

ÖRYGGISBLAÐ

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

1.1. Vörukenni

Viðskiptaheiti

RV Badesæbe 82505-82520-82598

Vörunúmer

-

Skráningarnúmer REACH

Á ekki við

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 Rødekre
Tlf. 73 66 12 04
Fax 73 66 12 03

Tengiliður

Netfang

info@rvunique.dk

Dagsetning öryggisblaðs

26-11-2015

Útgáfa öryggisblaðs

2.0

1.4. Neyðarsímanúmer

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

2. LIÐUR: Hættugreining

▼ 2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Þessi vara er ekki skráð sem hættuleg vara.

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

2.2. Merkingaratriði

Hættutákn

-

Viðvörðunarorð

-

Hættuyfirlýsing(ar)

-

Öryggisyfirlýsingar

Almennt	-
Fyrirbygging	-
Viðbrögð	-
Geymsla	-
Förgun	-

Tilgreining efna sem valda alvarlegum heilsuvandamálum

-

2.3. Aðrar hættur

▼ Viðbótarmerking

Öryggisblað er fánlegt sé um það beðið. (EUH210)

Viðbótarviðvaranir

-

VOC

-

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

▼3.1./3.2 Efni/Blöndur

HEITI:	Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt
AUKENNISNÚMÉR:	CAS-nr.:68891-38-3 EC-nr.:500-234-8 REACH nr.:01-2119488639-16
2119488639-16	
INNIHALD:	5-10%
CLP-FLOKKUN:	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3 H315, H318, H412

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

Aðrar upplýsingar

ATEmix(oral) > 2000
Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,5616 - 0,8424
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,5616 - 0,8424
N chronic (CAT 4) Sum = Sum(Ci/M(chronic))*25*0.1*10^CAT4) = 0,22464 - 0,33696

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

Ef fundið er fyrir óþægindum: Komið viðkomandi í ferskt loft.

▼Snerting við húð

Við ertingu: Þvoið efnið af. Við langvarandi ertingu: leitið til læknis

Snerting við augu

Fjarlægjið augnlinsur. 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.

▼Át

Skolið munninn vandlega með vatni. Ef óþægindin eru viðvarandi skal leita til læknis og hafa þetta öryggisblað meðferðis.

Brunar

Á ekki við

4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráðog tafin

Ekkert sérstakt

4.3. Upplýsingar um tafarlausa læknisumönnun og sérstaka meðferðsem þörf er á

Ekkert sérstakt

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

Ekkert sérstakt

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Engar sérstakar kröfur.

▼ 6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Engar sérstakar kröfur. 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

Sjá kaflann um "Váhrifastjórn/perónuvernd" til að fá upplýsingar um persónuvernd.

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

Enga sérstakra skilyrða er krafist.

Geymsluhitastig

Engin gögn tiltæk.

7.3. Sértek, 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 (Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt): >100 mg/l

8.2. Takmörkun váhrifa

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

Almennar ráðleggingar

▼ Óleyfilegt er að reykja, neyta matar eða vökva og geyma tóbak, mat eða vökva í vinnustofu.

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

Notið einungis hlífðarbúnað með CE merkingu.

Öndunarbúnaður

Engar sérstakar kröfur.

▼ Húðhlífar

Ekkert sem taka þarf sérstaklega fram við hefðbundna tilætlaða notkun.

Handhlífar

Engar sérstakar kröfur.

Augnhlífar

Engar sérstakar kröfur.

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	Ekkert	5	40 sek KM	1,02
▼ Fasabreytingar					
Bræðslumark (°C)		Suðumark (°C)		Gufuprýstingur (mm Hg)	
-		-		-	
Gögn um eld- og sprengihættu					
Kveikjumark (°C)		Kveiking (°C)		Sjálfsíkviknun (°C)	
-		-		-	
Sprengimörk (styrkleiki %)		Oxunareiginleikar			
-		-			
Uppleysanleiki					
Uppleysanleiki í vatni		n-oktanól/vatnsstuðull			
Uppleysanlegt		-			
9.2. Aðrar upplýsingar					
Uppleysanleiki 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 frálífunarefni.

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
Alkyl ether sulfate C12-14, so...	Rotta	LD50	Munnlegt	>5000 mg/l
Alkyl ether sulfate C12-14, so...	Rotta	LD50	Um húð	>5000 mg/l

▼ húðæting/húðerting

Upplýsingar um efni: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt

Próf: OECD Guideline 404

Lífvera: Kanína

Niðurstaða: Irritation

▼ Alvarlegur augnskaði/augnerting

Upplýsingar um efni: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt

Próf: OECD Guideline 404

Lífvera: Kanína

Niðurstaða: Irritation

▼ Næming öndunarfæra eða húðnæming

Engin gögn tiltæk. Upplýsingar um efni: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt

Lífvera: Mús

Niðurstaða: No sensitisation

▼ Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur

Upplýsingar um efni: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt

Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

▼ Krabbameinsvaldandi áhrif

Upplýsingar um efni: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt
Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

▼ **Eiturhrif á æxlun**

Upplýsingar um efni: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt
Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Sértæk eiturhrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti

Engin gögn tiltæk.

Sértæk eiturhrif á marklíffæri – endurtekin váhrif

Engin gögn tiltæk.

▼ **Ásvelgingarhætta**

Upplýsingar um efni: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt
Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Langvarandi áhrif

Ekkert sérstakt

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

▼ **12.1. Eiturhrif**

Efni	Tegund	Próf	Tímalengd prófs	Niðurstaða
Alkyl ether sulfate C12-14, so...	Fiskur	LC50	96 h	10-100 mg/l
Alkyl ether sulfate C12-14, so...	Krabbasvíf	EC50	48 h	10-100 mg/l
Alkyl ether sulfate C12-14, so...	Þörungur	EC50	72 h	>100 mg/l
Alkyl ether sulfate C12-14, so...	Fiskur	NOEC		1-10 mg/l
Alkyl ether sulfate C12-14, so...	Krabbasvíf	NOEC		0,1-1 mg/l

12.2. Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

Efni	Lífbrjótanleiki	Próf	Niðurstaða
Alkyl ether sulfate C12-14, so...	Já	Closed Bottle Test	>60%

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Efni	Möguleg samansöfnun í lífverum	LogPow	BCF
Alkyl ether sulfate C12-14, so...	Nei	0,3	Engin gögn tiltæk

▼ **12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi**

Alkyl ether sulfate C12-14, so...: Log Koc= 0,31597, Reiknað úr LogPow (Miklir möguleikar á hreyfanleika.).

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

Engin gögn tiltæk

▼ **12.6. Önnur skaðleg áhrif**

Þessi vara inniheldur efni sem geta haft óæskileg langvarandi áhrif á vatnsumhverfi vegna þess hve torlífbrjótanlegt það er.

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir viðmeðhöndlun úrgangs

Reglugerðir varðandi hættulegan úrgang gilda ekki fyrir þessa vöru.

Úrgangur

EWC-kóði

20 01 30

Sérstök merkin

-

▼ **Samsettar umbúðir**

Engar sérstakar kröfur.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

Ekki skráð sem hættulegt efni í reglugerðum ADR (Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi 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

(*) Pökkunarhópur

(**) 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

Heimildir

1272/2008 (CLP).

REGLUGERÐ FRAMKVÆMDSTjóRNARINNAR (ESB) nr. 453/2010.

15.2. Efnaöryggismat

Nei

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Allar hættu-/áhættusetningar er að finna í kafla 3

H315 - Veldur húðertingu.

H318 - Veldur alvarlegum augnskaða.

H412 - Skaðlegt lífi í vatni með langvinnum áhrifum.

Allar vottaðar notkunarleiðir sem teknar eru fram í kafla 1

-

Önnur tákni 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 vörulýsing.

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

AJA

Í samræmi við EC-reglugerð 1907/2006 (REACH)

Dagsetning síðustu meginbreytingar (fyrsti tölustafurinn í SDS-útgáfunni)

26-03-2015

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

26-11-2015

ALPHAOMEGA. Licens nr.:3006395725
www.chymeia.com