

OHUTUSKAART

Mira Sensitive

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

1.1. Tootetähis

Nimetus

Mira Sensitive

Toote kood

10850 10855

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Kemikaali või segu asjakohased määratud kasutuseesmärgid

Manuaalne nõudepesumasin. Ainult professionaalseks kasutamiseks., Manuaalne nõudepesumasin. Ainult professionaalseks kasutamiseks.

Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

Kasutusalaad, mida ei soovitata

Keegi pole tuttav.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Ettevõtte ja aadress

Rekal Svenska AB

Box 2

646 21 Gnesta

Sweden

+46 158 339 00

E-mail

lab@rekal.se

Muudetud

08.01.2025

Ohutuskaardi versioon:

1.0

1.4. Hädaabitelefoni number

Häirekeskus: 112

Terviseameti mürgistusteabekeskuse infoliin 16 662 on avatud E 9.00 - 21.00, ülejäänud sõna järele koma T-P on infoliin avatud ööpäevaringselt. Välismaalt helistades vali number (+372) 7943 794.

Kaitsemeetmeid vt jaotisest „Esmabimeetmed“.

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

Klassifitseeritud vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 (CLP).

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Eye Irrit. 2; H319, Põhjustab tugevat silmade ärritust.

2.2. Mürgistuselemendid

Ohupiktogrammidest



Tunnussõna

Hoiatus

Ohulause

Põhjustab tugevat silmade ärritust. (H319)

Hoiatuslaused

Üldised

-

Ohtu ennetavad

Kanda kaitseprille. (P280)

Reageerimise kohta

SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. (P305+P351+P338)

Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole. (P337+P313)

Säilitamise kohta

-

Kõrvaldamise kohta

-

Sisaldab

Keegi pole tuttav.

Muu märgistus

Ei kohaldu.

Koostise märgistamine vastavalt detergentide määrusele 648/2004

5% - 15%

· Anioonsed pindaktiivsed ained

< 5%

· Mitteioonsed pindaktiivsed ained

· Säilitusainena (PHENOXYETHANOL)

2.3. Muud ohud

Muu

See segu/toode ei sisalda aineid, mis vastavad kategooriasse PBT ja/või vPvB liigitamiseks nõutavatele tingimustele.

See toode ei sisalda aineid, mida käsitatakse vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2023/707 sätestatud kriteeriumidele endokriinseid häireid põhjustavate ainetena.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Ei rakendu. See toode on kokku segatud.

3.2. Segud

Toode/koostisosa	Identifitseerijad	% w/w	Klassifikatsioon	Märksed
Laureth-2 sulfate	CASi nr: 68891-38-3 EÜ nr: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16-0007 Indeksir:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
PEG-4 Rapeseedamide	CASi nr: 85536-23-8 EÜ nr: 932-164-2 REACH: Indeksir:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	

H-lausete täielikku teksti vaadakejaotisest 16. Kokkupuute piirväärtused on loetletud jaotisest 8, kui need on kättesaadavad.

Muu info

-

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldinfo

Õnnetuse korral pöörduda arsti või erakorralise meditsiini osakonna poolening - näidata toote etiketti või kemikaali ohutuskaarti. Selline lause lähtetekstis puudub.

Pöörduda arsti poole, kui kannatanu seisukorra osas on kahtlusi või kui sümptomid püsivad. Mitte kunagi ei tohi anda teadvuseta inimesele vett või muud vedelikku.

Sissehingamisel

Hingamisraskuste või hingamisteede ärrituse korral: Viia kannatanu värske õhu kätte ja jääda tema juurde.

Kokkupuutel nahaga

Ärrituse korral loputage veega. Kui ärritus püsib, pöörduge arsti poole.

Silma sattumisel

SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputage silmi kohe vähemalt 5 minutit rohke veega või isotoonilise veega (20–30 °C) ja jätkake loputamist, kuni ärritus lakkab. eemaldage kontaktläätsed. Loputage kindlasti ka ülemiste ja alumiste silmalaugude alt. Ärrituse püsimisel pöörduge arsti poole. Jätkake loputamist teel arsti juurde. Kui ärritus jätkub, pöörduge arsti poole. Transpordi ajal jätkata loputamist.

Allaneelamisel

Kui inimene on teadvusel, loputage suud veega ja olge inimese juures. Teadvuse kaotamisel: pöörduda kohe arsti poole ja võtta kaasa käesolev kemikaali ohutuskaart või toote etikett. Mitte kutsuda esile oksendamist, välja arvatud juhul, kui seda soovib arst. Asetada kannatanu pea asendisse, mis väldib maosisu tagasivalgumist suhu ja kurku.

Põletus

Ei kohaldu.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Ärritav toime. toode sisaldab aineid, mis kokkupuutel võivad põhjustada naha, silmade või kopsude ärritust.

Kokkupuute tulemusena võib kokkupuute piirkond muutuda vastuvõtlikumaks muudele kahjustavatele ainetele.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

Info meditsiinitöötajatele

Võtka kaasa käesolev ohutuskaart või kemikaali etikett.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Ei kohaldu.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral tekib tihe suits. Pikemaajaline kokkupuude laguproduktidega võib ohustada tervist. Tulekahju mõjualas olevaid suletud mahuteid tuleb jahutada veega. Tule kustutamiseks kasutatud vett ei tohi lasta kanalisatsiooni ega ümbruse pinnavette.

Kui toodet mõjutab kõrge temperatuur, näiteks tulekahju puhul, moodustuvad ohtlikud lagusaadused. Need on:

Halogeenitud ühendid

Mõned metalloksiidid

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Kokkupuute vältimiseks kanda suruõhuhingamisaparaati ja kaitseriietust. Otsekontakti korral pöörduda nõu saamiseks riikliku mürgistuskeskuse poole.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Saastunud alad võivad olla libedad.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältige järvedesse, vooluveekogudesse ja kanalisatsiooni pääsemist.

Hoidke volitamata isikud leketest eemal

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Jäägid piirata ja koguda granuleeritud või muu sarnase materjaliga ja kõrvaldada need vastavalt ohtlike jäätmete eeskirjadele.

Sulgege ja koguge mahasattunud aine mittesüttiva, absorbeeriva materjaliga, nt liiv, muld, vermikuliit või kobediatomiit, ja pange utiliseerimismahutisse vastavalt kohalikele määrustele.

Võimalusel puhastada tavapäraste puhastusvahenditega. Vältida lahusteid.

6.4. Viited muudele jagudele

Jäätmekäitlust vt jaotisest 13 „Jäätmekäitlus“.

Kaitsemeetmeid vt jaotisest 8 „Kokkupuute ohjamine / isikukaitse“.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Toote kasutamise ajal ei ole suitsetamine, söömine ja joomine lubatud.

Infot isikukaitsevahendite kohta vt jaotisest „Kokkupuute ohjamine / isikukaitse“.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Avatud mahutid tuleb hoolikalt uuesti sulgeda ja neid lekete vältimiseks püstises asendis hoida.

Pakendi sobivusega seotud nõuded

Hoida alati algse mahutiga samast materjalist mahutites.

Säilitustingimused

Toatemperatuur, eemal otsesest päikesekiirgusest ja küttekehadest.

Kokkusobimatud materjalid

Tugevad happed, tugevad alused, tugevalt oksüdeerivad ained ja tugevalt redutseerivad ained.

7.3. Erikasutus

Seda toodet tohib kasutada ainult jaotises 1.2 kirjeldatud eesmärkidel.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Ükski aine ei ole kantud kutsealase kokkupuute piiranguga tervistkahjustavate ainete loendisse.

DNEL

2-fenoksüetanool

Periood:	Suund:	DNEL:
Lühiajaline – süsteemne toime – üldine rahvastik	Nahakaudne	15 mg/kg

Vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), lisa II, mida muudeti määrusega (EL) nr 2020/878 - Eesti

Pikaajaline – süsteemne toime – üldine rahvastik	Nahakaudne	7,5 mg/kg
Lühiajaline – kohalik toime – üldine rahvastik	Sissehingamine	1,93 mg/m ³
Pikaajaline – kohalik toime – üldine rahvastik	Sissehingamine	0,32 mg/m ³
Lühiajaline – süsteemne toime – üldine rahvastik	Suukaudne	3,7 mg/kg
Pikaajaline – süsteemne toime – üldine rahvastik	Suukaudne	2,5 mg/kg

Laureth-2 sulfate

Periood:	Suund:	DNEL:
Pikaajaline – süsteemne toime – töötajad	Nahakaudne	2750
Pikaajaline – süsteemne toime – üldine rahvastik	Nahakaudne	1650
Pikaajaline – süsteemne toime – üldine rahvastik	Suukaudne	15

PEG-4 Rapeseedamide

Periood:	Suund:	DNEL:
Pikaajaline – süsteemne toime – töötajad	Nahakaudne	2 mg/kg/dag
Pikaajaline – süsteemne toime – üldine rahvastik	Nahakaudne	1 mg/kg/dag
Pikaajaline – süsteemne toime – töötajad	Sissehingamine	7,05 mg/m ³
Pikaajaline – süsteemne toime – üldine rahvastik	Sissehingamine	1,74 mg/m ³
Pikaajaline – süsteemne toime – üldine rahvastik	Suukaudne	1 mg/kg/dag

PNEC

2-fenoksüetanool

Suund:	Kokkupuute aeg:	PNEC:
Pinna		1,31 mg/kg
Reoveepuhasti		>10 mg/L

Laureth-2 sulfate

Suund:	Kokkupuute aeg:	PNEC:
Magevee setted		5,45
Merevesi		0,024
Vesi		0,24

PEG-4 Rapeseedamide

Suund:	Kokkupuute aeg:	PNEC:
Magevee setted		7,395 mg/kg
Magevesi		0,0115 mg/k
Merevee setted		0,741 mg/kg
Merevesi		0,00115 mg/l
Pinna		1,47 mg/kg torrvikt
Reoveepuhasti		100 mg/l

8.2. Kokkupuute ohjamine

Tarbetu kokkupuute vältimiseks rakendage üldist kontrolli.

Üldised soovitused

Toote kasutamise ajal ei ole suitsetamine, söömine ja joomine lubatud.

Kokkupuute stsenaariumid

Selle toote jaoks ei ole koostatud kokkupuute stsenaariume.

Kokkupuute piirväärtused

Toote koostisainete kohta puuduvad kutsealase kokkupuute piirväärtused.

Insenertehnilised meetmed

Rakendage toote kasutamise ajal standardseid ettevaatusabinõusid. Vältige aurude sissehingamist.

Hügieenimeetmed

Toote kasutamise vaheaegadel ja töö lõppedes tuleb kõiki tootega kokku puutunud kehaosi põhjalikult pesta.

Pöörake erilist tähelepanu kätele, käsivartele ja näole.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Erinõuded puuduvad.

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Üldteave

Kasutada ainult CE-märgistusega kaitsevahendeid.

Hingamisteede kaitse

Tüüp	Klass	Värvus	Standardid
Erinõuded puuduvad			

Naha kaitse

Soovitav	Tüüp/Kategooria	Standardid
Erinõuded puuduvad - -		

Käte kaitse

Materjal	Minimaalne kihi paksus (mm)	Läbimisaeg (min.)	Standardid
Erinõuded puuduvad - - -			

Silmade kaitse

Tüüp	Standardid
Pritsmete ohu korral kanda tihedalt liibuvaid kaitseprille või näokaitset.	EN166



9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Olek

Vedelik

Värvus

Värvitu

Lõhn/lõhnalävi (ppm)

Õrn

pH

~ 7

Tihedus (g/cm³)

1,02

Kinemaatiline viskoossus

Relevantssed andmed puuduvad toote olemuse tõttu.

Dünaamiline viskoossus

120-200s (20 °C)

Osakeste omadused

Ei kohaldata vedelike suhtes.

Oleku muutused

Sulamis-/külmumispunkt (°C)

Relevantssed andmed puuduvad toote olemuse tõttu.

Pehmenemispunkti/pehmenemistemperatuuri vahemiku (°C)

Ei kohaldata vedelike suhtes.

Keemispunkt (°C)

Relevantssed andmed puuduvad toote olemuse tõttu.

Aururõhk

Relevantssed andmed puuduvad toote olemuse tõttu.

Auru suhteline tihedus

Relevantssed andmed puuduvad toote olemuse tõttu.

Lagunemistemperatuur (°C)

Relevantssed andmed puuduvad toote olemuse tõttu.

Teave tule- ja plahvatusohu kohta

Leekpunkt (°C)

Relevantssed andmed puuduvad toote olemuse tõttu.

Süttivus (°C)

Relevantssed andmed puuduvad toote olemuse tõttu.

Iseüttimistemperatuur (°C)

Relevantssed andmed puuduvad toote olemuse tõttu.

Plahvatuspiir (% v/v)

Relevantssed andmed puuduvad toote olemuse tõttu.

Lahustuvus

Lahustuvus vees

Täiesti lahustuv

Jaotustegur n-oktanool/vesi (LogKow)

Relevantssed andmed puuduvad toote olemuse tõttu.

Lahustuvus rasvas (g/L)

Relevantssed andmed puuduvad toote olemuse tõttu.

9.2. Muu teave

Muud füüsikalised ja keemilised parameetrid

Andmed puuduvad.

Oksüdeerivad omadused

Relevantssed andmed puuduvad toote olemuse tõttu.

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Andmed puuduvad.

10.2. Keemiline stabiilsus

Toode on stabiilne tingimustes, mida on kirjeldatud jaotises 7 „Käitlemine ja ladustamine“.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Keegi pole tuttav.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Keegi pole tuttav.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugevad happed, tugevad alused, tugevalt oksüdeerivad ained ja tugevalt redutseerivad ained.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavapärastes hoiustamise ja kasutamise tingimustes ei tohiks ohtlikke lagunemissaadusi tekkida.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

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

Akuutne mürgisus

Toode/koostisosa	Laureth-2 sulfate
Art:	Rott
Suund:	Suukaudne
Katse:	LD50
Tulemus:	~4000 mg/kg ·

Toode/koostisosa	PEG-4 Rapeseedamide
Art:	Rott
Suund:	Suukaudne
Katse:	LD50
Tulemus:	> 2000 mg/kg ·

Toode/koostisosa	PEG-4 Rapeseedamide
Art:	Rott
Suund:	Nahakaudne
Katse:	LD50
Tulemus:	> 2000 mg/kg ·

Toode/koostisosa	2-fenoksüetanool
Katsemeetod:	OECD 401
Art:	Rott
Suund:	Suukaudne
Katse:	LD50
Tulemus:	>300 - 2000 mg/kg

Toode/koostisosa	2-fenoksüetanool
Art:	Küülik
Suund:	Nahakaudne
Katse:	LD50
Tulemus:	>5000 mg/kg

Nahka söövitav/ärritav

Toode/koostisosa	2-fenoksüetanool
Katsemeetod:	OECD 404
Art:	Küülik
Periood:	Andmed puuduvad
Tulemus:	Kahjulikke toimeid ei täheldatud (Mitteärritav)

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Toode/koostisosa	2-fenoksüetanool
Katsemeetod:	OECD 405
Art:	Küülik

Tulemus: Täheldati kahjulikke toimeid (Söövitav)

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Hingamiselundite sensibiliseerimine

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Naha sensibiliseerimine

Toode/koostisosa: 2-fenoksüetanool
 Katsemeetod: OECD 406
 Art: Merisiga
 Description: Negativ
 Tulemus: Kahjulikke toimeid ei täheldatud (mitte sensibiliseeriv)

Mutageensusugurakkudele

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sihtorgani suhtes toksilised: ühekordne kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sihtorgani suhtes toksilised: korduv kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

11.2. Teave muude ohtude kohta

Pikaajaline toime

Ärritav toime. toode sisaldab aineid, mis kokkupuutel võivad põhjustada naha, silmade või kopsude ärritust. Kokkupuute tulemusena võib kokkupuute piirkond muutuda vastuvõtlikumaks muudele kahjustavatele ainetele.

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

See segu/toode ei sisalda aineid, millel oleks hormonaalseid häireid põhjustavaid mõjusid tervisele.

Muu teave

Keegi pole tuttav.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Toode/koostisosa: PEG-4 Rapeseedamide
 Art: Kala
 Periood: 96 tunni
 Katse: LC50
 Tulemus: 4,2 mg/l ·

Toode/koostisosa: PEG-4 Rapeseedamide
 Art: Vesikirp
 Periood: 48 tunni
 Katse: EC50
 Tulemus: 9,5 mg/l ·

Toode/koostisosa: PEG-4 Rapeseedamide
 Art: Bakterid
 Periood: 72 tunni
 Katse: EC50

Vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), lisa II, mida muudeti määrusega (EL) nr 2020/878 - Eesti

Tulemus: 410 mg/l ·

Toode/koostisosa 2-fenoksüetanool
Art: Kala, Pimephales promelas
Periood: 96 tunni
Katse: LC50
Tulemus: >100 mg/L

Toode/koostisosa 2-fenoksüetanool
Art: Vesikirp, Daphnia magna
Periood: 48 tunni
Katse: EC50
Tulemus: >100 mg/L

Toode/koostisosa 2-fenoksüetanool
Katsemeetod: DIN 38412
Art: Vetikad, Scenedesmus subspicatus
Periood: 72 tunni
Katse: EC50
Tulemus: >100 mg/L

Toode/koostisosa 2-fenoksüetanool
Katsemeetod: DIN 38412
Art: Active sludge
Periood: 17 tunni
Katse: EC10
Tulemus: >100 mg/L

Toode/koostisosa 2-fenoksüetanool
Art: Kala, Pimephales promelas
Periood: 34 päeva
Katse: NOEC
Tulemus: >1 mg/L

Toode/koostisosa 2-fenoksüetanool
Katsemeetod: OECD 211
Art: Vesikirp, Daphnia magna
Periood: 21 päeva
Katse: NOEC
Tulemus: >1 mg/L

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Toode/koostisosa Laureth-2 sulfate
Järeldus: Kergesti biolagundatav

Toode/koostisosa PEG-4 Rapeseedamide
Tulemus: 81%
Järeldus: Kergesti biolagundatav
Katse: OECD 301 A

Toode/koostisosa 2-fenoksüetanool
Tulemus: >70%
Järeldus: Kergesti biolagundatav

Katse: OECD 301 A

Nimetatud valmistis(t)es sisalduvate pindaktiivsete ainete biolagundatavus vastab biolagundatavuse kriteeriumidele, mis on detergentidele sätestatud EÜ määruises nr 648/2004. Seda kinnitust toetavad andmed on liikmesriikide pädevate asutuste valduses ning antakse liikmesriikidele nende vahetu taotluse alusel või detergentide tootja taotluse alusel.

12.3. Bioakumulatsioon

Toode/koostisosa Laureth-2 sulfate
LogKow: 3.0000
Järeldus: Bioakumulatsiooni tõenäosus puudub

Toode/koostisosa PEG-4 Rapeseedamide
LogKow: 5.0000
Järeldus: Bioakumulatsiooni tõenäosus puudub

Toode/koostisosa 2-fenoksüetanool
LogKow: 1.2000
Järeldus: Bioakumulatsiooni tõenäosus puudub

12.4. Liikuvus pinnases

Andmed puuduvad.

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

See segu/toode ei sisalda aineid, mis vastavad kategooriasse PBT ja/või vPvB liigitamiseks nõutavatele tingimustele.

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

See toode/segu ei sisalda aineid, millel oleks endokriinseid häireid põhjustavaid mõjusid keskkonnale.

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Keegi pole tuttav.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Toodet tuleb käidelda kui ohtlikke jäätmeid. (*)

Sisu/mahuti kõrvaldada tunnustatud jäätmekäitluskohas.

Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014, 18. detsember 2014, millega asendatakse Euroopa Parlamendi ja Nõukogu direktiivi 2008/98/EÜ (mis käsitleb jäätmeid ja millega tunnistatakse kehtetuks teatud direktiivid) III lisa.

EWC kood

20 01 29* Ohtlikke aineid sisaldavad pesuained

Saastunud pakendimaterjal

Saastunud pakendid tuleb hävitada samamoodi nagu toode ise.

14. JAGU. Veonõuded

	14.1	14.2	14.3	14.4	14.5.	Muu info:
	ÜRO	ÜRO veose	Transpordi	PG*	Env**	
	tunnusnimetus		ohuklass(id)			
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Pakendigrupp

** Keskkonnaohud

[Muu teave](#)

ADR, IATA ja IMDG seisukohalt mitteohtlikud ained.

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Ei kohaldu.

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Andmed puuduvad.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

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

Piirangud kasutamisel

Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

Nõuded eriväljaõppele

Erinõuded puuduvad.

SEVESO Ohukategooriad / nimetatud ohtlikud ained

Ei kohaldu.

Koostise märgistamine vastavalt detergentide määrusele 648/2004

5% - 15%

· Anioonsed pindaktiivsed ained

< 5%

· Mitteioonsed pindaktiivsed ained

· Säilitusainena (PHENOXYETHANOL)

Muu teave

Nimetatud valmistis(t)es sisalduvate pindaktiivsete ainete biolagundatavus vastab biolagundatavuse kriteeriumidele, mis on detergentidele sätestatud EÜ määruses nr 648/2004. Seda kinnitust toetavad andmed on liikmesriikide pädevate asutuste valduses ning antakse liikmesriikidele nende vahetu taotluse alusel või detergentide tootja taotluse alusel.

Allikas

Euroopa Parlamendi ja Nõukogu määrus (EÜ) nr 648/2004, 31. märts 2004, detergentide kohta.

Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014, 18. detsember 2014, millega asendatakse Euroopa Parlamendi ja Nõukogu direktiivi 2008/98/EÜ (mis käsitleb jäätmeid ja millega tunnistatakse kehtetuks teatud direktiivid) III lisa.

Euroopa Parlamendi ja Nõukogu määrus (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist (CLP).

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH).

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Ei

16. JAGU. Muu teave

Jaotises 3 esitatud H-lausetekst

H315, Põhjustab nahaärritust.

H318, Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H319, Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H412, Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Lühendid ja akronüümid

ADN = Ohtlike veoste rahvusvahelise siseveeteede Euroopa kokkulepe

ADR = Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe Ägeda toksilisuse hinnang

BCF = Biokontsentratsiooni faktor

CAS = Chemical Abstracts' teenistus

CE = Conformité Européenne
CLP = Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus [EÜ määrus nr 1272/2008]
CSA = Kemikaalide ohutuse hindamine
CSR = Kemikaalide ohutusaruanne
DNEL = Tuletatud mittetoimiv tase
EJK = Euroopa jäätmekataloog
EUH-lause = CLP eriohulause
EuPCS = Euroopa toodete kategoriseerimise süsteem
GHS = Kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise globaalne harmoneeritud süsteem
GWP = Globaalse soojenemise potentsiaal
IATA = Rahvusvaheliste Õhuvadude Assotsiatsioon
IBC = hulgikauba vahekonteiner
IMDG = Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo koodeks/eeskiri
LogP o/w Oktanool/vesi jaotuskoefitsiendi logaritm
LOÜ = Lenduvad orgaanilised ühendid
MARPOL 73/78 = 1973.a Rahvusvaheline konventsioon merereostuse vältimiseks laevadel muudetud 1978.a protokolliga. ("Marpol" - merereostus)
OECD = Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon
PBT = Püsivad, bioakumuleeruvad ja mürgised Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
RID = Ohtlike veoste rahvusvahelise raudteeveo kokkulepe
SCL = On konkreetse sisalduse piirnormiga.
SVHS = Väga ohtlikud ained
STOT-RE = Mürgistus siseelundi suhtes - korduv kokkupuude
STOT-SE = Mürgistus siseelundi suhtes - ühekordne kokkupuude
TWA = Ajas kaalutud keskmine
UVCB = Tundmatu või muutuva koostisega ained, kompleksed reaktsioonisaadused või bioloogilist päritolu materjalid.
ÜRO = Ühinenud Rahvaste Organisatsioon
vPvB = Väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad

Muu teave

Segu klassifikatsioon terviseohtude osas vastab määruses (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) sätestatud arvutusmeetoditele.

Ohutuskaardi on kinnitanud

NWL

Muu

Muudatus (võrreldes viimase olulise muudatusega (kemikaali ohutuskaardi versiooni esimene number, vt jaotist 1) on tähistatud kolmnurgaga.

Sellel kemikaali ohutuskaardil sisalduv info kehtib ainult selle spetsiifilise toote kohta (nimetatud jaotises 1) ja ega pruugi tingimata kehtida teiste kemikaalide või toodete puhul.

Soovitav on anda see kemikaali ohutuskaart üle toote tegelikule kasutajale. Sellel kemikaali ohutuskaardil sisalduvat informatsiooni ei tohi kasutada toote spetsifikatsioonina.

Riik-keel: EE-et