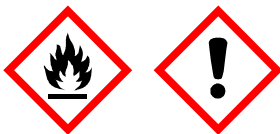
Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

AMERSHIELD BASE (TINTED)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.2 Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis :

Atsargiai

Pavojingumo frazės :

Degūs skystis ir garai.
Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

Prevencinės :

Mūvėti apsaugines pirštines. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Stengtis neįkvėpti garų.

Atoveikis :

Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

Sandėliavimas :

Netaikoma.

Šalinimas :

Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.
P280, P210, P273, P261, P362 + P364, P501

Pavojingi ingredientai :

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate; Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated; 2-hidroksietilmetakrilatas ir maleino rūgšties anhidridas

Papildomi etiketės elementai :

Netaikoma.

XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai

: Netaikoma.

Specialūs pakuotės reikalavimai

Tara su vaikams

: Netaikoma.

nejveikiamais tvirtinimais

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 : 00289031

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 15 Sausis 2025

AMERSHIELD BASE (TINTED)

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 #: 01-2119485493-29 EB: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Indeksas: 607-025-00-1	≥10 - ≤17	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
ksilenas	REACH #: 01-2119488216-32 EB: 215-535-7 CAS: 1330-20-7	≥5.0 - <10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ŪTĮ [pro oda] = 1700 mg/kg ŪTĮ [ikvėpimas (garai)] = 11 mg/l	[1] [2]
etilbenzenas	REACH #: 01-2119489370-35 EB: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Indeksas: 601-023-00-4	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (klausos organai) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ŪTĮ [ikvėpimas (garai)] = 17.8 mg/l	[1] [2]
2-metoksi-1-metiletilacetatas	REACH #: 01-2119475791-29 EB: 203-603-9 CAS: 108-65-6 Indeksas: 607-195-00-7	≥0.10 - ≤2.2	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
mišinys: N, N'-etan-1,2-diilbis(heksanamido) ir 12-hidroksi-N-[2-(1-oksiheksil)amino]etil]oktadekanamido ir N, N'-etan-1,2-diilbis(12-hidroksioktadekanamido)	REACH #: 01-0000017860-69 EB: 432-430-3 CAS: SUB102035 Indeksas: 616-200-00-1	≥1.0 - ≤5.0	Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
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 #: 01-2119491304-40 EB: 915-687-0 CAS: 1065336-91-5	≤1.0	Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [ūminis] = 1 M [lėtinis] = 1	[1]
1,2,3,4-tetrahidronaftalenas	EB: 204-340-2 CAS: 119-64-2	<1.0	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Carc. 2, H351 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH019	-	[1]
Fatty acids, C14-18 and	REACH #:	≤0.30	Skin Irrit. 2, H315	-	[1]

Kodas : 00289031	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025
AMERSHIELD BASE (TINTED)	

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

C16-18-unsatd., maleated	01-2119978273-29 EB: 288-306-2 CAS: 85711-46-2		Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317		
2-butoksietanolis	REACH #: 01-2119475108-36 EB: 203-905-0 CAS: 111-76-2 Indeksas: 603-014-00-0	≤0.30	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	ŪTĮ [per burną] = 1200 mg/kg ŪTĮ [įkvėpimas (garai)] = 3 mg/l	[1] [2]
2-hidroksietilmetakrilatas	EB: 212-782-2 CAS: 868-77-9 Indeksas: 607-124-00-X	≤0.30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1] [2]
maleino rūgšties anhidridas	REACH #: 01-2119472428-31 EB: 203-571-6 CAS: 108-31-6 Indeksas: 607-096-00-9	≤0.10	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 1, H372 (kvėpavimo sistema) (įkvėpimas) EUH071 Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.	ŪTĮ [per burną] = 400 mg/kg Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.001%	[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.

Ksilenas: Kelios REACH registracijos apima REACH registruotą medžiagą su ksileno izomerais, etilbenzenu (ir toluenu). Kitos REACH registracijos apima: 01-2119555267-33 etilo benzeno ir m-ksileno bei p-ksileno reakcijos masę, 01-2119486136-34 aromatinis angliavandenilius, C8, 01-2119539452-40 etilo benzeno ir ksileno reakcijos masę.

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.**

Kodas : 00289031

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

AMERSHIELD BASE (TINTED)

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- 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. Suteikiančiam pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna. Prieš nusivilkdami užterštus rūbus, kruopščiai juos nuplaukite vandeniu arba mūvėkite pirštines.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Galimas ūmus poveikis sveikatai

- Patekimas į akis** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Įkvėpus** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Susilietimas su oda** : Sausina odą. Gali sukelti odos sausumą ir dirginimą. Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- Nurijimas** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

- Patekimas į akis** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Įkvėpus** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Susilietimas su oda** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
dirginimas
paraudimas
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** : Naudokite sausu chemikalus, CO₂, putas ar purkškite vandeniu.
- Netinkamos gesinimo priemonės** : Nenaudokite vandens srovės.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Medžiagos ar mišinio keliami pavojai** : 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. Vandenį gaisrui gesinti, užterštą šia medžiaga, reikia susemti ir seksti, kad jis nebūtų išpiltas į jokią vandentakį, nutekėjimo ar kanalizacijos vamzdį.
- Pavojingi užsiliepsnojančys produktai** : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:
anglies oksidai
sieros oksidai
metalo oksidas / oksidai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Kodas : 00289031

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

AMERSHIELD BASE (TINTED)

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 šalmsus, 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. 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. 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 sprogo 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 sprogo 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. Sustabdykite 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 : 00289031

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

AMERSHIELD BASE (TINTED)

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). Asmenys, kurie anksčiau sirgo odos alerginėmis ligomis, negali būti įdarbinti jokiose darbo vietose, kuriose naudojamas šis produktas. Sekite, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Nenuryti. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Naudokite tik esant tinkamai ventilacijai. Kai ventilacija 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 sprogo elektros (ventiliacijos, apšvietimo ir medžiagų apdorojimo) įrangą. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius. Imkitės saugos priemonių elektrostatinėms iškvėmoms išvengti. Tuščios pakuotės yra pavojingos dėl jose esančių produkto likučių. Nenaudokite pakuotės pakartotinai.

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

: Saugokite tokiose temperatūros ribose: 0 to 35°C (32 to 95°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. Pašalinkite visus ugnies šaltinius. Atskirkite nuo oksiduojančių medžiagų. Iki naudojant kontenerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Kontenerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga. Nelaiykite 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
☑-butilacetatas	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022) IPRD 8 valandos: 241 mg/m ³ . IPRD 8 valandos: 50 d/mln. TPRD 15 minutės: 723 mg/m ³ . TPRD 15 minutės: 150 d/mln.
ksilenas	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022) [ksilenas, mišrūs izomerai, grynas] Absorbuojamas pro odą. TPRD 15 minutės: 442 mg/m ³ . IPRD 8 valandos: 50 d/mln.

Lithuanian (LT)

Lithuania

Lietuva

7/23

Kodas : 00289031

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 15 Sausis 2025

AMERSHIELD BASE (TINTED)

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

etilbenzenas	TPRD 15 minutės: 100 d/mln. IPRD 8 valandos: 221 mg/m ³ . Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022) Absorbuojamas pro odą. IPRD 8 valandos: 442 mg/m ³ . IPRD 8 valandos: 100 d/mln. TPRD 15 minutės: 884 mg/m ³ . TPRD 15 minutės: 200 d/mln.
2-metoksi-1-metiletilacetatas	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 12/2001) Absorbuojamas pro odą. TPRV 15 minutės: 550 mg/m ³ . IPRV 8 valandos: 50 d/mln.
2-butoksietanolis	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 12/2001) IPRV 8 valandos: 5 mg/m ³ .
2-hidroksietilmetakrilatas	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022) Jautrinanti medžiaga. IPRD 8 valandos: 20 mg/m ³ .
maleino rūgšties anhidridas	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022) Jautrinanti medžiaga. IPRD 8 valandos: 1.2 mg/m ³ . IPRD 8 valandos: 0.3 d/mln. TPRD 15 minutės: 2.5 mg/m ³ . TPRD 15 minutės: 0.6 d/mln.

Rekomenduojamas monitoringo (stebėsenos) procedūros

: Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvepiamų 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/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	11 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	2 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Prarijus	2 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	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/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	35.7 mg/m ³	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	48 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis

Lithuanian (LT)

Lithuania

Lietuva

8/23

Kodas : 00289031

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 15 Sausis 2025

AMERSHIELD BASE (TINTED)

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

ksilenas	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	300 mg/m ³	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	300 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	300 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	600 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	600 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	5 mg/kg bw/paraą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	65.3 mg/m ³	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	65.3 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	125 mg/kg bw/paraą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	212 mg/kg bw/paraą	Darbininkai	Sisteminis
etilbenzenas	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	221 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	221 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	260 mg/m ³	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	260 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	442 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	442 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	Išvestinis minimalaus poveikio lygis (DMEL)	Ilgalaikis Įkvėpus	442 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	Išvestinis minimalaus poveikio lygis (DMEL)	Trumpalaikis Įkvėpus	884 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	1.6 mg/kg bw/paraą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	15 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
2-metoksi-1-metiletilacetatas	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	77 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	180 mg/kg bw/paraą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	293 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	33 mg/m ³	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	33 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	36 mg/kg bw/paraą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	275 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	320 mg/kg bw/paraą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	550 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	796 mg/kg bw/paraą	Darbininkai	Sisteminis
mišinys: N, N'-etan-1,2-diilbis (heksanamido) ir 12-hidroksi-	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	35.24 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis

Kodas : 00289031

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 15 Sausis 2025

AMERSHIELD BASE (TINTED)

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

N-[2-[(1-oksiheksil)amino]etil]oktadekanamido ir N, N'-etan-1,2-diilbis (12-hidroksioktadekanamido)	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	10 mg/kg bw/para	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	5 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	5 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija Darbininkai	Sisteminis
1,2,3,4-tetrahidronaftalenas	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	10 mg/kg bw/para	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	35.24 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.167 mg/kg bw/para	Darbininkai	Sisteminis
Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated	DNEL	Trumpalaikis Prarijus	0.25 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	0.25 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	0.835 mg/kg bw/para	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	1.65 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	1.65 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	8.25 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	8.25 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	1.5 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	1.5 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	3 mg/kg bw/para	Darbininkai	Sisteminis
2-butoksietanolis	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	6.3 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Prarijus	26.7 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	59 mg/m ³	Bendroji populiacija Darbininkai	Sisteminis
2-hidroksietilmetakrilatas	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	98 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	147 mg/m ³	Bendroji populiacija Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	246 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	426 mg/m ³	Bendroji populiacija Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	1091 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	0.83 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.83 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	1.39 mg/kg bw/para	Darbininkai	Sisteminis
maleino rūgšties anhidridas	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	1.45 mg/m ³	Bendroji populiacija Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	4.9 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.4 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.4 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.05 mg/m ³	Bendroji	Sisteminis

Kodas : 00289031

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 15 Sausis 2025

AMERSHIELD BASE (TINTED)

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	0.06 mg/kg bw/para	populiacija Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.08 mg/m ³	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.081 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.081 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Prarijus	0.1 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	0.1 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.1 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	0.2 mg/kg bw/para	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.2 mg/kg bw/para	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	0.2 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	0.2 mg/m ³	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	-
ksilenas	-	Dirvožemis	0.0903 mg/kg	-
	-	Šviežias vanduo	0.327 mg/l	-
	-	Jūros vanduo	0.327 mg/l	-
	-	Nuotekų valymo įrenginiai	6.58 mg/l	-
	-	Gėlo vandens nuosėdos	12.46 mg/kg dwt	-
etilbenzenas	-	Jūros vandens nuosėdos	12.46 mg/kg dwt	-
	-	Dirvožemis	2.31 mg/kg	-
	-	Šviežias vanduo	0.1 mg/l	Įvertinimo veiksniai
	-	Jūros vanduo	0.01 mg/l	Įvertinimo veiksniai
	-	Nuotekų valymo įrenginiai	9.6 mg/l	Įvertinimo veiksniai
2-metoksi-1-metiletilacetatas	-	Gėlo vandens nuosėdos	13.7 mg/kg dwt	Pusiausvyros pasidalijimas
	-	Jūros vandens nuosėdos	1.37 mg/kg dwt	Pusiausvyros pasidalijimas
	-	Dirvožemis	2.68 mg/kg dwt	Pusiausvyros pasidalijimas
	-	Antrinis apsinuodijimas	20 mg/kg	-
	-	Šviežias vanduo	0.635 mg/l	-
mišinys: N, N'-etan-1,2-diilbis (heksanamido) ir 12-hidroksi-N-[2-	-	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 įrenginiai	100 mg/l	-
	-	Šviežias vanduo	0.009 mg/l	-

Kodas : 00289031

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 15 Sausis 2025

AMERSHIELD BASE (TINTED)

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

(1-oksiheksil)amino]etil] oktadekanamido ir N, N'-etan-1,2-diilbis (12-hidroksioktadekanamido)	-	Jūros vanduo	0.001 mg/l	-	
	-	Nuotekų valymo įrenginiai	100 mg/l	-	
	-	Gėlo vandens nuosėdos	384 mg/kg dwt	-	
	-	Jūros vandens nuosėdos	38.4 mg/kg dwt	-	
	-	Dirvožemis	52.1 mg/kg dwt	-	
	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
	maleino rūgšties anhidridas	-	Dirvožemis	3.13 mg/kg	Pusiausvyros pasidalijimas
-		Nuotekų valymo įrenginiai	463 mg/l	Įvertinimo veiksniai	
-		Šviežias vanduo	0.1 mg/l	Įvertinimo veiksniai	
-		Jūros vanduo	0.01 mg/l	Įvertinimo veiksniai	
-		Nuotekų valymo įrenginiai	44.6 mg/l	Įvertinimo veiksniai	
-		Gėlo vandens nuosėdos	0.334 mg/kg dwt	Pusiausvyros pasidalijimas	
-		Jūros vandens nuosėdos	0.033 mg/kg dwt	Pusiausvyros pasidalijimas	
-		Dirvožemis	0.042 mg/kg dwt	Pusiausvyros pasidalijimas	

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 sprogdimo 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. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.

Akių ir (arba) veido apsauga

: Apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais. Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.

Odos apsauga

Rankų apsauga

: 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

Kodas : 00289031

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

AMERSHIELD BASE (TINTED)

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

apsaugos klasės pirštines (pagal standartą EN 374 pralaidumo laikas daugiau nei 480 minučių). Kai tikėtinas tik trumpalaikis sąlytis, rekomenduojama mėvėti 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.

- Pirštinės** : butilo 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. Filto 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** : Aromatinis.
- Lydimosi/užšalimo temperatūra** : Neapibrėžta.
- Virimo temperatūra, pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** : >37.78°C
- Degumas** : Neapibrėžta. Apie patį mišinį duomenų nėra.
- Viršutinė ir apatinė sproguomo ribos** : Nėra.
- Pliūpsnio temperatūra** : Uždaros talpos: 24°C
- Savaiminio užsidegimo temperatūra** :

Kodas : 00289031

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 15 Sausis 2025

AMERSHIELD BASE (TINTED)

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Ingrediento pavadinimas	°C	°F	Metodas
2-metoksi-1-metiletilacetatas	333	631.4	DIN 51794

Skilimo temperatūra : Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7).

pH : Netaikoma.

Klampa : Dinaminis (kambario temperatūra): Nėra.
Kinematinis (kambario temperatūra): >400 mm²/s
Kinematinis (40°C): >21 mm²/s

Klampa : > 100 s (ISO 6mm)

Tirpumas :

Terpė	Rezultatas
šaltas vanduo	Netirpstanti

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Pow) : Netaikoma.

Garų slėgis :

Ingrediento pavadinimas	Garų slėgis esant 20 °C			Garų slėgis esant 50 °C		
	mmHg	kPa	Metodas	mmHg	kPa	Metodas
n-butilacetatas	11.25096	1.5	DIN EN 13016-2			

Santykinis tankis : 1.41

Dalelių charakteristikos

Vidutinis dalelių dydis : Netaikoma.

9.2 Kita informacija

9.2.1 Informacija apie fizinių pavojų klases

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

Oksidacinės savybės : Produktas nekelia oksiduojantį pavojaus.

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.

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

Kodas : 00289031

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 15 Sausis 2025

AMERSHIELD BASE (TINTED)

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 įprastinį metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes.

gali sukelti alerginę odos reakciją.

Ūmus toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Dozė	Poveikis
butilacetatas	LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	>21.1 mg/l	4 valandos
	LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	2000 d/mln	4 valandos
ksilenas	LD50 Susilietus su oda	Triušis	>17600 mg/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	10.768 g/kg	-
etilbenzenas	LD50 Susilietus su oda	Triušis	1.7 g/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	4.3 g/kg	-
2-metoksi-1-metiletilacetatas	LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	17.8 mg/l	4 valandos
	LD50 Susilietus su oda	Triušis	17.8 g/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	3.5 g/kg	-
mišinys: N, N'-etan-1,2-diilbis (heksanamido) ir 12-hidroksi-N-[2-(1-oksiheksil)amino]etil]oktadekanamido ir N, N'-etan-1,2-diilbis (12-hidroksioktadekanamido)	LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	30 mg/l	4 valandos
	LD50 Susilietus su oda	Triušis	>5 g/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	6190 mg/kg	-
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 Prarijus	Žiurkė	>2000 mg/kg	-
	LD50 Susilietus su oda	Žiurkė	>3170 mg/kg	-
2-butoksietanolis	LD50 Prarijus	Žiurkė - Vyras, Moteris	3230 mg/kg	-
	LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	3 mg/l	4 valandos
2-hidroksietilmetakrilatas	LD50 Susilietus su oda	Žiurkė	>2000 mg/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	1200 mg/kg	-
maleino rūgšties anhidridas	LD50 Susilietus su oda	Triušis	>5 g/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	5050 mg/kg	-
	LD50 Prarijus	Triušis	2620 mg/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	400 mg/kg	-

Ūmaus toksiškumo įvertinimas

Medžiagos įvedimo būdas	Ūmaus toksiškumo ekvivalento (Acute Toxicity Equivalent - ATE) reikšmė
Susilietus su oda Įkvėpimas (garai)	26127.74 mg/kg 132.32 mg/l

Išvada/santrauka : pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Sudirginimas/ėsdinimas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Rezultatas	Poveikis	Stebėjimas
ksilenas	Oda - Vidutiniškai dirginanti	Triušis	-	24 valandos 500 mg	-
2-butoksietanolis	Akys - Dirginanti	Triušis	-	24 valandos	21 dienos
	Oda - Vidutiniškai dirginanti	Triušis	-	4 valandos	28 dienos

Kodas : 00289031

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

AMERSHIELD BASE (TINTED)

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Išvada/santrauka

- Oda** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.
Akys : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.
Kvėpavimo : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Išvada/santrauka

- Oda** : Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Kvėpavimo : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Mutageniškumas

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kancerogeniškumas

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Toksiškumas reprodukcijai

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

STOT (vienkartinis poveikis)

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
n-butilacetatas	3 kategorija	-	Narkotinis poveikis
ksilenas	3 kategorija	-	Kvėpavimo takų dirginimas
2-metoksi-1-metiletilacetatas	3 kategorija	-	Narkotinis poveikis

Išvada/santrauka :

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

STOT (kartotinis poveikis)

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
etilbenzenas	2 kategorija	-	klausos organai
maleino rūgšties anhidridas	1 kategorija	įkvėpimas	kvėpavimo sistema

Išvada/santrauka :

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Aspiracijos pavojus

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas
ksilenas	PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija
etilbenzenas	PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija
1,2,3,4-tetrahidronaftalenas	PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija

Išvada/santrauka :

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus : Nėra.

Galimas ūmus poveikis sveikatai

- Įkvėpus** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Nurijimas : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Susilietimas su oda : Sausina odą. Gali sukelti odos sausumą ir dirginimą. Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Patekimas į akis : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Kodas : 00289031

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

AMERSHIELD BASE (TINTED)

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

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

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

Trumpalaikis poveikis

- Galimi tiesioginiai padariniai** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Galimi uždelsti padariniai** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Ilgalaikis poveikis

- Galimi tiesioginiai padariniai** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Galimi uždelsti padariniai** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Galimas lėtinis poveikis sveikatai

- Bendrybės** : Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio iš odos gali būti pašalinti riebalai ir išsivystyti odos dirginimas, trūkinėjimas ir (arba) dermatitas. Po sensibilizacijos dėl pakartotinio labai žemo lygio poveikio gali išsivystyti smarki alerginė reakcija.
- Kancerogeniškumas** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Mutageniškumas** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Toksiškumas reprodukcijai** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Kita informacija** : 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 negrįžtamą smegenų ir nervų sistemos pažeidimus. Įkvėpus didesnę, nei didžiausia leistina, garų/ aerosolio 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

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

11.2.2 Kita informacija

Nėra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Apie patį mišinį duomenų nėra.

Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 sumavimo metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes. Išsamiau žr. 2 ir 3 skyriuose.

12.1 Toksiškumas

Kodas : 00289031

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

AMERSHIELD BASE (TINTED)

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Poveikis
n-butilacetatas	Ūmus LC50 18 mg/l	Žuvis	96 valandos
etilbenzenas	Ūmus EC50 1.8 mg/l Šviežias vanduo lėtinis NOEC 1 mg/l Šviežias vanduo	Dafnija Dafnija - <i>Ceriodaphnia dubia</i>	48 valandos -
2-metoksi-1-metiletilacetatas	Ūmus LC50 134 mg/l Šviežias vanduo	Žuvis - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 valandos
mišinys: N, N'-etan-1,2-diilbis(heksanamido) ir 12-hidroksi-N-[2-[(1-oksiheksil)amino]etil] oktadekanamido ir N, N'-etan-1,2-diilbis (12-hidroksioktadekanamido) Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	Ūmus LC50 >1000 mg/l EC50 1.68 mg/l LC50 0.9 mg/l	Žuvis Dumbliai Žuvis	96 valandos 72 valandos 96 valandos
2-butoksietanolis	Ūmus LC50 1474 mg/l lėtinis NOEC >100 mg/l	Žuvis Žuvis	96 valandos 96 valandos 21 dienos

Išvada/santrauka : Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

12.2 Patvarumas ir skaidumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Testas	Rezultatas	Dozė	Inokuliantas
n-butilacetatas	TEPA and OECD 301D	83 % - Lengvai - 28 dienos	-	-
etilbenzenas	-	79 % - Lengvai - 10 dienos	-	-
2-metoksi-1-metiletilacetatas	-	83 % - Lengvai - 28 dienos	-	-

Produkto/ingrediento pavadinimas	Pusinio skilimo laikas vandenyje	Fotolizė	Gebėjimas biologiškai suskilti
n-butilacetatas	-	-	Lengvai
ksilenas	-	-	Lengvai
etilbenzenas	-	-	Lengvai
2-metoksi-1-metiletilacetatas	-	-	Lengvai
2-butoksietanolis	-	-	Lengvai

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produkto/ingrediento pavadinimas	LogP _{ov}	BCF	Potencialus
n-butilacetatas	2.3	-	Žemas
ksilenas	3.12	7.4 to 18.5	Žemas
etilbenzenas	3.6	79.43	Žemas
2-metoksi-1-metiletilacetatas	1.2	-	Žemas
1,2,3,4-tetrahidronaftalenas	3.78	162.4 to 1514	Aukštas
2-butoksietanolis	0.81	-	Žemas
2-hidroksietilmetakrilatas	0.42	-	Žemas
maleino rūgšties anhidridas	-2.78	-	Žemas

12.4 Judumas dirvožemyje

Lithuanian (LT)	Lithuania	Lietuva	18/23
-----------------	-----------	---------	-------

Kodas : 00289031

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

AMERSHIELD BASE (TINTED)

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

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

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

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 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 :

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 likučiai. 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.

Kodas : 00289031

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

AMERSHIELD BASE (TINTED)

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

	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	III	III	III	III
14.5 Pavojus aplinkai	Ne.	Taip.	No.	No.
Jūras teršiančios medžiagos	Netaikoma.	Netaikoma.	Not applicable.	Not applicable.

Papildoma informacija

- ADR/RID** : Šis 3 klasės klampus skystis neregamentuojamas pakuotėse iki 450 l, kaip numatyta 2.2.3.1.5.1.
- Tunelio kodas** : (D/E)
- ADN** : Produktas reglamentuojamas kaip pavojų aplinkai kelianti medžiaga tik gabenant tanklaiviais. Šis 3 klasės klampus skystis neregamentuojamas pakuotėse iki 450 l, kaip numatyta 2.2.3.1.5.1.
- IMDG** : This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 450 L according to 2.3.2.5.
- IATA** : Niekas neidentifikuota.

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams : **Transportavimas vartotojo teritorijoje:** 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 priemones : 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](#)

Produkto/ingrediento pavadinimas	įrašo numeris (REACH)
AMERSHIELD BASE (TINTED)	3

Etiketė : Netaikoma.

Kodas : 00289031

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

AMERSHIELD BASE (TINTED)

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

Sprogstamųjų medžiagų : Netaikoma.
pirmakai

Ozoną ardančios medžiagos (1005/2009/ES)

Į sąrašą neįrašyta.

Seveso direktyva

Šis produktas yra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

Pavojaus kriterijai

Kategorija

P5c

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, 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 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

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

Klasifikacija	Pagrindimas
Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Remiantis bandymuose gautais duomenimis Skaičiavimo metodas Skaičiavimo metodas

Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas

H225	Labai degūs skystis ir garai.
H226	Degūs skystis ir garai.
H302	Kenksminga prarijus.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H331	Toksiška įkvėpus.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H334	Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Kodas : 00289031

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

AMERSHIELD BASE (TINTED)

16 SKIRSNIS. Kita informacija

H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H361f	Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.
H372	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H413	Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.
EUH019	Gali sudaryti sprogius peroksidus.
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
EUH071	Ėsdina kvėpavimo takus.

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

Acute Tox. 3	ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 3 kategorija
Acute Tox. 4	ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 4 kategorija
Aquatic Acute 1	TRUMPALAIKIS (ŪMUS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija
Aquatic Chronic 1	ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija
Aquatic Chronic 2	ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 2 kategorija
Aquatic Chronic 3	ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija
Aquatic Chronic 4	ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 4 kategorija
Asp. Tox. 1	PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija
Carc. 2	KANCEROGENIŠKUMAS - 2 kategorija
Eye Dam. 1	SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 1 kategorija
Eye Irrit. 2	SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija
Flam. Liq. 2	DEGIEJI SKYSČIAI - 2 kategorija
Flam. Liq. 3	DEGIEJI SKYSČIAI - 3 kategorija
Repr. 2	TOKSINIS POVEIKIS REPRODUKCIJAI - 2 kategorija
Resp. Sens. 1	KVĖPAVIMO TAKŲ JAUTRINIMAS - 1 kategorija
Skin Corr. 1B	ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 1B kategorija
Skin Irrit. 2	ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija
Skin Sens. 1	ODOS JAUTRINIMAS - 1 kategorija
Skin Sens. 1A	ODOS JAUTRINIMAS - 1A kategorija
Skin Sens. 1B	ODOS JAUTRINIMAS - 1B kategorija
STOT RE 1	SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - KARTOTINIS POVEIKIS - 1 kategorija
STOT RE 2	SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - KARTOTINIS POVEIKIS - 2 kategorija
STOT SE 3	SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS - 3 kategorija

Istorija

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

Ankstesnio leidimo data : 16 Gruodis 2023

Paruošė : EHS

Versija : 2.04

Atsisakymas

Kodas : 00289031

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

AMERSHIELD BASE (TINTED)

16 SKIRSNIS. Kita informacija

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.