1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ ZMESI IN DRUŽBE/ PODJETJA

Identifikator izdelka

Trgovsko ime : MACKERNIUM 006

Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporabe snovi/zmesi : Posebni način(-i) uporabe: Kozmetični izdelki, izdelki za osebno nego

Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : Rhodia UK Ltd
Burrwood Way
Holywell Green
Halifax
HX4 9BH
England
Tel: +441422312200
Fax: +441422312222

Telefonska številka za nujne primere : MULTI LINGUAL EMERGENCY NUMBER (24/7)
Europe/America/Africa : +44 1235 239 670 (UK)
Middle East & Africa speaking Arabic : +44 1235 239 671 (UK)
Asia Pacific : +65 3158 1074 (Singapore)
China : +86 10 5100 3039 (Beijing)

Elektronski naslov : information.fds@eu.rhodia.com

2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

Razvrstitev

Razvrstitev (67/548/EGS,1999/45/ES)

Okolju nevarno R52/53: Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

Elementi etikete

Označevanje po direktivi ES (67/548/EGS,1999/45/ES)

R -stavek(stavki) : R52/53 Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

Stavek(stavki) 'S' : S61 Ne izpuščati/odlagati v okolje. Upoštevati posebna navodila/varnostni list.

3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

Informacije o sestavinah in nečistočah

Kemijsko ime	Identifikacijska številka	Razvrstitev 67/548/EGS	Razvrstitev UREDBA (ES) št. 1272/2008	Koncentracija [%]
Propen-1-Aminium, N,N-Dimethyl-N-2-Propenyl-, Chloride, Homopolymer	Št. CAS : 26062-79-3 samo-razvrščanje	R52/53	H412 : Kronična strupenost za vodno okolje , Kategorija 3	>= 40 - < 50

Popolno besedilo stavkov 'R' omenjenih v tem Poglavju, je v Poglavju 16.
Za celotno besedilo H-izjav, omenjeno v tem poglavju, glej 16. poglavje.

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

Opis potrebnih ukrepov prve pomoči

Splošna navodila : Oseba, ki nudi prvo pomoč, se mora najprej zaščititi.
Okuženo obleko odložiti v zapečateno vrečo za poznejšo dekontaminacijo.

Vdihavanje : ni smiselno

Stik s kožo : Pri stiku s kožo
Takoj slecite kontaminirana oblačila in sezujte kontaminirano obutev.
Sperite z milom in vodo.
Če se draženje razvije in ne preneha, poiskati zdravniško pomoč.

Stik z očmi : Pri stiku z očmi odstraniti kontaktne leče in takoj spirati z obilo vode, tudi pod vekami, najmanj 15 minut.
Če draženje oči ne preneha, se je treba posvetovati z zdravnikom

Zaužitje : NE sprožati bruhanja.
Izprati usta z vodo.

5. PROTIPOŽARNI UKREPI

Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje : Produkt ni vnetljiv.
Razpršena voda
Suh prah
Na alkohol odporna pena
Ogljikov dioksid (CO2)

Neustrezna sredstva za gašenje : Razpršen vodni curek

Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Specifične nevarnosti med gašenjem : Vodna raztopina. Ne predstavlja nobenega določenega tveganja v primeru požara.
Vendar lahko po izhlapitvi vode ostanek zagori:

s sproščanjem strupenega plina.

Nasvet za gasilce

Posebne varovalne opreme za gasilce	:	Po potrebi nosite pri gašenju neodvisen (avtonomen) dihalni aparat. Osebna zaščitna oprema, vsebujoč: prilegajoče se zaščitne rokavice, zaščitna očala in zaščitno obleko
Dodatne informacije	:	Ločeno zbirajte kontaminirano vodo, uporabljeno za gašenje požara. Ne smete je odvajati v kanalizacijo.

6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili	:	Preprečite stik s kožo in očmi. Nosite ustrezno zaščitno opremo. Ustaviti puščanje. Da bi preprečili uhajanje tekočine, je treba posode obrniti s preluknjano stranjo navzgor.
Okoljevarstveni ukrepi	:	Preprečite, da proizvod pride v kanalizacijo. Zajezite razliti material z nasipom.
Metode čiščenja ali vsrkavanja		
	:	Zajeziti razlitje, vpiti z negorljivim vpojnim materialom (npr. pesek, zemlja, diatomejska prst, vermikulit) in prenesti v posodo za odlaganje v skladu z lokalnimi / nacionalnimi predpisi (glej 13. poglavje).
Dodatna navodila	:	Material lahko povzroči zdrs.

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

Ravnanje

Tehnični ukrepi	:	Normalni ukrepi za preventivno požarno varnost.
Nasvet glede varnega ravnanja in uporabe	:	Preprečiti stik s kožo in očmi. Za osebno zaščito glejte poglavje 8. Na prodročju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti.

Skladiščenje

Tehnični ukrepi glede hrambe	:	Vsebnik naj bo tesno/hermetično zaprt na suhem in dobro zračenem mestu.
Pogoji za skladiščenje		
Priporoča se	:	Stabilno pri normalnih pogojih. Hranite na suhem, hladnem in dobro prezračevanem mestu.
Drugi podatki	:	Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

Ne vsebuje sestavin z mejnimi vrednostmi za poklicno izpostavljenost.

Osebna varovalna oprema

Zaščito rok	:	Varovalne rokavice
Varovanje oči	:	Varovalna očala, ki so ob straneh zaprta
Zaščita kože in telesa	:	Zaščitno oblačilo
Higienski ukrepi	:	Ravnajte v skladu z dobro industrijsko higiensko in varnostno prakso. Zagotoviti postaje za izpiranje oči in varnostne prhe blizu delovnega mesta.
Varnostni ukrepi	:	Zaščitna oprema mora biti izbrana v skladu z veljavnimi standardi CEN in v sodelovanju z dobaviteljem zaščitne opreme. Izbira ustrezne osebne zaščitne opreme mora temeljiti na presoji zmogljivostnih lastnosti zaščitne opreme, ki je odvisna od naloge oz. nalog, ki jih je treba opraviti, danih pogojev, roka uporabe ter nevarnosti in/ali potencialnih nevarnosti, s katerimi se lahko soočimo med uporabo.
Splošna navodila	:	Preprečite, da proizvod pride v kanalizacijo. Zajezite razliti material z nasipom.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

Videz

Oblika	:	viskozno
Fizikalni podatki	:	tekoče
		tekoče
Barva	:	jantarna brezbarvna
Vonj	:	Značilen lahen
Mejne vrednosti vonja	:	ni razpoložljivih podatkov

Varnostni podatki

pH	:	približno 5,0
Tališče/območje tališča	:	ni razpoložljivih podatkov
Točka vrelišča/območje vrelišča	:	približno 100 °C

Plamenišče	:	> 100 °C zaprta čaša > 95 °C zaprta čaša
Vnetljivost (trdno, plinasto)	:	ni razpoložljivih podatkov
Temperatura samovžiga	:	ni razpoložljivih podatkov
Topnost v vodi	:	topnost v maščobah
Topnost v drugih topilih	:	ni razpoložljivih podatkov
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	:	ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak	:	ni razpoložljivih podatkov
Hitrost izparevanja	:	ni razpoložljivih podatkov
Relativna gostota par/hlapov	:	> 1
Gostota	:	ni razpoložljivih podatkov
Relativna gostota	:	1,08
Oksidacijski/redukcijski potencial	:	ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, dinamična	:	ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, kinematična	:	ni razpoložljivih podatkov
Eksplozivne lastnosti	:	ni razpoložljivih podatkov
Toplotni razpad/razgradnja	:	ni razpoložljivih podatkov
Spodnja eksplozivna meja	:	ni razpoložljivih podatkov
Zgornja eksplozivna meja	:	ni razpoložljivih podatkov

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

Kemijska stabilnost	:	Stabilno pri normalnih pogojih.
Nevarne reakcije		
Pogoji, ki se jim je treba izogniti	:	Ne izpostavljajte predlogo previsokim temperaturam.
Materiali, ki se jim je treba izogniti	:	Močne kisline Močni oksidanti Močni reducenti.
Negorljivi izdelki	:	Pri gorenju ali termični razgradnji (pirolizi) sprošča: (ogljikovi oksidi (CO + CO2)). dušikovi oksidi (NOx).

Drugi podatki	:	Pri predpisani uporabi ne razpade.

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

Akutna strupenost

Akutno oralno strupenost	:	ni razpoložljivih podatkov
Akutno strupenost pri vdihavanju	:	ni razpoložljivih podatkov
Akutno dermalno strupenost	:	ni razpoložljivih podatkov
Akutna toksičnost (drugi načini dajanja)	:	ni razpoložljivih podatkov
Toksičnost pri vdihavanju	:	ni razpoložljivih podatkov

Jedkost za kožo/draženje kože

Draženje kože	:	ni razpoložljivih podatkov

Resne okvare oči/draženje

Draženje oči	:	ni razpoložljivih podatkov

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Preobčutljivost	:	ni razpoložljivih podatkov

Strupenost pri ponovljenih odmerkih

Strupenost pri ponovljenih odmerkih	:	ni razpoložljivih podatkov

STOT

STOT - enkratna izpostavljenost	:	ni razpoložljivih podatkov
STOT - ponavljajoča se izpostavljenost	:	ni razpoložljivih podatkov

Rakotvornost

Rakotvornost	:	ni razpoložljivih podatkov

Mutagenost

Genotoksičnost in vitro	:	ni razpoložljivih podatkov
Genotoksičnost in vivo	:	ni razpoložljivih podatkov

Strupenost za razmnoževanje

Strupenost za razmnoževanje	:	ni razpoložljivih podatkov

12. EKOLOŠKE PODATKI

Ocena strupenosti za okolje

Ocena strupenosti za okolje	:	ni razpoložljivih podatkov

Obstojnost in razgradljivost

Biorazgradljivost

Biorazgradljivost	:	ni razpoložljivih podatkov

Bioakumulacija

Biokoncentracijskega faktorja (BCF)	:	ni razpoložljivih podatkov

13. ODSTRANJEVANJE

Odstranjevanje proizvodov

Prepoved	:	Ne izpuščajte v okolje.
Nasvet glede odlaganja odpadkov	:	Odstranite v skladu z lokalnimi uredbami.

Nasvet glede čiščenja in odlaganja embalaže

Ukrepi za minimizacijo odpadkov.	:	NE odstraniti proizvoda na odlagališče smeti.
Nasvet	:	Pred dekontaminacijo popolnoma izprazniti embalažo. Previdno odcediti in nato očistiti s paro.
Razlog za odlaganje odpadkov	:	Po spiranju ponovno uporabiti ali ponovno reciklirati.
Drugi podatki	:	Odstranite v skladu z lokalnimi uredbami.

14. PODATKI O PREVOZU

ADR
ni regulirano

RID
ni regulirano

IMDG
ni regulirano

IATA
ni regulirano

ADN / ADNR
ni regulirano

Pripomba: Navedeni urejevalni predpisi so tisti, ki so veljavni na dan objave tega lista. Ob morebitnih spremembah transportnih predpisov za nevarne materiale, je priporočljivo preveriti njihovo veljavnost na vašem prodajnem oddelku.

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

Po našem vedenju ni posebnih podatkov, določenih s predpisi.

16. DRUGI PODATKI

Razvrstitev

Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Kronična strupenost za vodno okolje, Kategorija 3	H412: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Popolno besedilo R-stavkov, omenjeno pod poglavjih 2 in 3

R52/53	Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

Celotno besedilo S-izjav je navedeno v 2. in 3. poglavju.

S61	Ne izpuščati/odlagati v okolje. Upoštevati posebna navodila/varnostni list.

Celotno besedilo H-izjav je navedeno v 3. in 16. poglavju.

H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

OPOMBA: V tem dokumentu je numerično ločilo tisočic ».« (pika), decimalno ločilo »,« (vejica).

Podatki vsebovani v tej listini z varnostnimi podatki so bili povzeti po našem najboljšem védenju, informacijah in prepričanju na datum njene objave. Ti podatki so dani le kot smernice za pomoč uporabniku pri upravljanju, uporabi, obdelavi, shranjevanju, prenosu, razpolaganju in odpravi izdelka pod zadovoljivimi varnostnimi pogoji in se ne morejo šteti kot garancija ali kakovostna specifikacija. Čeprav šteje ta listina kot dopolnilo tehničnim listinam, le-teh ne zamenjuje. Ti podatki se torej nanašajo le na imenovani specifični izdelek in jih ni mogoče uporabiti v povezavi z drugimi materiali ali v drugem proizvodnem procesu, razen če ni posebej drugače navedeno. Uporabnika ne odvezujejo dolžnosti, da poskrbi, da je njegova dejavnost v skladu z vsemi predpisi, ki so vezani na njegovo dejavnost.