

ÖRYGGISBLAÐ

1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1. Vörukenni

Viðskiptaheiti

RV fituhreinsir Extra

Vörunúmer

-

Skráningarnúmer REACH

Á ekki við

UFI

-

1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá

Viðeigandi vottuð notkun á efninu eða blöndunni

NA

Washing and Cleaning Products (including solvent based products) (PC35)

Roller application or brushing (PROC 10)

Non industrial spraying (PROC 11)

Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations at industrial sites (SU 3)

Manufacture of food products (SU 4)

Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen) (SU 22)

Wide dispersive indoor use of processing aids in open systems (ERC8a)

Notkun sem ráðið er frá

-

Allt efni um tillagða og vottaða notkunarflokka er gefið upp í liður 16

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Fyrirtæki og heimilisfang

RV Unique

Kometvej 5

DK-6230 Rødekro

Tlf. 73 66 12 04

Fax 73 66 12 03

Tengiliður

Netfang

info@rvunique.dk

Dagsetning öryggisblaðs

09-09-2019

Útgáfa öryggisblaðs

6.0

1.4. Neyðarsímanúmer

Neyðarlínan: Sími 112.

Eitrunarmiðstöð Landsspítalans. Sími: 543 2222.

Sjá liður 4: Ráðstafanir í skyndihjálpi

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Skin Corr. 1A; H314

Eye Dam. 1; H318

Sjá liður 2.2 til að sjá allan texta H-setninganna.

2.2. Merkingaratriði

Hættumerki



Viðvörðunorð

Hætta

Hættusetningar

Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða. (H314)

Öryggisyfirlýsingar

Almennt

Fyrirbygging

Viðbrögð

Geymsla

Förgun

Tilgreining efna sem valda alvarlegum heilsuvandamálum

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched, tetrasodium ethylene diamine tetraacetate, Silicid acid, sodium salt

2.3. Aðrar hættur

Á ekki við

Viðbótarmerking

Á ekki við

Viðbótarviðvaranir

Á ekki við

VOC (rokgjörn lífræn efnasambönd)

Á ekki við

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.1./3.2 Efni/Blöndur

HEITI: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
AUKENNISNÚMER: CAS-nr.:69011-36-5 EC-nr.:
INNIHALD: 2.5 - <5%
CLP-FLOKKUN: Acute Tox. 4, Eye Dam. 1
H302, H318

HEITI: tetrasodium ethylene diamine tetraacetate
AUKENNISNÚMER: CAS-nr.:64-02-8 EC-nr.:200-573-9 REACH nr.:01-2119486762-27 Númer efnastuðuls:607-428-00-2
INNIHALD: 1 - <2.5%
CLP-FLOKKUN: Acute Tox. 4, STOT RE 2, Eye Dam. 1
H302, H318, H332, H373

HEITI: Silicid acid, sodium salt
AUKENNISNÚMER: CAS-nr.:1344-09-8 EC-nr.:215-687-4
INNIHALD: 1 - <2.5%
CLP-FLOKKUN: STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1
H315, H318, H335

HEITI: pentapotassium triphosphate
AUKENNISNÚMER: CAS-nr.:13845-36-8 EC-nr.:237-574-9 REACH nr.:01-2119485639-19-0004
INNIHALD: 1 - <2.5%
CLP-FLOKKUN: NA

(*) Allar hættu-/áhættusetningar er að finna í liður 16. Notkunartakmörk eru tekin fram í liður 8 ef þau eru tiltæk.

Aðrar upplýsingar

ATEmix(inhale, vapour) > 20
ATEmix(inhale, dust/mist) > 5
ATEmix(inhale, gas) > 20000

ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000
Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1,1488 - 1,7232
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,1632 - 0,2448

Þvotta- eða hreinsiefni:

> 30%: AQUA

< 5%: ÖJÓNUÐ, YFIRBORÐSVIRK EFNI, EDTA (ETÝLENDÍAMÍNTETRAASETAT) OG SÖLT ÞESS, SODIUM DISILICATE, FOSFÖT, TVÍHEGÐA, YFIRBORÐSVIRK EFNI

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Almennar upplýsingar

Ef slys kemur upp: Hafið samband við lækni eða slysadeild - takið merkið sem er á vörunni eða þetta öryggisblað.

Hafið samband við lækni ef vafi er á heilsufari viðkomandi eða ef einkennin stöðvast ekki. Gefið aldrei einstaklingi sem misst hefur meðvitund vatn eða annað álíka.

Innöndun

Komið viðkomandi á svæði þar sem hann/hún getur fengið ferskt loft og verið áfram með viðkomandi.

Snerting við húð

Takið viðkomandi úr fötum og skóm sem komist hafa í snertingu við efnið. Ef efnið hefur komist í snertingu við húðsvæði skal skola þau rækilega með vatni og sápu. Hægt er að nota húðhreinsi. NOTIÐ EKKI leysiefni eða þynni.

Snerting við augu

Fjarlægjið augnlínsur. Skolið augu með vatni (20-30°C) í a.m.k. 15 mínútur og haldið áfram þar til ertingin stöðvast. Tryggið að skola svæðið undir efri og neðri augnlokunum. Hringið samstundis í lækni.

Inntaka

Í tilfelli þar sem einstaklingur hefur gleypt efnið skal hafa tafarlaust samband við lækni og taka þetta öryggisblað með eða merkið sem er á vörunni. Ef viðkomandi er meðvitundarlaus skal gefa honum vatn. EKKI láta viðkomandi kasta upp nema slíkt sé ráðlagt af lækni. Látið höfuðið snúa niður á við til að uppgangurinn fari ekki aftur upp í munn og háls. Komið í veg fyrir að viðkomandi fái áfall með því að halda á honum hita og halda honum rólegum. Ef öndun stöðvast skal beita munn við munn aðferðinni. Ef viðkomandi er meðvitundarlaus skal velta honum yfir á hliðina og beygja efri fótlegg við hné og mjöðm. Hringið í sjúkrabíl.

Brunar

Á ekki við

4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafir

Húðskemmdir: Þessi vara inniheldur ætandi efni. Ef gufu eða úða er andað inn geta lungun skaðast, það valdið ertingu og bruna í öndunarfarum en einnig hósta. Ætandi efni valda endanlegum skaða á augum og sýrur brenna húð.

Ertingaráhrif: Þessi vara inniheldur efni sem geta valdið ertingu í húð og augum eða við innöndun. Snerting við ertandi efni geta valdið því að snertisvæðið drekki frekar í sig skaðleg efni eins og ofnæmisvalda.

4.3. Upplýsingar um tafarlausu læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

EF um váhrif eða hugsanleg váhrif er að ræða: Leitið umsvifalaust lækni.

Upplýsingar fyrir lækna

Takið þetta öryggisblað með.

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkvibúnaður

Ráðlagt: alkóhólpólin froða, kolsýra, duft, vatnsúðakerfi. Notið aldrei beina vatnsgeisla þar sem þeir geta dreift eldnum.

▼5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Ekkert sérstakt

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Nauðsynlegt er að nota öndunarbúnað með loftbirgðum og hlífðarföt til að koma í veg fyrir snertingu.

6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Forðist beina snertingu við efni sem lekið hefur eða skvest. Forðist að anda inn gufum frá úrgangi.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Engar sérstakar kröfur.

▼ 6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Notið sand, sag, mold, vermikúlít, kísilgúr til að geyma og safna saman eldtraustum ídrægum efnum og setja þau í ílát til geymslu samkvæmt staðarbundnum reglugerðum. Svo lengi sem það er hægt skal nota hefðbundin hreinsiefni við þvott. Forðast skal leysiefni.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Sjá liður 13 um "Förgun" til að fá upplýsingar um meðhöndlun úrgangs. Sjá liður 8 um "Váhrifavarnir/persónuhlífar" til að fá upplýsingar um varnaraðgerðir.

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Reykingar, neysla matar eða drykkjar og geymsla tóbaks, matar eða drykkjar er óheimil í vinnustofum. Sjá liður 8 um "Váhrifavarnir/persónuhlífar" til að fá upplýsingar um persónuvernd. Forðist beina snertingu við vöruna.

7.2. Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika

Geymið efnið ávallt í ílátum úr sama efni og efnið var upphaflega geymt í. Ílátum sem hafa verið opnuð verður að loka vel aftur og þau skal geyma upprétt til að koma í veg fyrir leka.

Geymsluhitastig

Engin gögn tiltæk.

7.3. Sértek, endanleg notkun

Þessa vöru má einungis nota í þeim tilgangi sem tekinn er fram í liður 1.2.

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1. Viðmiðunarmörk fyrir váhrif

OEL

Varan inniheldur engin efni sem eru á íslenskri skrá yfir efni með viðmiðunarmörk váhrifa.

DNEL / PNEC

PNEC (Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched): >10.000 mg/l

Útsetning: Virk seyruvinnslustöð

Tímalengd notkunar: Einstakt

8.2. Takmörkun váhrifa

Eftirlit er ekki nauðsynlegt ef varan er notuð á hefðbundinn hátt.

Almennar ráðleggingar

Fylgið almennum starfsreglum.

Það sem gerst getur við váhrif

Ef viðauki fylgir með þessu öryggisblaði skal fara eftir leiðbeiningum um váhrif sem tekin eru fram á honum.

Váhrifamörk

Engin takmörk varðandi hámarksváhrif fyrir efnin sem þessi vara inniheldur.

Viðeigandi tæknilegar aðgerðir

Takið hefðbundnar varúðarráðstafanir við notkun vörunnar. Forðist innöndun gass eða ryks.

Aðgerðir í hollustumálum

Þegar hlé er tekið eftir að efnið hefur verið notað og þegar notkun þess er lokið skal þvo alla líkamshluta sem komist hafa í snertingu við efnið. Þvoðið ávallt hendur, framhandleggi og andlit.

Aðgerðir til að forðast að efnið komist í umhverfið

Geymið ídræg efni nálægt vinnustaðnum. Safnið saman efni sem hefur lekið á meðan á vinnu stendur ef það er hægt.

Einstaklingsvarnir, s.s. Hlíðarbúnaður



Almennt

Notið einungis hlífðarbúnað með CE merkingu.

Öndunarbúnaður

Engar sérstakar kröfur.

Húðhlífar

Nota skal sérstakan vinnuklæðnað. Notið hlífðarföt ef nota á vöruna í langan tíma.

▼ **Handhlífir**

Neópren

Þykkt: 0,68 mm.

Gegnumbrotstími: > 120 mínútur (Flokkur 4)

Augnhlífir

Notið andlitshlíf. Einnig er hægt að nota hlífðargleraugu sem búin eru hliðarhlífum.

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Form (fasi)

Vökvi

Litur

Tært

Lykt

Ekkert

Lykt þröskuld (ppm)

Engin gögn tiltæk.

pH

12,3

Seigja (40°C)

Engin gögn tiltæk.

Eðlismassi (g/cm³)

1,06

Fasabreytingar

Bræðslumark (°C)

Engin gögn tiltæk.

Suðumark (°C)

Engin gögn tiltæk.

Gufuþrýstingur

Engin gögn tiltæk.

Niðurbrotshitastig (°C)

Engin gögn tiltæk.

Uppgufunarhraði (n-butylacetat = 100)

Engin gögn tiltæk.

Gögn um eld- og sprengihættu

Kveikjumark (°C)

Engin gögn tiltæk.

Kveiking (°C)

Engin gögn tiltæk.

Sjálfsíkveikjuhitastig (°C)

Engin gögn tiltæk.

Sprengimörk (% v/v)

Engin gögn tiltæk.

Sprengifimi

Engin gögn tiltæk.

Uppleysanleiki

Uppleysanleiki í vatni

Uppleysanlegt

n-oktanól/vatnsstuðull

Engin gögn tiltæk.

9.2. Aðrar upplýsingar

Uppleysanleiki í fitu (g/L)

Engin gögn tiltæk.

pH í brugsopl. 10,8

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni

Engin gögn tiltæk

10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Varan er stöðug við þær aðstæður sem lýst er í kaflanum "Meðhöndlun og geymsla".

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Ekkert sérstakt

▼ 10.4. Skilyrði sem ber að varast

Ekkert sérstakt

10.5. Ósamrýmanleg efni

Sterkar sýrur, sterkir basar, sterk eldmyndandi efni og sterk frálífunarefni.

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Ef varan er notuð samkvæmt því sem tekið er fram í liður 1 munu gæði hennar vera óbreytt.

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Bráð eiturrif

Efni: pentapotassium triphosphate

Tegund: Rotta

Próf: LD50

Váhrifaleið: Munnlegt

Niðurstaða: >2000 mg/l

Efni: Silicid acid, sodium salt

Tegund: Rotta
Próf: LD50
Váhrifaleið: Um húð
Niðurstaða: > 5000 mg/kg

Efni: Silicid acid, sodium salt
Tegund: Rotta
Próf: LD50
Váhrifaleið: Innöndun
Niðurstaða: 1152 - 1349 mg/ kg

Efni: tetrasodium ethylene diamine tetraacetate
Tegund: Rotta
Próf: LD50
Váhrifaleið: Munnlegt
Niðurstaða: > 2000 mg/kg

Efni: tetrasodium ethylene diamine tetraacetate
Tegund: Rotta
Próf: LC50
Váhrifaleið: Innöndun
Niðurstaða: 1000-5000 mg/m3

Efni: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Tegund: Rotta
Próf: LD50
Váhrifaleið: Munnlegt
Niðurstaða: 500-2000 mg/kg

húðæting/húðerting

Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

Upplýsingar um efni: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Próf: OECD Guideline 404
Lífvera: Kanína
Niðurstaða: Not irritating

Alvarlegur augnskaði/augnerting

Veldur alvarlegum augnskaða.

Upplýsingar um efni: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Próf: OECD Guideline 404
Lífvera: Kanína
Niðurstaða: Irritating

Næming öndunarfæra eða húðnæming

Engin gögn tiltæk.

▼ Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur

Upplýsingar um efni: pentapotassium triphosphate
Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Upplýsingar um efni: Silicid acid, sodium salt
Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Upplýsingar um efni: tetrasodium ethylene diamine tetraacetate
Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Upplýsingar um efni: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

▼ Krabbameinsvaldandi áhrif

Upplýsingar um efni: pentapotassium triphosphate
Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Upplýsingar um efni: Silicid acid, sodium salt
Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Upplýsingar um efni: tetrasodium ethylene diamine tetraacetate
Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Upplýsingar um efni: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

▼ Eiturhrif á æxlun

Upplýsingar um efni: pentapotassium triphosphate
Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Upplýsingar um efni: Silicid acid, sodium salt
Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Upplýsingar um efni: tetrasodium ethylene diamine tetraacetate
Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Upplýsingar um efni: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Sértæk eiturrhif á marklíffæri – várhif í eitt skipti

Engin gögn tiltæk.

Sértæk eiturrhif á marklíffæri – endurtekin várhif

Engin gögn tiltæk.

Ásvelgingarhætta

Upplýsingar um efni: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Langvarandi áhrif

Húðskemmdir: Þessi vara inniheldur ætandi efni. Ef gufu eða úða er andað inn geta lungun skaðast, það valdið ertingu og bruna í öndunarfærum en einnig hósta. Ætandi efni valda endanlegum skaða á augum og sýrur brenna húð.

Ertingaráhrif: Þessi vara inniheldur efni sem geta valdið ertingu í húð og augum eða við innöndun. Snerting við ertandi efni geta valdið því að snertisvæðið drekki frekar í sig skaðleg efni eins og ofnæmisvalda.

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

▼12.1. Eiturrhif

Efni: pentapotassium triphosphate
Tegund: Fiskur
Próf: LC50
Tímalengd: 48 h
Niðurstaða: ca 800 mg/l

Efni: Silicid acid, sodium salt
Tegund: Fiskur
Próf: LC50
Tímalengd: 96 h
Niðurstaða: 3185 mg/l

Efni: Silicid acid, sodium salt
Tegund: Krabbasvif
Próf: EC50
Tímalengd: 48 h
Niðurstaða: 4857 mg/l

Efni: Silicid acid, sodium salt
Tegund: Þörungar
Próf: EC0
Tímalengd: 48 h
Niðurstaða: >1000 mg/l

Efni: tetrasodium ethylene diamine tetraacetate
Tegund: Fiskur
Próf: LC50
Tímalengd: 96 h
Niðurstaða: > 100 mg/l

Efni: tetrasodium ethylene diamine tetraacetate
Tegund: Krabbadýr
Próf: EC50
Tímalengd: 48 h
Niðurstaða: > 100 mg/l

Efni: tetrasodium ethylene diamine tetraacetate
Tegund: Þörungar
Próf: EC50
Tímalengd: 72 h
Niðurstaða: > 100 mg/l

Efni: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Tegund: Fiskur

Próf: LC50
Tímalengd: 96 h
Niðurstaða: 1-10 mg/l

Efni: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Tegund: Þörungur
Próf: EC50
Tímalengd: 72 h
Niðurstaða: 1-10 mg/l

Efni: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Tegund: Krabbasvif
Próf: EC50
Tímalengd: 48 h
Niðurstaða: 1-10 mg/l

▼ 12.2. Þrávirkni og niðurbjótanleiki

Efni	Lífbrjótanleiki	Próf	Niðurstaða
pentapotassium triphosphate	Já	Engin gögn tiltæk	Engin gögn tiltæk
Silicid acid, sodium salt	Já	Engin gögn tiltæk	Engin gögn tiltæk
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...	Já	CO2 Evolution Test	>60%

▼ 12.3. Uppsöfnun í lífverum

Efni	Möguleg samansöfnun í lífverum	LogPow	BCF
pentapotassium triphosphate	Nei	Engin gögn tiltæk	Engin gögn tiltæk
Silicid acid, sodium salt	Nei	Engin gögn tiltæk	Engin gögn tiltæk
tetrasodium ethylene diamine	Nei	-13	Engin gögn tiltæk
...	Nei	Engin gögn tiltæk	Engin gögn tiltæk
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...	Nei	Engin gögn tiltæk	Engin gögn tiltæk

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

tetrasodium ethylene diamine ...: Log Koc= -10,2163, Reiknað úr LogPow ().

12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum.

Þessi blanda/vara inniheldur ekki nein efni sem ætlað er að standast kröfur sem flokkar þau sem PBT (þrávirk, lífræn eiturefni sem safnast fyrir í lífverum) og/eða vPvB.

12.6. Önnur skaðleg áhrif

Ekkert sérstakt

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Reglugerðir varðandi hættulegan úrgang gilda ekki fyrir þessa vöru.

Úrgangur

EWC-kóði

20 01 15

alkalines

▼ Sérstök merkin

Á ekki við

Samsettar umbúðir

Umbúðir sem innihalda leifar af efninu skal farga á sama hátt og vörunni á að farga.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

14.1 – 14.4

Um þessa vöru gilda tilskipanir varðandi hættuleg efni.

ADR/RID

UN-númer	3266
Rétt UN-sendingarheiti	-
Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga	8
Þökkunarflokkur	III
Athugasemdir	-
Jarðgangaflokkur	-

IMDG

UN-no.	3266
Proper Shipping Name	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.(SODIUMMETASILICATE, PENTAHYDRATE)
Class	8
PG*	III
EmS	F-A, S-B
MP**	No

Hazardous constituent	-
IATA/ICAO	
UN-no.	3266
Proper Shipping Name	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.(SODIUMMETASILICATE, PENTAHYDRATE)
Class	8
PG*	III

14.5. Umhverfishættur

-

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

-

14.7. Flutningar búlkafarms skv. II. viðauka við MARPOL-samninginn og IBC-kóðanum.

Engin gögn tiltæk

(*) Þökkunarhópur

(**) Sjávarmengunarvaldur

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

15.1. Sértæk ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis

Takmarkanir á notkun

Einstaklingar sem ekki eru orðnir 18 ára mega ekki verða fyrir váhrifum efnisins, samkvæmt tilskipun ráðsins 94/33/EC.

Beiðnir um sérstaka þjálfun

-

Annað

Yfirborðsvirku efnið í þessari vörur standast skilyrði um lífrænt niðurbrot eins og þau eru sett fram í reglugerð EB 648/2004. Niðurstöður sem styðja þessa fullyrðingu eru aðgengilegar fyrir hlutaðeigandi yfirvöld aðildarlandanna óski þau þess, eða ef framleiðandi hreinsiefni óskar þess.

Seveso

-

Heimildir

Tilskipun Evrópusambandsins nr. 94/33/EB um vinnuvernd barna og ungmenna
Reglugerð Evrópuþingsins og Ráðsins (EB) nr. 648/2004 frá 31. mars 2004 um votta- og hreinsiefni.
Reglugerð (EB) nr. 1272/2008 (CLP) um flokkun, merkingu og umbúðir efna og blanda (með áorðnum breytingum).
Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 1907/2006 (REACH).

15.2. Efnaöryggismat

Nei

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

▼ Allar hættu-/áfhættusetningar er að finna í liður 3

H302 - Hættulegt við inntöku.

H315 - Veldur húðertingu.

H318 - Veldur alvarlegum augnskaða.

H332 - Hættulegt við innöndun.

H335 - Getur valdið ertingu í öndunarfarum.

H373 - Getur skaðað líffæri við langvinn eða endurtekin váhrifa.

Allar vottaðar notkunarleiðir sem teknar eru fram í liður 1

PC35 = Washing and Cleaning Products (including solvent based products)

PROC 10 = Roller application or brushing

PROC 11 = Non industrial spraying

SU 3 = Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations at industrial sites

SU 4 = Manufacture of food products

SU 22 = Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)

ERC8a = Wide dispersive indoor use of processing aids in open systems

Önnur merkingaratriði

Á ekki við

Annað

Samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 (CLP) byggist mat á flokkun blöndunnar á:

Flokkun blöndunnar með hliðsjón af áhrifum hennar á heilsu er í samræmi við útreikningsaðferðir reglugerðar (EB) nr. 1270/2008 (CLP).

Flokkun blöndunnar með hliðsjón af húðertingu og alvarlegum augnskaða vegna hennar byggist á pH-reglunni sem tekin er fram í reglugerð (EB) nr. 1272/2008 (CLP). Ráðlagt er að láta núverandi notanda vörunnar fá þetta öryggisblað. Upplýsingarnar sem er að finna á þessu öryggisblaði er ekki hægt að nota sem vörulýsingu.

Upplýsingarnar sem er að finna á þessu öryggisblaði eiga einungis við þessa tilteknu vöru (tekið fram í liður 1) og á ekki endilega við notkun annarra efna/vara.

Breytingar (í samræmi við síðustu meginbreytingu (fyrsti tölustafurinn í SDS-útgáfunni)) eru merktar með bláum príhyrningi.

Öryggisblaðið er vottað af

Lisbet Tetsche

Dagsetning síðustu meginbreytingar (fyrsti tölustafurinn í SDS-útgáfunni)

25-01-2018(5.0)

Dagsetning síðustu minniháttar breytingar (síðasti tölustafurinn í SDS-útgáfunni)

06-03-2018