

SIKKERHEDSDATABLAD

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Masava Max

Produkt nr.

11198

REACH registreringsnummer

Ikke anvendelig

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter). (PC 35)

Påføring med rulle eller pensel, Lavenergispredning af f.eks belægninger, herunder rengøring af overflader.

Stoffet kan inhaleres som dampe, hudkontakt kan forekomme gennem dråber, stænk, ved arbejde med klude og håndtering af behandlede overflader. (PROC 10)

Offshore-industri (SU 2b)

Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugere) (SU 21)

Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere) (SU 22)

Andet (SU 0)

Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer (ERC8a)

Udbredt udendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer (ERC8d)

Anvendelser der frarådes

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Masava Kemi ApS

Bødøvej 12

DK-5700 Svendborg

tlf: +45 6610 9060

fax: +45 6610 9013

Kontaktperson

Hans Græbe

E-mail

hc@masavakemi.dk

SDS udarbejdet den

07-03-2016

SDS Version

2.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Skin Corr. 1B; H314

Eye Dam. 1; H318

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 2.2.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram

**Signalord**

Fare

Risiko m.v.

Forårsager alvorlige ætsninger af huden og øjenskader. (H314)

Sikkerhed	Generelt	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101). Opbevares utilgængeligt for børn. (P102).
	Forebyggelse	Indånd ikke tåge/damp/røg/spray. (P260).
	Reaktion	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl/brus huden med vand. (P303+P361+P353).
	Opbevaring Bortskaffelse	Opbevares under lås. (P405). Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer. (P501).

Oplysningspligtige indholdsstoffer

2-propylheptanol ethoxylat, 5 EO, C6 alkyl polyglucosid, Dinatriummetasilikat, natriumhydroxid

2.3. Andre farer**Anden mærkning**

-

Andet

Følbar mærkning. Skal leveres i emballage med børnesikker lukning hvis produktet sælges en detail.

Masava Max er godkendt HOCNF (the Harmonized Offshore Chemical Notification Format by OSPAR)

VOC

-

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1/3.2. Stoffer/Blandinger**

NAVN:	Dinatriummetasilikat
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 10213-79-3 EF-nr: - REACH-nr: 01-2119449811-37-0003
INDHOLD:	5-10%
CLP KLASSIFICERING:	Met. Corr. 1, STOT SE 3, Skin. Corr. 1B H290, H314, H335
NAVN:	2-propylheptanol ethoxylat, 5 EO
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 160875-66-1
INDHOLD:	5-10%
CLP KLASSIFICERING:	Eye Dam. 1 H318
NAVN:	2-(2-butoxyethoxy)ethanol
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 112-34-5 EF-nr: 203-961-6 REACH-nr: 01-2119475104-44 Index-nr: 603-096-00-8
INDHOLD:	5-10%
CLP KLASSIFICERING:	Eye Irrit. 2 H319
NAVN:	C6 alkyl polyglucosid
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 54549-24-5 EF-nr: 259-217-6 REACH-nr: 01-2119492545-29
INDHOLD:	3-5%
CLP KLASSIFICERING:	Eye Dam. 1 H318
NAVN:	L-glutaminsyre, N,N-dieddikesyre, tetranatriumsalt
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 051981-21-6 EF-nr: 257-573-7
INDHOLD:	<1%
CLP KLASSIFICERING:	Met. Corr. 1 H290

NAVN:	natriumhydroxid
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 1310-73-2 EF-nr: 215-185-5 REACH-nr: 01-2119457892-27 Index-nr: 011-002-00-6
INDHOLD:	<0.05%
CLP KLASSIFICERING:	Skin Corr. 1A H314

(*) Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

Andre oplysninger

Eye Cat. 1 Sum = $\text{Sum}(\text{Ci}/\text{S}(\text{G})\text{CLi}) = 4,6984 - 7,0476$
Skin Cat. 2 Sum = $\text{Sum}(\text{Ci}/\text{S}(\text{G})\text{CLi}) = 5,6 - 8,4$

Detergent:
5 - 15%: NONIONISKE OVERFLADEAKTIVE STOFFER

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 35 31 60 60. Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

Indånding

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt

Forurenede tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg straks lægehjælp.

Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet.

Fremkalde ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

Forbrænding

Ikke anvendelig

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Vævsødelæggende virkninger: Produktet indeholder stoffer som er ætsende. Hvis damp eller aerosoler indåndes kan det give skader på lunger og forårsage irritation og svie i åndedrætsorganerne samt hoste. Ætsende stoffer forårsager irreversible skader på øjne. Ætser huden.

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen særlige

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.
Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er: Carbonoxider. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå direkte kontakt med spildt stof. Undgå at indånde dampe fra spildt stof.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige krav.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalsorbemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnittet "Forhold vedrørende bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse. Undgå direkte kontakt med produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

Lagertemperatur

Stuetemperatur, 18 til 23°C

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

natriumhydroxid (AT, <1994)

Grænseværdi: - ppm | 2 mg/m³

Anm: L (L = Grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides.)

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (AT, 2007)

Grænseværdi: 10 ppm | 68 mg/m³

Anm: E (E = Stoffet har en EF-grænseværdi.)

DNEL / PNEC

DNEL (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 101,2 mg/m³ - Exposure: Inhalation - Duration: Short term – Local effects - Workers

DNEL (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 34 mg/m³ - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Systemic effects - General population

DNEL (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 10 mg/kg - Exposure: Dermal - Duration: Long term – Systemic effects - General population

DNEL (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 1,25 mg/kg - Exposure: Oral - Duration: Long term – Systemic effects - General population

DNEL (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 50,6 mg/m³ - Exposure: Inhalation - Duration: Short term – Local effects

DNEL (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 34 mg/m³ - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Local effects

DNEL (Dinatriummetasilikat): 1,49 mg/kg - Exposure: Dermal - Duration: Long term – Systemic effects - Workers

DNEL (Dinatriummetasilikat): 6,22 mg/kg - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Systemic effects - Workers

DNEL (Dinatriummetasilikat): 0,74 mg/kg - Exposure: Dermal - Duration: Long term – Systemic effects - General population

DNEL (Dinatriummetasilikat): 1,55 mg/m³ - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Systemic effects - General population

DNEL (Dinatriummetasilikat): 0,74 mg/kg - Exposure: Oral - Duration: Long term – Systemic effects - General population

DNEL (L-glutaminsyre, N,N-diëddikesyre, tetranatriumsalt): 55 mg/m³ - Exposure: Inhalation - Duration: Short term – Systemic effects - Workers

DNEL (L-glutaminsyre, N,N-diëddikesyre, tetranatriumsalt): 55 mg/m³ - Exposure: Inhalation - Duration: Short term – Local effects - Workers

DNEL (L-glutaminsyre, N,N-diëddikesyre, tetranatriumsalt): 7,3 mg/m³ - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Systemic effects - Workers

DNEL (L-glutaminsyre, N,N-diëddikesyre, tetranatriumsalt): 15000 mg/kg - Exposure: Dermal - Duration: Long term – Systemic effects - Workers

DNEL (L-glutaminsyre, N,N-diëddikesyre, tetranatriumsalt): 1,8 mg/m³ - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Systemic effects - General population

DNEL (L-glutaminsyre, N,N-diëddikesyre, tetranatriumsalt): 7500 mg/kg - Exposure: Dermal - Duration: Long term – Systemic effects -

General population

DNEL (L-glutaminsyre, N,N-dieddikesyre, tetranatriumsalt): 1,5 mg/kg - Exposure: Oral - Duration: Long term – Systemic effects - General population

PNEC (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 200 mg/l - Exposure: Sewage Treatment Plant

PNEC (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 4 mg/l - Exposure: Freshwater sediment

PNEC (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 0,4 mg/l - Exposure: Marine water sediment

PNEC (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 1 mg/l - Exposure: Freshwater

PNEC (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 0,4 mg/l - Exposure: Marine water

PNEC (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 0,4 mg/kg - Exposure: Soil

PNEC (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 3,9 mg/l - Exposure: Intermittent release

PNEC (Dinatriummetasilikat): 7,5 mg/l - Exposure: Water

PNEC (Dinatriummetasilikat): 1 mg/l - Exposure: Marine water

PNEC (Dinatriummetasilikat): 1000 mg/l - Exposure: Sewage Treatment Plant

PNEC (L-glutaminsyre, N,N-dieddikesyre, tetranatriumsalt): > 2 mg/l - Exposure: Freshwater

PNEC (L-glutaminsyre, N,N-dieddikesyre, tetranatriumsalt): > 0,2 mg/l - Exposure: Marine water

PNEC (L-glutaminsyre, N,N-dieddikesyre, tetranatriumsalt): > 41,2 mg/l - Exposure: Sewage Treatment Plant

8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

Generelle forholdsregler

Udvis alm. arbejdshygiejne.

Eksponeringsscenarier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenarier efterkommes.

Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

Tekniske tiltag

Luftbårne gas- og støvkonzentrationer skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstøvnning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyller og nødbruser.

Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om mulig spildbakke under arbejdet.

Personligt værneudstyr



Generelt

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

Luftvejene

Ingen særlige krav.

Hud og krop

Særligt arbejdstøj skal anvendes. Brug evt. beskyttelsesdragt ved længere tids arbejde med produktet.

Hænder

Anbefalet: Neopren. . : NA

Øjne

Brug beskyttelsesbriller med sideskjold.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Farve	Lugt	pH	Viskositet	Massefylde (g/cm ³)
Flydende	Gul	-	13,5	-	1,05
Tilstandsændring og dampe		Smeltepunkt (°C)	Kogepunkt (°C)	Damptryk (mm Hg)	

-	100	-
Data for brand- og eksplosionsfare		
Flammepunkt (°C)	Antændelighed (°C)	Selvantændelighed (°C)
-	-	-
Eksplosionsgrænser (Vol %)	Oxiderende egenskaber	
-	-	
Opløselighed		
Opløselighed i vand	n-octanol/vand koefficient	
Opløselig	-	
9.2. Andre oplysninger		
Opløselighed i fedt	Andet	
-	N/A	

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i sektion 1.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Substans	Art	Test	Eksponeringsvej	Resultat
C6 alkyl polyglucosid	Rabbit	LD50	Dermal	> 2000 mg/kg
C6 alkyl polyglucosid	Rat	LD50	Oral	> 2000 mg/kg
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Rabbit	LD50	Dermal	2764 mg/kg
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Rat	LD50	Oral	2410 mg/kg
2-propylheptanol ethoxylat, 5 ...	Rat	LD50	Oral	2000 mg/kg
Dinatriummetasilikat	Rat	LD50	Oral	1152 mg/kg
Dinatriummetasilikat	Rat	LD50	Dermal	> 5000 mg/kg
Dinatriummetasilikat	Rat	LC50	Inhalation	2,06 mg/m3

Hudætsning/irritation

Forårsager alvorlige ætsninger af huden og øjenskader.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelige

Kimcellemutagenicitet

Ingen data tilgængelige

Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen data tilgængelige

Reproduktionstoksicitet

Ingen data tilgængelige

Enkel STOT-eksponering

Ingen data tilgængelige

Gentagne STOT-eksponeringer

Data on substance: Dinatriummetasilikat

Organism: Rat

Target organ: Lung

Result: irriterer åndedrættet

Aspirationsfare

Ingen data tilgængelige

Langtidsvirkninger

Vævsødelæggende virkninger: Produktet indeholder stoffer som er ætsende. Hvis damp eller aerosoler indåndes kan det give skader på lunger og forårsage irritation og svie i åndedrætsorganerne samt hoste. Ætsende stoffer forårsager irreversible skader på øjne. Ætser huden.

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Substans	Art	Test	Testens varighed	Resultat
natriumhydroxid	Fish	LC50	95 hr	45,4 mg/l
L-glutaminsyre, N,N-dieddikesy...	Fish	LC50	96 hr	> 100 mg/l
L-glutaminsyre, N,N-dieddikesy...	Daphnia	EC50	48 hr	> 100 mg/l
L-glutaminsyre, N,N-dieddikesy...	Algae	NOEC	72 hr	> 100 mg/l
C6 alkyl polyglucosid	Fish	LC50	96 hr	> 100 mg/l
C6 alkyl polyglucosid	Algae	EC50	78 hr	> 100 mg/l
C6 alkyl polyglucosid	Daphnia	EC50	48 hr	> 100 mg/l
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Fish	EC50	96 hr	1350 mg/l
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Algae	LC50	96 hr	> 100 mg/l
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Daphnia	LC50	48 hr	> 100 mg/l
2-propylheptanol ethoxylat, 5 ...	Fish	LC50	96 hr	10-100 mg/l
2-propylheptanol ethoxylat, 5 ...	Algae	EC50	72 hr	10-100 mg/l
2-propylheptanol ethoxylat, 5 ...	Daphnia	EC50	48 hr	10-100 mg/l
Dinatriummetasilikat	Fish	LC50	96 hr	210 mg/l
Dinatriummetasilikat	Daphnia	EC50	48 hr	1700 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
L-glutaminsyre, N,N-dieddikesy...	Ja	Ingen data	Ingen data
C6 alkyl polyglucosid	Ja	Closed Bottle Test	Ingen data
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Ja	Modified OECD Screening	> 70%
2-propylheptanol ethoxylat, 5 ...	Ja	Test	> 60%
Dinatriummetasilikat	Ja	Closed Bottle Test	Ingen data
		Ingen data	

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
L-glutaminsyre, N,N-dieddikesy...	Nej	0	Ingen data
C6 alkyl polyglucosid	Nej	1,77	Ingen data
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Nej	Ingen data	Ingen data
Dinatriummetasilikat	Nej	Ingen data	Ingen data

12.4. Mobilitet i jord

L-glutaminsyre, N,N-dieddikesy...: Log Koc= 1,5 (High mobility potential.). C6 alkyl polyglucosid: Log Koc= 1,480063, Calculated from LogPow (High mobility potential.).

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data

12.6. Andre negative virkninger

Ingen særlige

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

Affald

EAK-kode: 070699
Kemikalieaffaldsgruppe: Z

Særlig mærkning

-

Forurennet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

14.1 – 14.4

ADR/RID

14.1. UN-nummer	3266
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse	ÆTSENDE BASISK UORGANISK VÆSKE, N.O.S.
14.3. Transportfareklasse(r)	8
14.4. Emballagegruppe	II
Bemærkninger	Natriummetasilikat
Tunnelkode	-

IMDG

UN-no.	3266
Proper Shipping Name	ÆTSENDE BASISK UORGANISK VÆSKE, N.O.S.
Class	8
PG*	II
EmS	F-A, S-B
MP**	Nej
Hazardous constituent	Natriummetasilikat

▼ IATA/ICAO

UN-no.	
Proper Shipping Name	
Class	
PG*	

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Anvendelsesbegrænsninger

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

Krav om særlig uddannelse

-

Andet

PR-nr: 1256420

Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.
 Arbejdstilsynets bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 507 af 17. maj 2011 med senere ændringer.
 Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.
 EU forordningen 1272/2008 (CLP).
 EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger«

Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i afsnit 3

- H290 - Kan ætse metaller.
- H314 - Forårsager alvorlige ætsninger af huden og øjenskader.
- H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.
- H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

- PC 35 = Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)..
- PROC 10 = Påføring med rulle eller pensel. Lavenergispredning af f.eks belægninger, herunder rengøring af overflader. Stoffet kan inhaleres som dampe, hudkontakt kan forekomme gennem dråber, støv, ved arbejde med klude og håndtering af behandlede overflader.
- SU 2b = Offshore-industri.
- SU 21 = Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugere).
- SU 22 = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere).
- SU 0 = Andet.
- ERC8a = Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer.
- ERC8d = Udbredt udendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer.

Andre symboler omtalt i punkt 2

-

Andet

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsblad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.
Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.
Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se sektion 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

Hans Græbe

Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)

11-02-2016

Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)

07-03-2016