

OHUTUSKAART

Aquila

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

1.1. Tootetähis

Nimetus

Aquila

Toote kood

10722 10724 10726 10728

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

Kemikaali või segu asjakohased määratud kasutuseesmärgid

Institutsionaalsed köögid ja restoranid. Automaatne nõudepesu. 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

06.08.2025

Ohutuskaardi versioon:

3.0

Eelmise väljaande kuupäev

22.05.2025 (3.0)

1.4. Hädaabitelefoni number

Häirekeskus: 112

Mürgistuskeskuse infotelefon 16662 Eesti piires töötab 24/7 ja on kõigile helistajatele tasuta. ja (+372) 7943 794 välismaalt helistamiseks.

Kaitsemeetmeid vt jaotisest „Esmaabimeetmed“.

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

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

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Skin Irrit. 2; H315, Põhjustab nahaärritust.

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

2.2. Märgistuselemendid

Ohupiktogrammidest



Tunnussõna

Hoiatus

Ohulause

Põhjustab nahaärritust. (H315)

Põhjustab tugevat silmade ärritust. (H319)

Hoiatuslaused

Üldised

-

Ohtu ennetavad

Pärast käitlemist pesta hoolega käed. (P264)

Kanda kaitseprille/kaitsekindaid/kaitserõivastust. (P280)

Reageerimise kohta

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

Säilitamise kohta

-

Kõrvaldamise kohta

-

Sisaldab

Ei sisalda teavitamiskohustusega koostisaineid

Muu märgistus

Ei kohaldu.

Koostise märgistamine vastavalt detergentide määrusele 648/2004 (kehtib üldsusele müüdavate pesuvahendite pakendite kohta)

>15% - <30%

· Mitteioonsed pindaktiivsed ained

< 5%

· Polükarboksülaadid

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
amine, alkoxylated	CASi nr: EÜ nr: REACH: 02-2119549453-36 Indeksir:	10-15%	Skin Irrit. 2, H315	

Sidrunhape	CASi nr: 5949-29-1 EÜ nr: 201-069-1 REACH: 01-2119457026-42 Indeksir:	5-10%	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	
2-Propylheptanoethoxylate	CASi nr: 160875-66-1 EÜ nr: 605-233-7 REACH: Indeksir:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319	
Äädikhape	CASi nr: 64-19-7 EÜ nr: 200-580-7 REACH: 01-2119475328-30- Indeksir: 607-002-00-6	1-3%	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314 (SCL: 90,00 %) Skin Corr. 1B, H314 (SCL: 25,00 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 10,00 %)	[1]

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

Muu info

[1] Euroopa töökeskkonna ohtlike ainete piirnorm.

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

NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vesi/veega ja seebiga.

Võtta ära rõivad ja jalanõud. Nahaga kokkupuute korral pesta rohke vee ja seebiga. MITTE KASUTADA orgaanilisi lahusteid või vedeldajat.

Nahaärrituse korral: pöörduda 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 soovitab 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

Võtta 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: süsinikoksiidid (CO/CO₂)

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

Vältida otsest kokkupuudet lekkinud ainega.

Tagage piisav ventilatsioon, eriti suletud kohtades.

Saastunud alad võivad olla libedad.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältige järvedesse, vooluveekogudesse ja kanalisatsiooni pääsemist.

Hoidke volitamata isikud leketest eemal

6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

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

Vältida kokkupuudet raseduse ja imetamise ajal.

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 leketete 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. Eriksutus

Seda toodet tohib kasutada ainult jaotises 1.2 kirjeldatud eesmärkidel.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Äädikhape

Piirnorm (8-tunnise) (mg/m³): 25

Piirnorm (8-tunnise) (ppm): 10

Lühiajaline kokkupuute piirmäär (15-minutilise) (ppm): 10

Lühiajaline kokkupuute piirmäär (15-minutilise) (mg/m³): 25

Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määrus nr 105 „Töökeskonna keemiliste ohutegurite piirnormid“.

DNEL

Andmed puuduvad.

PNEC

Sidrunhape

Suund:	Kokkupuute aeg:	PNEC:
Magevee setted		7,52 mg/kg
Magevesi		0,44 mg/L
Merevee setted		0,752 mg/kg
Merevesi		0,044 mg/L
Pinnas		29,2 mg/kg

8.2. Kokkupuute ohjamine

Regulaarselt tuleb kontrollida vastavust kutsealase kokkupuute piirväärtustele.

Üldised soovitused

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

Kokkupuute stsenaariumid

Selle toote jaoks ei ole koostatud kokkupuute stsenaariume.

Kokkupuute piirväärtused

Professionaalsetel kasutajatel tuleb järgida töökeskkonda puudutavaid eeskirju kutsealase kokkupuute maksimaalsete piirväärtuste kohta. Töetervishoiu piirväärtusi vaadata eelnevast tekstist.

Insenertehnilised meetmed

Aurude moodustumine peab olema minimaalne ja allpool praeguseid piirväärtusi (vt eespool). Kui tavaline õhuvool tööruumis ei ole piisav, on soovitatav paigaldada kohalik väljalaskesüsteem. Veenduge, et hädaolukorra silmapesu kohad ja -dušid oleksid selgelt märgistatud.

Rakendage toote kasutamise ajal standardseid ettevaatusabinõusid. Vältige aurude sissehingamist.

Hügieenimeetmed

Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Erinõuded puuduvad.

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid


Üldteave

Kasutada ainult CE-märgistusega kaitsevahendeid.


Hingamisteede kaitse

Tüüp	Klass	Värvus	Standardid
Tavapärasest kasutusoludes ei peaks hingamiskaitset vaja olema.			

Naha kaitse

Soovitav	Tüüp/Kategooria	Standardid
Kaitseks pritsmete või saastuse eest kanda sobivat kaitseriietust.		

Käte kaitse

Materjal	Minimaalne kihi paksus (mm)	Läbimisaeg (min.)	Standardid
Kanda sobivaid kaitsekindaid.			
Polüetüleen	0.2	> 60	-
PVC	0.2	> 60	-
Nitriilkummi	0.2	> 60	-
Neopreen	0.2	> 60	-

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

Sinine

Lõhn/lõhnalävi (ppm)

Õrn

pH

~ 3

Tihedus (g/cm³)

1,05

Kinemaatiline viskoossus

Andmed puuduvad

Osakeste omadused

Ei rakendu - ei kohaldata vedelike suhtes.

Oleku muutused

Sulamis-/külmumispunkt (°C)

Andmed puuduvad

Pehmenemispunkti/pehmenemistemperatuuri vahemiku (°C)

Ei kohaldata vedelike suhtes.

Keemispunkt (°C)

Andmed puuduvad

Aururõhk

Andmed puuduvad

Auru suhteline tihedus

Andmed puuduvad

Lagunemistemperatuur (°C)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Teave tule- ja plahvatusohtu kohta

Leekpunkt (°C)

Andmed puuduvad

Süttivus (°C)

Andmed puuduvad

Isesüttimistemperatuur (°C)

Andmed puuduvad

Plahvatuspiir (% v/v)

Andmed puuduvad.

Lahustuvus

Lahustuvus vees

Täiesti lahustuv

Jaotustegur n-oktanol/vesi (LogKow)

Andmed puuduvad

Lahustuvus rasvas (g/L)

Andmed puuduvad

9.2. Muu teave

Muud füüsikalised ja keemilised parameetrid

Andmed puuduvad.

Oksüdeerivad omadused

Andmed puuduvad.

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 ohtlike 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	amine, alkoxylated
Art:	Rott
Suund:	Suukaudne
Katse:	LD50
Tulemus:	>5000 mg/kg ·

Toode/koostisosa	Sidrunhape
Art:	Hiiir
Suund:	Suukaudne
Katse:	LD50
Tulemus:	5400 mg/kg

Toode/koostisosa	Sidrunhape
Art:	Rott
Suund:	Nahakaudne
Katse:	LD50
Tulemus:	2000 mg/kg

Toode/koostisosa	2-Propylheptanoethoxylate
Art:	Rott
Suund:	Suukaudne
Katse:	LD50
Tulemus:	>2000 mg/kg bw ·

Toode/koostisosa	2-Propylheptanoethoxylate
Suund:	Sissehingamine
Katse:	LC50
Tulemus:	>20,1 mg/l ·

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Nahka söövitav/ärritav

Toode/koostisosa	2-Propylheptanoethoxylate
Periood:	Andmed puuduvad
Tulemus:	Kahjulikke toimeid ei täheldatud (Mitteärritav)

Põhjustab nahaärritust.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Toode/koostisosa	Sidrunhape
Toode/koostisosa	2-Propylheptanoethoxylate
Periood:	Andmed puuduvad
Tulemus:	Täheldati kahjulikke toimeid (Ärritav)

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Hingamiselundite sensibiliseerimine

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Naha sensibiliseerimine

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mutageensus sugurakkudele

Toode/koostisosa	2-Propylheptanoethoxylate
Katsemeetod:	OECD 471
Description:	Negativ
Järeldus:	Kahjulikke toimeid ei täheldatud

Toode/koostisosa	2-Propylheptanoethoxylate
Katsemeetod:	OECD 476
Description:	Negativ
Järeldus:	Kahjulikke toimeid ei täheldatud

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	amine, alkoxylated
Art:	Kala
Periood:	48 tunni
Katse:	LC50
Tulemus:	2000 mg/l ·

Toode/koostisosa	Sidrunhape
Art:	Kala
Periood:	96 tunni
Katse:	LC50
Tulemus:	440-760 mg/l ·

Toode/koostisosa	Sidrunhape
Art:	Koorikloom, Daphnia magna
Periood:	24 tunni
Katse:	EC50
Tulemus:	1535 mg/L

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

Toode/koostisosa 2-Propylheptanoethoxylate
Art: Kala
Periood: 96 tunni
Katse: LC50
Tulemus: >1-10 mg/l ·

Toode/koostisosa 2-Propylheptanoethoxylate
Art: Vesikirp
Periood: 48 tunni
Katse: EC50
Tulemus: >1-10 mg/l ·

Toode/koostisosa 2-Propylheptanoethoxylate
Art: Vetikad
Periood: 72 tunni
Katse: EC50
Tulemus: >10-100 mg/l ·

Toode/koostisosa Äädikhape
Art: Kala
Periood: 96 tunni
Katse: LC50
Tulemus: 75 mg/l ·

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Toode/koostisosa amine, alkoxyated
Tulemus: >60%
Järeldus: Kergesti biolagundatav
Katse: OECD 301 B

Toode/koostisosa Sidrunhape
Järeldus: Kergesti biolagundatav

Toode/koostisosa 2-Propylheptanoethoxylate
Tulemus: >60%
Järeldus: Kergesti biolagundatav
Katse: OECD 301 B

Toode/koostisosa Äädikhape
Tulemus: readily biodegradeable
Järeldus: Kergesti biolagundatav

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.

12.3. Bioakumulatsioon

Toode/koostisosa amine, alkoxyated
Järeldus: Bioakumulatsiooni tõenäosus puudub

Toode/koostisosa Sidrunhape

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

LogKow: -1,8 - 0,2
Järeldus: Bioakumulatsiooni tõenäosus puudub

Toode/koostisosa 2-Propylheptanoethoxylate
Järeldus: Bioakumulatsiooni tõenäosus puudub

Toode/koostisosa Äädikhape
LogKow: -0.3100
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. (*)

HP 4 - Ärritav (nahka ärritav ja silmi kahjustav)

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 ÜRO	14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	14.3 Transpordi ohuklass(id)	14.4 PG*	14.5. Env**	Muu info:
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 keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Piirangud kasutamisel

Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

Vältida rasedate ja imetavate naiste kokkupuudet tootega. Arvesse tuleb võtta võimalikke riske ja töökohal rakendatavaid tehnilisi ettevaatusabinõusid või projektilahendusi kokkupuute välistamiseks.

Nõuded eriväljaõppele

Erinõuded puuduvad.

SEVESO Ohukategooriad / nimetatud ohtlikud ained

Ei kohaldu.

REACH, Lisa XVII

Äädikhape. Keemilisele ainele kehtivad REACH piirangud (Kanne nr 40).

Koostise märgistamine vastavalt detergentide määrusele 648/2004

>15% - <30%

· Mitteoensed pindaktiivsed ained

< 5%

· Polükarboksülaadid

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

Töötervishoiu ja tööohutuse nõuded rasedate ja rinnaga toitvate naiste tööks RT I 2009, 31, 197 muudetud järgmise akt RT I 26.03.2015, 5.

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

H226, Tuleohtlik vedelik ja aur.

H314, Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

H315, Põhjustab nahaärritust.

H319, Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H335, Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

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 Õhuvõtte Assotsiatsioon
IBC = hulgikauba vahekonteiner
IMDG = Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo koodeks/eeskiri
LogP o/w Oktanool/vesi jaotuskoefitsiendi logaritmi
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