

ÖRYGGISBLAÐ

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

1.1. Vörukenni

Viðskiptaheiti

RV Gulvpleje med voks Greenline 34201-34205

Vörunúmer

-

Skráningarnúmer REACH

Á ekki við

Aðrar auðkennisleiðir

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

Viðeigandi vottuð notkun á efninu eða blöndunni

NA

Notkun sem ráðið er frá

-

Allt efni um tillagða og vottaða notkunarflokka er gefið upp í kafla 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

17-03-2015

Útgáfa öryggisblaðs

5.0

1.4. Neyðarsímanúmer

Neyðarlínan: Sími 112. Eitrunarmiðstöð Landsspítalans. Sími: 543 2222. Sjá kafla 4 "Neyðaraðgerðir"

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Eye Irrit. 2 // H319

Sjá kafla 2.2 til að sjá allan texta (H) R-setninganna.

DPD/DSD-flokkun

-

-

2.2. Merkingaratriði

Hættutákn**Viðvörðunarorð**

Varúð!

Hættuyfirlýsing(ar)

Veldur alvarlegri augnertingu. (H319)

Öryggisfyrirlysngar	Almennt	-
	Fyrirbygging	Þvoið...vandlega eftir meðhöndlun. (P264) Notið hlífðarhanska/augnhlífir/andlitshlífir. (P280)
	Viðbrögð	BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram. (P305+P351+P338) Ef augnering er viðvarandi: Leitið lækni. (P337+P313)
	Geymsla	-
	Förgun	-

Tilgreining efna sem valda alvarlegum heilsuvandamálum

2.3. Aðrar hættur

Viðbótarmerking

-

Viðbótarviðvaranir

-

VOC

-

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.1./3.2 Efni/Blöndur

HEITI: potassium palmitate
AUKENNISNÚMÉR: CAS-nr.:2624-31-9 EC-nr.:220-088-6
INNIHALD: 5-10%
DSD-FLOKKUN: -
CLP-FLOKKUN: -

HEITI: Poly(oxy-1,2-ethanediy)-alpha-(2-propyl-heptyl)-omega-hydroxy-
AUKENNISNÚMÉR: CAS-nr.:160875-66-1
INNIHALD: 3-5%
DSD-FLOKKUN: Xn;R22 Xi;R41
CLP-FLOKKUN: Acute Tox. 4, Eye Dam. 1
H302, H318

HEITI: sodium N-(2-carboxyethyl)-N-(2-ethylhexyl)-β-alaninate
AUKENNISNÚMÉR: CAS-nr.:94441-92-6 EC-nr.:305-318-6
INNIHALD: 1-3%
DSD-FLOKKUN: -
CLP-FLOKKUN: Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1
H315, H318

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

Aðrar upplýsingar

Detergent:
5 - 15%: SÁPA
0 - 5%: ÓJÓNUD, YFIRBORÐSVIRK EFNI, TVÍHEGÐA, YFIRBORÐSVIRK EFNI, POLYETHYLENE, SODIUM GLUCONATE

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Almennar upplýsingar

Ef slys kemur upp: Hafið samband við lækni eða slyshadeild - 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

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

Snerting við augu

Fjarlægjið augnlinsur. Skolið augu með vatni (20-30°C) í a.m.k. 15 mínútur. Hringið í lækni.

Át

Gefið viðkomandi nóg að drekka og verið áfram með honum/henni. Ef viðkomandi líður illa skal hringja tafarlaust í lækni og taka þetta öryggisblað með. Látið viðkomandi ekki kasta upp nema læknirinn ráðleggi það. Látið höfuðið snúa niður á við til að uppgangurinn fari ekki aftur upp í munn og háls.

Brunar

Hreinsið með vatni þar til sársaukinn stöðvast og haldið áfram í 30 mínútur.

4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráðog tafin

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 meðferðsem þörf er á

Ef augnerting er viðvarandi: Leitið lækni.

Upplýsingar fyrir lækna

Takið þetta öryggisblað með.

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkvibúnaður

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

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

Engar sérstakar kröfur.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Engar sérstakar kröfur.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Notið sand, sag, mold, vermikulít, 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 kaflann um "Förgun" til að fá upplýsingar um meðhöndlun úrgangs. Sjá kaflann um "Váhrifastjórn/perónuvernd" 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 kaflann um "Váhrifastjórn/perónuvernd" til að fá upplýsingar um persónuvernd.

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. Sértæk, endanleg notkun

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

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1. Viðmiðunarmörk fyrir váhrif

OEL

Engin gögn tiltæk

DNEL / PNEC

PNEC (potassium palmitate): >2500 mg/l - Exposure: Activated Sludge Plant - Duration: Single

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

Engar sérstakar kröfur.

Einstaklingsvarnir, s.s. Hlífðarbúnaður



Almennt

Nota skal einungis hlífðarbúnað sem ber CE-merkið. Notið einungis hlífðarbúnað með CE merkingu.

Öndunarbúnaður

Engar sérstakar kröfur.

Húðhlífar

Nota skal sérstakan vinnuklæðnað.

Handhlífar

Ráðlagt: Neópren. . Breakthrough time: > 120 mínútur (Flokkur 4)

Augnhlífar

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

Lögun	Litur	Lykt	pH	Seigja	Eðlismassi (g/cm ³)
Vökvi	Tært	Góð	9,5	-	1,02

Fasabreytingar

Bræðslumark (°C)	Suðumark (°C)	Gufuþrýstingur (mm Hg)
-	99	-

Gögn um eld- og sprengihættu

Kveikjumark (°C)	Kveiking (°C)	Sjálfsíkviknun (°C)
-	-	-
Sprengimörk (styrkleiki %)	Oxunareiginleikar	
-	-	

Upplýsanleiki

Upplýsanleiki í vatni	n-oktanól/vatnsstuðull
Upplýsanlegt	-

9.2. Aðrar upplýsingar

Upplýsanleiki í fitu	Viðbótarupplýsingar
-	N/A

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

Látið ekki vera í hita (t.d. í sólarljósi) þar sem það gæti valdið of miklum þrýstingi.

10.5. Ósamrýmanleg efni

Sterkar sýrur, sterka basa, sterk eldmyndandi efni og sterk frálifunarefni.

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

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

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Bráð eiturhrif

Efni	Tegund	Próf	Váhrifaleið	Niðurstaða
sodium N-(2-carboxyethyl)-N-(2...	Rat	LD50	Oral	>5000 mg/kg
Poly(oxy-1,2-ethanediyl)-alpha...	Rat	LD50	Oral	300 - 2000 mg/kg
potassium palmitate	Rat	LD50	Oral	>10000 mg/kg
potassium palmitate	Rabbit	LD50	Dermal	>2000 mg/l

húðæting/húðerting

Engin gögn tiltæk.

Alvarlegur augnskaði/augnerting

Veldur alvarlegri augnertingu.

Næming öndunarfæra eða húðnæming

Engin gögn tiltæk.

Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur

Data on substance: sodium N-(2-carboxyethyl)-N-(2-ethylhexyl)- β -alaninate
No adverse effect observed.

Data on substance: Poly(oxy-1,2-ethanediyl)-alpha-(2-propyl-heptyl)-omega-hydroxy-
No adverse effect observed.

Data on substance: potassium palmitate
No adverse effect observed.

Krabbameinsvaldandi áhrif

Data on substance: sodium N-(2-carboxyethyl)-N-(2-ethylhexyl)- β -alaninate
No adverse effect observed.

Data on substance: Poly(oxy-1,2-ethanediyl)-alpha-(2-propyl-heptyl)-omega-hydroxy-
No adverse effect observed.

Data on substance: potassium palmitate
No adverse effect observed.

Eiturhrif á æxlun

Data on substance: sodium N-(2-carboxyethyl)-N-(2-ethylhexyl)- β -alaninate
No adverse effect observed.

Data on substance: Poly(oxy-1,2-ethanediyl)-alpha-(2-propyl-heptyl)-omega-hydroxy-
No adverse effect observed.

Data on substance: potassium palmitate
No adverse effect observed.

Sértæk eiturhrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti

Engin gögn tiltæk.

Sértæk eiturhrif á marklíffæri – endurtekin váhrif

Engin gögn tiltæk.

Ásvelgingarhætta

Data on substance: potassium palmitate
No adverse effect observed.

Langvarandi áhrif

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. Eiturhrif

Efni	Tegund	Próf	Tímalengd prófs	Niðurstaða
sodium N-(2-carboxyethyl)-N-(2...	Fish	LC50		> 100 mg/l
sodium N-(2-carboxyethyl)-N-(2...	Daphnia	EC50		> 100 mg/l
Poly(oxy-1,2-ethanediyl)-alpha...	Daphnia	EC50	48 h	10 - 100 mg/l
Poly(oxy-1,2-ethanediyl)-alpha...	Algae	EC50	72 h	10 - 100 mg/l
potassium palmitate	Fish	LC50	96 h	>118 mg/l
potassium palmitate	Daphnia	EC50	48 h	42,3 mg/l
potassium palmitate	Algae	EC50	72 h	240 mg/l

12.2. Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

Efni	Lífbrjótanleiki	Próf	Niðurstaða
sodium N-(2-carboxyethyl)-N-(2...	Já	Engin gögn tiltæk	Engin gögn tiltæk
Poly(oxy-1,2-ethanediyl)-alpha...	Já	Engin gögn tiltæk	Engin gögn tiltæk
potassium palmitate	Já	Closed Bottle Test	76%

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Efni	Möguleg samansöfnun í lífverum	LogPow	BCF
sodium N-(2-carboxyethyl)-N-(2...	Nei	Engin gögn tiltæk	Engin gögn tiltæk
Poly(oxy-1,2-ethanediyl)-alpha...	Nei	Engin gögn tiltæk	Engin gögn tiltæk
potassium palmitate	Nei	Engin gögn tiltæk	Engin gögn tiltæk

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Engin gögn tiltæk

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

Engin gögn tiltæk

12.6. Önnur skaðleg áhrif

Ekkert sérstakt

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir viðmeðhöndlun úrgangs

Um vöruna gilda reglugerðir varðandi hættulegan úrgang.

Úrgangur

EWC-kóði

20 01 29

Sérstök merkin

-

Samsettar umbúðir

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

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

Ekki skráð sem hættulegt efni í reglugerðum ADR (Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farni á vegum) og IMDG (alþjóðlegur kóði um siglingu með hættulegan varning).

14.1 – 14.4

ADR/RID

UN-númer

Rétt UN-sendingarheiti

Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga

Þökkunarflokkur

Athugasemdir

Jarðgangaflokkur

IMDG

UN-no.

Proper Shipping Name

Class

PG*

EmS

MP**

Hazardous constituent

IATA/ICAO

UN-no.

Proper Shipping Name

Class

PG*

14.5. Umhverfishættur

-

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

-

14.7. Flutningar búlkafarms skv. II. viðauka viðMARPOL-samninginn frá '73/78 og IBC-kóðanum.

Engin gögn tiltæk

(*) Þökkunarhópur

(**) Sjávarmengunarvaldur

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

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

Takmarkanir á notkun

-

Beiðnir um sérstaka þjálfun

-

Annað

Yfirborðsvirku efnin 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.

Heimildir

REGLUGERÐ FRAMkvæmdASTjóRNARINNAR (ESB) nr. 453/2010, 1272/2008 (CLP).

REGLUGERÐ um breytingu á reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum, nr. 390/2009.

15.2. Efnaöryggismat

Nei

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Allar hættu-/áhættusetningar er að finna í kafla 3

R22 - Hættulegt við inntöku

R41 - Hætta á alvarlegum augnskaða

H302 - Hættulegt við inntöku.

H315 - Veldur húðertingu.

H318 - Veldur alvarlegum augnskaða.

Allar vottaðar notkunarleiðir sem teknar eru fram í kafla 1

-

Önnur tákn tekin fram í kafla 2

-

Annað

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 kafla 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 þríhyrningi.

Öryggisblaðið er vottað af

Lisbet Tetsche

Dagsetning síðustu meginbreytingar (fyrsti tölustafurinn í SDS-útgáfunni)

17-03-2015

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

17-03-2015