

KEMIKAALI OHUTUSKAART

Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 27 Märts 2025
kuupäev

Version : 1.03



1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Toote nimetus : Teho Primer

Toote kood : SDS-FI1118

Teised identifitseerimise vahendid

SKU-710018270; SKU-710018270T; SKU-710018271; SKU-710018271T; SKU-710018272; SKU-710018272T; SKU-710018273; SKU-710018274; SKU-710018275

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Toote kasutamine : Tarbija kasutused.

Aine/segude kasutamine : Katmine.

1.3 Andmed ohutuskardi tarnija kohta

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

Käesoleva kemikaali : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com
ohutuskardi eest
vastutava isiku e-maili
aadress

Riiklik kontakt

AS TIKKURILA
Liimi 5, 10621, Tallinn, Eesti
tel +372 6 501 111
info.ee@ppg.com

1.4 Hädaabitelefoni number

Mürgistusteabekeskuse number 16662 /Välisriigist helistades (+372) 794 3794
Infoliinile helistamine on anonüümne ning kohaliku kõne hinnaga.

Tarnija

Tikkurila Oyj
+358 20 191 2000 (GMT +2) Esmaspäev-Reede 8-16

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Toote määratlemine : Segu

Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 3, H412

Vastavalt muudatustega määrusele (EÜ) nr 1272/2008 on see toode klassifitseeritud ohtlikuks.

Ülalmainitud H-lausetega täisteksti vt 16. jagu.

Kood	: SDS-FI1118	Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise	: 27 Märts 2025 kuupäev
Teho Primer			

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

Vaadata jaost 11 tervisemõjude ja sümptomite üksikasjalikuma teabe kohta.

2.2 Märgistuselemendid

Tunnussõna	: Tunnussõna puudub.
Ohulaused	: Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Üldine	: Hoida lastele kättesaamatus kohas. Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
Vältimine	: Vältida sattumist keskkonda.
Reageerimine	: Mitterakendatav.
Hoidmine	: Mitterakendatav.
Kõrvaldamine	: Sisu ja pakend kõrvaldada vastavalt kõigile kohalikele, piirkondlikele, riiklikele ja rahvusvahelistele eeskirjadele. P102, P101, P273, P501
Ohtlikud koostisosad	: Mitterakendatav.
Täiendavad märgistuse elemendid	: Sisaldab 3-jodo-2-propüüülbutüülkarbamaat, 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon ja reaktsioonisegu 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1). Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
XVII lisa - Teatud ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud	: Mitterakendatav.
Pakendi erinõuded	
Lapsele avamatute kinnitustega varustatavad tootepakendid	: Mitterakendatav.
Kombatav ohumärk	: Mitterakendatav.

2.3 Muud ohud

Toode vastab määruses (EÜ) nr 1907/2006, lisa XIII defineeritud PBT või vPvB toodete kriteeriumidele	: See segu ei sisalda klassidesse PBT (püsivad, bioakumuleeruvad ja toksilised) või vPvB (väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad) kuuluvaid aineid.
Teised ohud, mis ei kajastu klassifikatsioonis	: Pole teada.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud : Segu

Toote/koostisosa nimi	Identifitseerijad	Massi%	Klassifikatsioon	Spetsiifiline kontsentratsioon piirmäärad, M-tegurid ja ATE-d	Tüüp
Estonian (EE)		Estonia	Eesti	2/16	

Kood : SDS-FI1118

Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 27 Märts 2025
kuupäev

Teho Primer

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

trietüülamiin	REACH #: 01-2119475467-26 EÜ: 204-469-4 CAS: 121-44-8 Indeks: 612-004-00-5	<1.0	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	ATE [Oraalne] = 100 mg/kg ATE [Nahakaudne] = 300 mg/kg ATE [Sissehingamine (aurud)] = 7.2 mg/l STOT SE 3, H335: C ≥ 1%	[1] [2]
3-jodo-2-propünüülbutüülkarbamaat	EÜ: 259-627-5 CAS: 55406-53-6 Indeks: 616-212-00-7	≤0.30	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (kõri) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oraalne] = 1470 mg/kg ATE [Sissehingamine (tolmud ja udud)] = 0.67 mg/l M [Akuutne] = 10 M [Krooniline] = 1	[1]
Alcohols, C12-14, ethoxylated	EÜ: 500-213-3 CAS: 68439-50-9	≤0.30	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400	ATE [Oraalne] = 500 mg/kg M [Akuutne] = 1	[1]
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	EÜ: 220-120-9 CAS: 2634-33-5 Indeks: 613-088-00-6	<0.036	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oraalne] = 450 mg/kg ATE [Sissehingamine (tolmud ja udud)] = 0.21 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.036% M [Akuutne] = 1 M [Krooniline] = 1	[1]
reaktsioonisegu 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1)	REACH #: 01-2120764691-48 EÜ: 911-418-6 CAS: 55965-84-9 Indeks: 613-167-00-5	<0.0010	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071	ATE [Oraalne] = 53 mg/kg ATE [Nahakaudne] = 50 mg/kg ATE [Sissehingamine (aurud)] = 0.5 mg/l Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0.6% Skin Irrit. 2, H315: 0.06% ≤ C < 0.6% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0.6% Eye Irrit. 2, H319: 0.06% ≤ C < 0.6% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [Akuutne] = 100 M [Krooniline] = 100	[1]
Ülalmainitud H-lausede täisteksti vt 16. jagu.					

Puuduvad sellised täiendavad koostisained, mis hetkel tarnijale teadaolevate andmete põhjal ja kasutatavates kontsentratsioonides on klassifitseeritud tervisele või keskkonnale ohtlikuks, on PBT-d või vPvB-d või võrdväärse ohuteguriga ained või millele on määratud töökeskkonna piirnorm ja mis vajaksid seetõttu käesolevas punktis käsitlemist.

Tüüp

Kood	: SDS-FI1118	Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise	: 27 Märts 2025 kuupäev
Teho Primer			

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

[1] Tervise- või keskkonnoahtlikuks klassifitseeritud aine
[2] Töökeskkonnas sisalduse piirnormiga aine
Saadaolevad töökeskkonna piirnormid on loetletud jaotises 8.
SUB-koodid esindavad ühendeid ilma CAS numbrite registreeringuta

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Kokkupuude silmadega** : Eemaldada kontaktläätsed, loputada avatud silmi puhta värske veega, hoides silmalauge avatuna vähemalt 10 minutit ja pöörduda koheselt arsti poole.
- Sissehingamisel** : Viia kannatanu värske õhu kätte. Hoida kannatanu soojas ja puhkeasendis. Kui kannatanu ei hinga, kui hingamine on ebaregulaarne või tekib hingamispeetus, tuleb teostada kunstlikku hingamist või hapniku andmist väljaõppinud isikute poolt.
- Naha kokkupuude** : Eemaldada saastatud riided ja jalanõud. Pesta nahka põhjalikult seebi ja veega või kasutada naha puhastamiseks mõeldud tunnustatud vahendeid. MITTE kasutada lahusteid või vedeldajaid.
- Allaneelamine** : Allaneelamisel pöörduda arsti poole ning näidata pakendit või pakendimärgistust. Hoida kannatanu soojas ja puhkeasendis. MITTE kutsuda esile oksendamist.
- Esmaabitöötajate kaitse** : Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused

- Kokkupuude silmadega** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
- Sissehingamisel** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
- Naha kokkupuude** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
- Allaneelamine** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Liigse kokkupuute tunnused/sümptoomid

- Kokkupuude silmadega** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.
- Sissehingamisel** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.
- Naha kokkupuude** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.
- Allaneelamine** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.

4.3 Mäрге igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

- Juhised arstidele** : Tulekahju korral võib toote laguproduktide sissehingamise sümptoomid ilmnedagi hiljem. Kannatanut tuleb pidada arstiku järelvalve all 48 tundi.
- Eritoimingud** : Ei vaja eriravi.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

- Sobivad kustutusvahendid** : Kasutada kustutusvahendit, mis sobib tulekolde piiramiseks.
- Sobimatud kustutusvahendid** : Pole teada.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Kood : SDS-FI1118

Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 27 Märts 2025
kuupäev

Teho Primer

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

Aine või segu ohud : Tules või kuumutamisel rõhk tõuseb ja konteiner võib lõhkeda. Materjal on kahjulik vee elukeskkonnale koos kauakestvate järelmõjudega. Materjaliga saastunud tulekustutusvesi tuleb kokku koguda ja vältida selle kõrvaldamist veekogudesse, kanalisatsiooni või kraavidesse.

Ohtlikud põlemisproduktid : Lagusaadused võivad sisaldada järgmisi materjale:
süsinikoksiidid
lämmastikoksiidid
metallioksiid/-oksiidid

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Erilised ettevaatusabinõud tuletõrjujatele : Tule puhkemisel viivitamatult isoleerida põlemiskoht ja juhtida selle lähedusest ära kõik inimesed. Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta.

Erikaitsevahendeid tuletõrjujatele : Tuletõrjujad peavad kandma vastavat kaitsevarustust ja suletud näokaitsega autonoomset suruõhuhingamisaparaati (SCBA). Tuletõrjujate rõivastus (kaasa arvatud kiivrid, kaitseapad ja -kindad), mis vastavad Euroopa standardile EN 469, pakuvad keemiaõnnetuste korral üldist kaitset.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Tavapersonal : Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta. Evakueerida ümbritsev piirkond. Hoida ära kõrvaliste ja kaitsevahenditeta inimeste sisenemine. Mitte puutuda või läbi kõndida mahavoolanud materjalist. Pange selga sobiv individuaalne kaitsevarustus.

Päästetöötajad : Kui lekke puhul on vajalik eririietus, arvestage 8. jao teabega sobivate ja ebasobivate materjalide kohta. Vt ka teavet "Tavapersonal".

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

: Vältida mahavoolanud materjali hajumist ja äravoolu ning sattumist pinnasesse, veekogudesse, kraavidesse ja kanalisatsiooni. Teavitada vastavaid ametiasutusi, kui toode on põhjustanud keskkonnareostuse (kanalisatsiooni, veekogude, mulla või õhu reostuse). Vett reostav materjal. Lekkimine suures koguses võib olla keskkonnaohtlik.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Väike mahavool : Peatada leke, kui see pole seotud riskiga. Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Lahjendada veega ja kuivatada lapiga, kui on vees lahustuv. Teisel juhul, või kui on vees mittelahustuv, adsorbeerida inertse kuiva materjaliga ja panna sobivasse jäätmekonteinerisse. Kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu.

Suur mahavool : Peatada leke, kui see pole seotud riskiga. Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Läheneda mahavoolule pealtnägemisest. Vältida sattumist kanalisatsiooni, veekogudesse, keldritesse või suletud ruumidesse. Pesta mahavoolanud aine heitvee puhastusseadmesse või toimida järgnevalt. Korjata ja koguda mahavool koos mittepõleva absorbendiga, näit. liiv, muld, vermikuliit, diatomiitmuld ja panna konteinerisse kõrvaldamiseks vastavalt kohalikele eeskirjadele. Kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu. Saastunud absorbent võib olla sama ohtlik kui mahavoolanud toode.

6.4 Viited muudele jagudele : Hädaabi kontaktinfo kohta vt 1. jagu.
Sobiva individuaalse kaitsevarustuse kohta vt 8. jagu.
Täiendava jäätmekäitluse teabe kohta vt 13. jagu.

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid.1. jaos kindlaksmääratud kasutusala de nimekirjas tuleb uurida iga kättesaadavat erikasutuse teavet, mida anna(vad)b kokkupuute stsenaarium(id).

Kaitsemeetmed

- Kanda asjakohaseid isikukaitsevahendeid (vaata punkt 8). Mitte alla neelata. Vältida kontakti silmade, naha ja rõivastega. Vältida auru või udu sissehingamist. Vältida sattumist keskkonda. Hoida originaalpakendis või tunnustatud muust sobivast materjalist pakendis ning hoida pakend kasutusevahelisel ajal tihedalt suletuna. Tühjades konteinerites on tootejääke, mis võivad olla ohtlikud. Mahutit korduvalt mitte kasutada.
- Tootega saastunud materjalid nagu puhastuskaltsud, paberrätikud ja kaitseriided, võivad mõni tund hiljem iseeneselikult süttida. Tuleriskide vältimiseks tuleb kõik saastunud materjalid koguda selleks ettenähtud konteineritesse või isesulguva kaanega tihedalt suletavatesse metallkonteineritesse. Saastunud materjalid tuleb kõrvaldada töökohalt iga tööpäeva lõpus ja hoida neid väljaspool tööruume.

Nõuanne üldise tööstushügieeni kohta

- Piirkonnas, kus seda materjali käideldakse, hoitakse ja töödeldakse, on söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Töötajad peavad pesema nägu ja käsi enne söömist, joomist ja suitsetamist. Eemaldada saastunud riietus ja kaitsevarustus enne söömisalasse sisenemist. Täiendavat teavet hügieenimeetmete kohta vt 8. jagu.

- Hoida järgmises temperatuurivahemikus: 5 kuni 25°C (41 kuni 77°F). Hoida kooskõlas kohalike eeskirjadega. Hoidke originaalpakendis, kaitstuna päikesevalguse eest, kuivas, jahedas ja hästiventileeritud kohas, eemal mittekokkusobivatest materjalidest (vt jaotist 10), toiduainetest ja joogist. Hoida pakend kindlalt suletuna ja pitseerituna, kuni ollakse valmis kasutama. Avatud pakendid tuleb hoolikalt uuesti sulgeda ja lekke vältimiseks hoida püstiasendis. Mitte hoiustada märgistamata pakendis. Keskkonnasaaste vältimiseks kasutada sobivat pakendit. Vaadake enne käitlemist või kasutamist 10. jaost ühildumatuid materjale.

Määratud kasutusala vt 1.2 jagu.

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid.1. jaos kindlaksmääratud kasutusala de nimekirjas tuleb uurida iga kättesaadavat erikasutuse teavet, mida anna(vad)b kokkupuute stsenaarium(id).

Töökeskonna piirnormid

Toote/koostisosa nimi	Kokkupuute piirväärtused
trietüülamiin	Töökeskonna keemiliste ohutegurite piirnормid määrus nr 293 (Eesti, 4/2024) Absorbeeruv läbi naha , Sensibilisaator. PIIRNORM 8 tundi: 8.4 mg/m³. PIIRNORM 8 tundi: 2 ppm. LÜHIAJALISE TOIME PIIRNORM 15 minutid: 12.6 mg/m³. LÜHIAJALISE TOIME PIIRNORM 15 minutid: 3 ppm.

- : Tuleb viidata järgmistele järelevalve standarditele, nagu näiteks: Euroopa Standard EN 689 (Töökeskonna õhu kvaliteet. Juhised keemiliste toimeainete sissehingamise mõju hindamiseks, piirnormide toimega võrdlemiseks ja mõõtemetodite kohta) Euroopa Standard EN 14042 (Töökeskonna õhu kvaliteet. Juhend protseduuride kohaldamiseks ja kasutamiseks, et hinnata kokkupuudet keemiliste ja bioloogiliste toimeainetega) Euroopa Standard EN 482 (Töökeskonna õhu kvaliteet. Üldnõuded keemiliste toimeainete mõõteprotseduuride teostamiseks.) Samuti nõutakse viidet riiklikele

Kood : SDS-FI1118	Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise kuupäev : 27 Märts 2025
Teho Primer	
8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse	

juhenddokumentidele ohtlike ainete määramismeetodite kohta.

DNELid/DMELid

Toote/koostisosa nimi	Kokkupuude	Väärtus
trietüülamiin	DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Sissehingamisel	Toimed: Kohalik 8.4 mg/m³
	DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Sissehingamisel	Toimed: Süsteemne 8.4 mg/m³
	DNEL - Töötajad - Lühiajaline - Sissehingamisel	Toimed: Kohalik 12.6 mg/m³
	DNEL - Töötajad - Lühiajaline - Sissehingamisel	Toimed: Süsteemne 12.6 mg/m³
	DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Nahakaudne	Toimed: Süsteemne 12.1 mg/kg bw/päevas
	DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Sissehingamisel	Toimed: Süsteemne 0.023 mg/m³
	DNEL - Töötajad - Lühiajaline - Sissehingamisel	Toimed: Süsteemne 0.07 mg/m³
	DNEL - Töötajad - Lühiajaline - Sissehingamisel	Toimed: Kohalik 1.16 mg/m³
	DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Sissehingamisel	Toimed: Kohalik 1.16 mg/m³
	DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Nahakaudne	Toimed: Süsteemne 2 mg/kg bw/päevas
3-jodo-2-propünüülbutüülkarbamaat	DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Suukaudne	Toimed: Süsteemne 1.33 mg/kg bw/päevas
	DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Sissehingamisel	Toimed: Süsteemne 3.48 mg/m³
	DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Sissehingamisel	Toimed: Süsteemne 19.6 mg/m³
	DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Nahakaudne	Toimed: Süsteemne 66.7 mg/kg bw/päevas
	DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Nahakaudne	Toimed: Süsteemne 187 mg/kg bw/päevas
	DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Nahakaudne	Toimed: Süsteemne 0.345 mg/kg bw/päevas
Alcohols, C12-14, ethoxylated	DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Nahakaudne	Toimed: Süsteemne 0.966 mg/kg bw/päevas
	DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Sissehingamisel	Toimed: Süsteemne 1.2 mg/m³
	DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Sissehingamisel	Toimed: Süsteemne 6.81 mg/m³
	DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Sissehingamisel	Toimed: Kohalik 0.02 mg/m³
	DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Sissehingamisel	Toimed: Kohalik 0.02 mg/m³
	DNEL - Üldelanikkond - Lühiajaline - Sissehingamisel	Toimed: Kohalik 0.04 mg/m³
1,2-bensisotiasool-3 (2H)-oon	DNEL - Töötajad - Lühiajaline - Sissehingamisel	Toimed: Kohalik 0.04 mg/m³
	DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Suukaudne	Toimed: Süsteemne 0.09 mg/kg bw/päevas
	DNEL - Üldelanikkond - Lühiajaline - Suukaudne	Toimed: Süsteemne 0.11 mg/kg bw/päevas
reaktsioonisegu 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1)	DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Sissehingamisel	Toimed: Kohalik 0.02 mg/m³
	DNEL - Üldelanikkond - Lühiajaline - Sissehingamisel	Toimed: Kohalik 0.04 mg/m³
	DNEL - Töötajad - Lühiajaline - Sissehingamisel	Toimed: Kohalik 0.04 mg/m³
	DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Suukaudne	Toimed: Süsteemne 0.09 mg/kg bw/päevas
	DNEL - Üldelanikkond - Lühiajaline - Suukaudne	Toimed: Süsteemne 0.11 mg/kg bw/päevas
	DNEL - Üldelanikkond - Lühiajaline - Suukaudne	Toimed: Süsteemne 0.11 mg/kg bw/päevas

PNECid

Ei ole saadaval.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Kood : SDS-FI1118

Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 27 Märts 2025
kuupäev

Teho Primer

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

- Asjakohane tehniline kontroll** : Hea üldventilatsioon peaks olema piisav, et ohjata töötaja kokkupuudet õhusaastega.
- Isiklikud kaitsemeetmed**
- Hügieenimeetmed** : Pesta käed, käsivarred ja nägu põhjalikult puhtaks peale kemikaalide käitlemist ning enne söömist, suitsetamist ja tualeti kasutamist ning tööpäeva lõpul. Potentsiaalselt saastunud riietuse eemaldamiseks tuleb kasutada vastavaid võtteid. Saastunud riietus pesta enne taaskasutamist. Kindlustada, et silmapesupudelid ja hädaabidušid on töökoha läheduses.
- Silmade/näo kaitsmine** : Kaitseprillid küljekaitse klappidega. Kasutage EN 166 nõuetele vastavaid kaitseprille.
- Naha kaitsmine**
- Käte kaitsmine** : Kanda standardinõuetele vastavaid keemikaalikindlaid, mitteläbilaskvaid kaitsekindaid kogu kemikaalide käitlemise aja jooksul, kui riskianalüüs näitab selle vajadust. Kindatootja esitatud andmeid arvestades tuleb kontrollida kasutamise ajal, kas kindad on veel säilitanud oma kaitseomadused. Peab märkima, et iga kindamaterjali läbitungimise aeg võib olla erinevatel kindatootjatel erinev. Mitut ainet sisaldavate segude korral ei saa kinnaste kaitseaga täpselt hinnata. Soovitavad kindad põhinevad vaadeldavas tootes kõige kasutatavamale lahustile. Võimaliku pikaajalise või korduva kontakti korral on soovitatav kasutada kaitseklassi 6 kuuluvaid kindaid (EN 374 vastav läbivusaeg ületab 480 minutit) kuuluvaid kindaid. Üksnes lühiajalise eeldatava kontakti korral on soovitatav kasutada kaitseklassi 2 või kõrgemasse (EN 374 vastav läbimisaeg suurem kui 30 minutit). Kasutaja peab kontrollima, et kinnaste tüüp või tüübid toote käitlemiseks oleks kõige sobivamad ja võtma arvesse kasutamise eritingimused nii, nagu need sisalduvad kasutaja tehtud riski hindamises.
- Kindad** : nitrilikummi, butüülkummi, PVC, Viton®
- Keha kaitse** : Isikukaitsevahendid tuleb valida vastavuses täidetava tööülesandega ja sellega seotud riskidega ning olema vastava spetsialisti poolt heaks kiidetud enne, kui hakatakse toodet käitlema.
- Muu nahakaitse** : Vastavad jalatsid ja täiendavad nahakaitsevahendid tuleks valida selle alusel, millist ülesannet täidetakse ja milliseid ohte see hõlmab ning spetsialist peab need enne selle toote käitlemist heaks kiitma.
- Hingamisteede kaitsmine** : Kasutage koos piisava ventilatsiooniga. Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit. Kandke EN140 nõuetele vastavat respiraatorit. Kaitsemaski valik peab põhinema teadaolevatele ja oodatavatele kokkupuutetasanditele, toote ohtlikkusele ja väljavalitud kaitsemaski ohutule töötamise vahemikule. Maski tüüp: Täismask poolmask Filtri tüüp: orgaanilise auru kurn (Tüüp A) osakeste filter P3 Kasutada kinnitatud standardile vastavat sobivat õhku puhastavat või suruõhu respiraatormaski, kui riskianalüüs näitab selle vajadust.
- Kokkupuute ohjamine keskkonnas** : Kontrollida ventilatsiooni- või töös kasutatavate seadmete õhuheidet, et veenduda nende vastavuses keskkonnakaitse õigusaktide nõuetele. Mõnel juhul võib osutuda vajalikuks gaasiskraberite, filtrite või kasutatavate seadmete tehniliste muudatuste sisseviimine, et vähendada heitme kogust vastuvõetava tasemeni.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

Kõigi omaduste mõõtmistingimused on standardisel temperatuuril ja rõhul, kui pole märgitud teisiti.

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**Välimus**

- Füüsikaline olek** : Vedelik.
- Värvus** : Erinevad
- Lõhn** : Nõrk lõhn.
- Sulamis-/külmumispunkt** : Määratlemata.

Kood	: SDS-FI1118	Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise	: 27 Märts 2025 kuupäev
Teho Primer			

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

Keemispunkt, keemise
algpunkt ja keemisvahemik

Süttivus

Alumine ja ülemine
plahvatuspiir

Leekpunkt

Isesüttimistemperatuur

Lagunemistemperatuur

pH

Viskoossus

Lahustuvus

N-oktaanool/vee
jaotuskoefitsient (log Pow)

Aururõhk

Suhteline tihedus

Osakeste omadused

Osakeste keskmine suurus

9.2 Muu teave

9.2.1 Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Plahvatusohtlikkus

Oksüdeerivus

Lisateave puudub.

: >37.78°C

: Määratlemata. Segu enda kohta pole andmed kättesaadavad.

: Ei ole saadaval.

: Suletud tiigli: Mitterakendatav.

:

Koostisosa nimetus	°C	°F	Meetod
Linseed oil	342.85	649.1	

: Püsiv soovitatud ladustamis- ja käitlemistingimustes (vt jaotist 7).

: 8 kuni 9

: Dünaamiline (toatemperatuur): Ei ole saadaval.
Kinemaatiline (toatemperatuur): Ei ole saadaval.
Kinemaatiline (40°C): >21 mm²/s

:

Meedia	Tulemus
külm vesi	Osaliselt lahustuv

: Mitterakendatav.

:

Koostisosa nimetus	Aururõhk temperatuuril 20 °C		Aururõhk temperatuuril 50 °C			
	mm Hg	kPa	Meetod	mm Hg	kPa	Meetod
vesi	17.5	2.3				

: 1.19

:

: Mitterakendatav.

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime	: Toote või selle koostisosade reageerimisvõimet puudutavad spetsiaalsed testiandmed pole kättesaadavad.
10.2 Keemiline stabiilsus	: Toode on püsiv.
10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus	: Normaalses hoiu- ja kasutamistingimustes ohtlike reaktsioone ei toimu.
10.4 Tingimused, mida tuleb vältida	: Kokkupuude kõrge temperatuuriga võib tekitada kahjulikke laguprodukte.

Kood	: SDS-FI1118	Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise kuupäev	: 27 Märts 2025
Teho Primer			

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

Järgida jaotistes 7 ja 8 toodud kaitsemeetmeid.

- 10.5 Kokkusobimatud materjalid
- : Tugevalt eksotermiliste reaktsioonide vältimiseks hoida eemal järgmistest materjalidest: oksüdeerivad ained, tugevad leelised, tugevad happed.
- 10.6 Ohtlikud lagusaadused
- : Sõltuvalt tingimustest, Lagusaadused võivad sisaldada järgmisi materjale: süsinikoksiidid lämmastikoksiidid metallioksiid/-oksiidid

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Segu hindamisel kasutati CLP-määrusel (EÜ) nr 1272/2008 põhinevat summeerimismeetodit ja see on toksikoloogiliste omaduste järgi vastavalt liigitatud.
Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Akuutne toksilisus

Toote/koostisosa nimi	Tulemus	Annus / Kokkupuude
trietüülamiin	Küülik - Nahakaudne - LD50 Rott - Suukaudne - LD50 Rott - Sissehingamisel - LC50 Aur	300 mg/kg 100 mg/kg 7.2 mg/l [4 tundi]
3-jodo-2-propünüülbutüülkarbamaat	Küülik - Nahakaudne - LD50 Rott - Suukaudne - LD50 <u>Mürgised toimed:</u> Käitumuslik - ataksia Maks - muud muudatused Neerud, kusejuha ja põis - muud muutused	>2 g/kg 1470 mg/kg
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	Rott - Sissehingamisel - LC50 Tolm ja udu Rott - Suukaudne - LD50 Rott - Sissehingamisel - LC50 Tolm ja udu Rott - Suukaudne - LD50	0.67 mg/l [4 tundi] 450 mg/kg 0.21 mg/l [4 tundi] 53 mg/kg
reaktsioonisegu 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1)	<u>Mürgised toimed:</u> Käitumuslik - unisus (üldine depressioon) Käitumuslik - ataksia Kopsud, rindkere või hingamine - hingamisdepressioon	

Ägeda mürgituse hinnangud

Teekond	ATE väärtus
Suukaudne	15543.99 mg/kg
Nahakaudne	46631.96 mg/kg
Sissehingamine (aurud)	1119.17 mg/l
Sissehingamine (tolmud ja udud)	241.39 mg/l

Kokkuvõte/järeldus : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Ärritus/söövitus

Toote/koostisosa nimi	Tulemus
trietüülamiin	Küülik - Nahk - Nähtav nekroos Protseduuri kestus/toimeaeg: 5 minutid Vaatlusperiood: 21 päeva
3-jodo-2-propünüülbutüülkarbamaat	Küülik - Silmad - Tugev ärritaja

Kokkuvõte/järeldus

- Nahk
- : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.
- Silmad
- : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.
- Respiratoorne
- : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.
- Hingamisteede või naha sensibiliseerimine

Kood : SDS-FI1118

Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 27 Märts 2025
kuupäev

Teho Primer

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

Toote/koostisosa nimi	Test	Tulemus
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	Merisiga - nahk OECD 406	Tulemus: Ülitundlikkust põhjustav

Kokkuvõte/järeldus**Nahk** : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.**Respiratoorne** : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.**Mutageensus**

Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Kantserogeensus

Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Reproduktiivtoksilisus

Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude

Toote/koostisosa nimi	Kategooria	Kokkupuuteviis	Sihtorganid
trietüülamiin	3. kategooria	-	Hingamisteede ärritus

Kokkuvõte/järeldus :

Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Toote/koostisosa nimi	Kategooria	Kokkupuuteviis	Sihtorganid
3-jodo-2-propüüülbutüülkarbamaat	1. kategooria	-	kõri

Kokkuvõte/järeldus :

Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Hingamiskahjustus

Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Teave võimalike : Ei ole saadaval.**kokkupuuteviiside kohta****Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused****Sissehingamisel** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.**Allaneelamine** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.**Naha kokkupuude** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.**Kokkupuude silmadega** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.**Füüsikaliste, keemiliste või toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid****Sissehingamisel** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.**Allaneelamine** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.**Naha kokkupuude** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.**Kokkupuude silmadega** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.**Lühi- ja pikaajalise kokkupuutega seotud kohene, hilisem ja krooniline mõju****Lühiajaline kokkupuude****Potentsiaalsed kohesed mõjud** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.**Potentsiaalsed viivitusega mõjud** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.**Pikaajaline kokkupuude**

Kood : SDS-FI1118

Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 27 Märts 2025
kuupäev

Teho Primer

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta**Potentsiaalsed kohesed mõjud** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.**Potentsiaalsed viivitusega mõjud** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.**Kroonilised potentsiaalsed tervisekahjustused****Üldine** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.**Kantserogeensus** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.**Mutageensus** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.**Reproduktiivtoksilisus** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.**Muu teave** : Contains isothiazolinones. May cause allergic reaction.**11.2 Teave muude ohtude kohta****11.2.1 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Toode ei vasta kriteeriumidele, mille alusel saaks seda pidada endokriinseid häireid põhjustavate omadustega tooteks vastavalt kriteeriumidele, mis on sätestatud määruses (EÜ) nr 1907/2006 või määruses (EÜ) nr 1272/2008.

11.2.2 Muu teave

Ei ole saadaval.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

Segu enda kohta pole andmed kättesaadavad.

Ärge lubage sattumist kanalisatsiooni või veekogudesse.

Segu hindamisel kasutati CLP-määrusel (EÜ) nr 1272/2008 põhinevat summeerimismeetodit ja see on ökotoksikoloogiliste omaduste järgi vastavalt liigitatud. Vt täpsemalt jagu 2 ja 3.

12.1 Mürgisus

Toote/koostisosa nimi	Tulemus	Liik	Annus / Kokkupuude
trietüülamiin	Akuutne(äge) - LC50	Kala	24 mg/l [96 tundi]
3-jodo-2-propünüülbutüülkarbamaat	Krooniline - NOEC	Kala	3.2 mg/l [60 päeva]
	Akuutne(äge) - LC50	Kala - Forell	0.067 mg/l [96 tundi]
	Krooniline - NOEC	Kala - Forell	0.049 mg/l [96 tundi]
	Akuutne(äge) - EC50 - Magevesi	Dafnia - Water flea - <i>Daphnia magna</i>	0.186 mg/l [48 tundi]
	Krooniline - EC10	Vetikad - Green algae - <i>Raphidocelis subcapitata</i> - Eksponeerimisalaalne kasvufaas	0.025 mg/l [72 tundi]
	Akuutne(äge) - EC50	Vetikad - Green algae - <i>Raphidocelis subcapitata</i> - Eksponeerimisalaalne kasvufaas	0.039 mg/l [72 tundi]
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	Akuutne(äge) - EC50	Vetikad	0.11 mg/l [72 tundi]
	Krooniline - NOEC	Vetikad - Forell	0.0403 mg/l [72 tundi]
	Akuutne(äge) - EC50	Dafnia	2.9 mg/l [48 tundi]
	Akuutne(äge) - LC50	Kala	2.15 mg/l [96 tundi]

Kokkuvõte/järeldus : Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.**12.2 Püsivus ja lagunduvus**

Toote/koostisosa nimi	Test	Tulemus	Annus / Inokulaat
3-jodo-2-propünüülbutüülkarbamaat	-	25% [28 päeva] - Omane	

Kood : SDS-FI1118	Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 27 Märts 2025 kuupäev
Teho Primer	

12. JAGU. Ökoloogiline teave

Toote/koostisosa nimi	Poolestusaeg vees	Fotolüüs	Biolagunduvus
3-jodo-2-propünüülbutüülkarbamaat	-	-	Omane
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	-	-	Mitte kergelt

12.3 Bioakumulatsioon

Toote/koostisosa nimi	LogP _{ow}	BCF	Võimalik
trietüülamiin	1.45	4.9	Madal
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	0.7	-	Madal

12.4 Liikuvus pinnases

Pinnas/Vesi jaotuskoefitsient

Toote/koostisosa nimi	logK _{oc}	K _{oc}
trietüülamiin	1.88	76.4134
3-jodo-2-propünüülbutüülkarbamaat	1.13	13.4558
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	1.86	73.142

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

See segu ei sisalda klassidesse PBT (püsivad, bioakumuleeruvad ja toksilised) või vPvB (väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad) kuuluvaid aineid.

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Toode ei vasta kriteeriumidele, mille alusel saaks seda pidada endokriinseid häireid põhjustavate omadustega tooteks vastavalt kriteeriumidele, mis on sätestatud määruses (EÜ) nr 1907/2006 või määruses (EÜ) nr 1272/2008.

12.7 Muu kahjulik mõju

Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid.1. jaos kindlaksmääratud kasutusala nimekirjas tuleb uurida iga kättesaadavat erikasutuse teavet, mida anna(vad)b kokkupuute stsenaarium(id).

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode

Kõrvaldusmeetodid	: Jäätmete tekkimine tuleb ära hoida või minimeerida kui vähegi võimalik. Toote, selle lahuste ja kõikide kõrvalproduktide kõrvaldamine peab alati vastama keskkonnakaitse nõuetele ja jäätmekäitluse õigusaktidele ning kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele. Ülejägid ja mitteringlevad tooted kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu. Jäätmeid ei tohi kõrvaldada kanalisatsiooni ilma puhastamata, välja arvatud juhu, kui see vastab täielikult kõigi pädevust omavate ametiasutuste nõuetele.
Ohtlikud jäätmed	:
Euroopa jäätmenimistu (EWC)	

Kood	: SDS-FI1118	Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise kuupäev	: 27 Märts 2025
Teho Primer			

13. JAGU. Jäätmekäitlus

Jäätmekood	Jäätmete tähistus
08 01 11*	Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- ja lakijäätmed

Pakend	
Kõrvaldusmeetodid	: Jäätmete tekkimine tuleb ära hoida või minimeerida kui vähegi võimalik. Pakendijäätmed tuleb korduvkasutada. Põletamist või prügimäge peaks kaaluma ainult juhul, kui korduvkasutamine pole võimalik.
Pakenditüüp	Euroopa jäätmenimistu (EWC)
Mahuti	15 01 06 Segapakendid
Erilised ettevaatusabinõud	: Kemikaal ja pakend tuleb jäätmetena hävitada ohutult. Ettevaatlikult käidelda tühjendatud konteinereid, mida pole puhastatud ega pestud. Tühjadesse kontaineritesse või pakendivoodrisse võivad jääda ainejäägid. Vältida mahavoolanud materjali hajumist ja äravoolu ning sattumist pinnasesse, veekogudesse, kraavidesse ja kanalisatsiooni.

14. JAGU. Veonõuded

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 ÜRO number või ID number	Reguleerimata.	9006	Not regulated.	Not regulated.
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	-	KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S.	-	-
14.3 Transpordi ohuklass(id)	-	9	-	-
14.4 Pakendigrupp	-	-	-	-
14.5 Keskkonnaohud Mere reostusained	Ei. Mitterakendatav.	Jah. Mitterakendatav.	No. Not applicable.	No. Not applicable.

Lisateave	
ADR/RID	: Pole kellegi poolt identifitseeritud.
ADN	: See toode klassifitseeritakse ohtlikuks kaubaks ainult siis, kui seda veetakse tankerites.
IMDG	: None identified.
IATA	: Pole kellegi poolt identifitseeritud.

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	: Siseveod: alati vedada püstiasendis, kinnitatud ja suletud pakendites. Tagada, et vedajad oleksid eelnevalt teavitatud tegutsemisest õnnetusjuhtumi või mahavoolu korral.
14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega	: Mitterakendatav.

Kood : SDS-FI1118	Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 27 Märts 2025 kuupäev
Teho Primer	

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

EL määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

XIV lisa - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu

XIV lisa
Ükski koostisaine ei kuulu loendisse.

Väga ohtlikud ained
Ükski koostisaine ei kuulu loendisse.

XVII lisa - Teatud ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud

Toote/koostisosa nimi	Kanne nr. (REACH)
Teho Primer	3

Märgistus : Mitterakendatav.

Lõhkeainete lähteained : Mitterakendatav.

Osoonikihti kahandavad ained (EL 2024/590)

Mitte loetletud.

Kasutusvalmis segu LOÜ : IIA/d. Puidust ja metallist välis-/siseliistude ja -fassaadi värvid. EÜ piirnormid: 130 g/l sisaldus (2010.)
Toode sisaldab maksimaalselt 130 g/l LOÜ.

Seveso Direktiiv

Toode ei ole reguleeritud Seveso direktiiviga.

Biotsiidide määrus : Sisaldab biotsiidi; C(M)IT/MIT (3:1)

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine : Kemikaaliohutuse hindamist pole läbi viidud.

16. JAGU. Muu teave

Esitab teabe, mida on muudetud eelmise versiooniga võrreldes.

Lühendid ja akronüümid

ATE = Ägeda toksilisuse hinnang
CLP = Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus [EÜ määrus nr 1272/2008]
DNEL = Tuletatud mittetoimiv tase
EUH-lause = CLP eriohulause
PNEC = Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
RRN = REACH registreerimisnumber
PBT = Püsivad, bioakumuleeruvad ja mürgised
vPvB = Väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad
ADR = Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
ADN = Ohtlike veoste rahvusvahelise siseveeteede Euroopa kokkulepe
IMDG = Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo koodeks/eeskiri
IATA = Rahvusvaheliste Õhuvadude Assotsiatsioon

Kasutatud protseduur, et tuletada klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassifikatsioon	Põhjendus
Aquatic Chronic 3, H412	Kalkulatsioonimeetod

Lühendatud H-lausetega täistekst

Kood : SDS-FI1118	Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 27 Märts 2025 kuupäev
Teho Primer	

16. JAGU. Muu teave

H225 H301 H302 H310 H311 H314 H315 H317 H318 H330 H331 H335 H372 H400 H410 H412 EUH071	Väga tuleohtlik vedelik ja aur. Allaneelamisel mürgine. Allaneelamisel kahjulik. Nahale sattumisel surmav. Nahale sattumisel mürgine. Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. Põhjustab nahaärritust. Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. Põhjustab raskeid silmakahjustusi. Sissehingamisel surmav. Sissehingamisel mürgine. Võib põhjustada hingamisteede ärritust. Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel. Väga mürgine veeorganismidele. Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime. Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime. Söövitav hingamisteedele.
--	--

Klassifikatsioonide [CLP/GHS] täistekst

Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 3 Eye Dam. 1 Flam. Liq. 2 Skin Corr. 1A Skin Corr. 1C Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Skin Sens. 1A STOT RE 1 STOT SE 3	ÄGE MÜRGISUS - 2. kategooria ÄGE MÜRGISUS - 3. kategooria ÄGE MÜRGISUS - 4. kategooria LÜHIAJALINE (ÄGE) OHTLIKKUS VEEKESKKONNALE - 1. kategooria PIKAAJALINE (KROONILINE) OHT VEEKESKKONNALE - 1. kategooria PIKAAJALINE (KROONILINE) OHT VEEKESKKONNALE - 3. kategooria RASKE SILMAKAHJUSTUS/SILMADE ÄRRITUS - 1. kategooria TULEOHTLIKUD VEDELIKUD - 2. kategooria NAHASÖÖVITUS/-ÄRRITUS - 1.A kategooria NAHASÖÖVITUS/-ÄRRITUS - 1.C kategooria NAHASÖÖVITUS/-ÄRRITUS - 2. kategooria NAHA SENSIBILISEERIMINE - 1. kategooria NAHA SENSIBILISEERIMINE - 1.A kategooria MÜRGISUS SIHTELUNDI SUHTES - KORDUV KOKKUPUUDE - 1. kategooria MÜRGISUS SIHTELUNDI SUHTES - ÜHEKORDNE KOKKUPUUDE - 3. kategooria
---	---

Ajalugu

Väljaandmiskuupäev/	: 27 Märts 2025
Läbivaatamise kuupäev	
Eelmise väljaande kuupäev	: 10 Veebruar 2025
Valmistatud (kelle poolt)	: EHS
Versioon	: 1.03

Märkus

Käesoleval andmelehel sisalduv informatsioon põhineb praeguse hetke teaduslikel ja tehnilistel teadmistel. Selle teabe eesmärgiks on juhtida tähelepanu meie poolt tarnitud toodetega seotud tervise- ja ohutusküsimustele ning soovitada ettevaatusabinõusid toodete säilitamiseks ja käitlemiseks. Toodete omaduste osas ei anta mingit garantiid. Käesoleval andmelehel kirjeldatud ettevaatusabinõude mistahes eiramise või toodete mistahes väärkasutuse korral on välistatud igasugune vastutus.