VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(REACH (EC) reglement nr. 1907/2006 - nr. 2015/830)

RUBRIEK 1 : IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productnaam : DT FOAM

Productcode : 1112276

UFI : XUEC-E69J-M30N-P4KY

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gereserveerd voor professioneel gebruik

schuimend alkalisch reinigingsmiddel wasmiddel voor stallen en industrieën, inclusief de voedingsindustrie

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Maatschappelijke zetel : HUVEPHARMA SA.

Adres : 34 rue Jean Monnet , Z.I. d'Etriché, Segré .49500.SEGRE-EN-ANJOU BLEU.France.

Telefoon : +33 (0) 2 41 92 11 11. Fax : +33 (0) 2 41 61 04 59.

E-mail : info-france@huvepharma.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen : +33 (0)1 45 42 59 59.

Maatschappij / Instelling : France - INRS / ORFILA http://www.centres-antipoison.net .

Andere nummers voor noodgevallen

Bulgaria : Emergency Medicine N.I. Pirogov'' : +35 9 2 9154 233

Belgium : National Poisons Control Center : 70 245 245

Czech Republic : Toxikologické informacní stredisko : +42 0 224 919 293 / +420 224 915 402

Denmark : Giftlinjen : 82 12 12 12

Germany : Giftnotruf der Charité : 030 / 19240

Greece : National Poison Information Center : (0030) 2107793777

Hungary : Információszolgáltatás akut mérgezés esetén : (+36-80) 201-199

Ireland : Poisons Information Centre, Beaumont Hospital : 01 8092566 / 01 8379964

Italy : Ospedale Niguarda Ca'Granda : 02 661 010 29

Netherlands : National Poisons Information Center : 030-2748888

Poland : Poisons information Centre : (00 48)(58) 47 82 22 / (00 48)(58) 31 65 16

Portugal : Portugal CIAV inha telefónica exclusiva: +351 800 250 250

Romania : Biroul RSI si Informare Toxicologica : 021 318 36 06

Slovakia : National Toxicological Information Center : +421 2 5477 4166

Espana : Teléfono de emergencias: + 34 91 562 04 20 (Solo emergencias toxicológicas. Información en español (24h/365 días)

24h emergency consultation telephone in China :010-62129530

United Kingdom : NHS 111

Austria : Notruf 0–24 Uhr: 01 406 43 43

RUBRIEK 2 : IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Stof die corrosief is voor metalen, categorie 1 (Met. Corr. 1, H290).

Huidcorrosie, Categorie 1A (Skin Corr. 1A, H314).

Dit mengsel levert geen gevaar op voor het milieu. Geen enkele aantasting van het milieu is bekend of te voorzien onder normale gebruiksomstandigheden.

2.2. Etiketteringselementen

Het mengsel is een reinigingsmiddel (zie onderdeel 15).

Het mengsel wordt gebruik in verstoven vorm.

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Gevarenpictogrammen :

GHS05

Signaalwoord :

GEVAAR

Productidentificaties :

011-002-00-6 NATRIUMHYDROXIDE

Gevarenaanduidingen :

H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Preventie :

P260	Ne pas respirer les brouillards/aérosols.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Reactie :

P303 + P361 + P353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].
P305 + P351 + P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310	Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts/... raadplegen.
P390	Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.

2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen "Bijzonder zorgwekkende stoffen" (SVHC) >= 0,1% gepubliceerd door het Europees agentschap voor chemische stoffen (ECHA) volgens artikel 57 van REACH: http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table

De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of vPvB mengsels, volgens bijlage XIII van het REACH reglement (EC) nr 1907/2006.

RUBRIEK 3 : SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Samenstelling :

Identificatie	(EC) 1272/2008	Opmerking	%
INDEX: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH: 01-2119457892-27-xxxx NATRIUMHYDROXIDE	GHS05 Dgr Skin Corr. 1A, H314	[1]	2.5 <= x % < 10
INDEX: MERIEL6 CAS: 110615-47-9 EC: 600-975-8 REACH: 01-2119489418-23-xxxx GLUCOPYRANOSE,OLIGOMERIC,C10-16(EVEN NUMBERED)-ALKYL GLYCOSIDES	GHS05 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318		2.5 <= x % < 10
INDEX: 019-002-00-8 CAS: 1310-58-3 EC: 215-181-3 REACH: 01-2119487136-33-xxxx KALIUMHYDROXIDE	GHS05, GHS07 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314	[1]	0 <= x % < 2.5
INDEX: 014-010-00-8 CAS: 6834-92-0 EC: 229-912-9 REACH: 01-2119449811-37-xxxx DINATRIUMMETASILICAAT	GHS05, GHS07 Dgr Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335		0 <= x % < 2.5

INDEX: MERIEL3 CAS: 126-92-1 EC: 204-812-8 REACH: 01-2119971586-23-XXXX ETHASULFATE DE SODIUM	GHS05 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318		0 <= x % < 2.5
INDEX: MERIEL17 CAS: 308062-28-4 EC: 931-292-6 REACH: 01-2119490061-47-xxxx AMINES, (C12-C14) ALKYDIMETHYL, N-OXYDES	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		0 <= x % < 2.5

(Volledige tekst van H-zinnen: zie paragraaf 16)

Informatie over de bestanddelen :

[1] Stof waarvoor grenswaarden voor blootstelling op de werkplek bestaan.

RUBRIEK 4 : EERSTEHULPMAATREGELEN

In het algemeen, ingeval van twijfel of indien de verschijnselen aanhouden, altijd een arts waarschuwen.

NOOIT iets laten inslikken door een bewusteloos persoon.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij spatten of contact met de ogen :

Overvloedig reinigen met proper en zacht water gedurende 15 minuten terwijl de oogleden geopend zijn.

Hoe de oorspronkelijke toestand ook is, de persoon systematisch bij een oogarts brengen waarbij u aan laatstgenoemde het etiket laat zien.

Bij spatten of contact met de huid :

Vervuilde of bespatte kleding onmiddellijk uitrekken.

Let op resten product die zich tussen de huid en kleding, horloge, schoenen kunnen bevinden...

Bij contaminatie van grote huidoppervlakken en/of wanneer huidletsels tevoorschijn komen, is het noodzakelijk een arts te raadplegen of de persoon naar een ziekenhuis of kliniek te laten overbrengen.

Bij inname door de mond :

Niets door de mond laten innemen.

Onmiddellijk een arts raadplegen en hem het etiket laten zien.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Informatie voor de arts :

formule gedeclareerd bij het antigifcentrum

RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Niet ontbrandbaar.

5.1. Blusmiddelen

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Een brand brengt dikwijls een zwarte dikke rook voort. Blootstelling aan de afbraakproducten kan risico's voor de gezondheid inhouden.

De rook niet inademen.

In geval van brand, kan zich vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO2)
- stikstofoxide (NO)
- stikstofdioxide (NO2)
- zwaveldioxide (SO2)

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 6 : MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in de rubrieken 7 en 8 vermeld staan

Voor niet-EHBO-ers

Vermijd elk contact met de huid en de ogen.

Voor de EHBO-ers:

De interveniënten moeten zijn uitgerust met geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (raadpleeg onderdeel 8).

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Het gemorste product met brandvrije absorberende materialen; bijvoorbeeld: zand, aarde, vermiculiet en diatomeeënaarde, indammen en opnemen in vaten met het oog op de eliminatie van afvalstoffen.

Vermijd het binnendruipen in de rioleringen en waterlopen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Bij bevuiling van de grond en na het product opgenomen te hebben met een inert en ontbrandbaar absorberend materiaal, het bevuilde oppervlak overvloedig spoelen met water.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 7 : HANTERING EN OPSLAG

De voorschriften met betrekking tot de opslagruimtes zijn van toepassing op de werkplaatsen waar het mengsel verwerkt wordt.

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Handen wassen na elk gebruik.

Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik.

Veiligheidsdouches en oogdouches voorzien in werkplaatsen waar het mengsel voortdurend verwerkt wordt.

Voorkomen van brand :

De toegang aan niet gemachtigde personen verbieden.

Aanbevolen uitrustingen en procedures :

Zie onderdeel 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

De op het etiket aangegeven voorzorgsmaatregelen in acht nemen alsmede de reglementeringen van het A.R.A.B.

Verboden uitrustingen en procedures:

Het is verboden te roken, drinken of eten in ruimtes waar het mengsel wordt gebruikt.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Geen gegevens beschikbaar.

Verpakking

Alleen in de originele verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8 : MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling :

- Frankrijk (INRS - ED984 / 2020-1546) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Notes :	TMP N° :
1310-73-2	-	2	-	-	-	-
1310-58-3	-	-	-	2	-	-

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
1310-73-2			2 mg/m3		
1310-58-3			2 mg/m3		

- Nederland / MAC-waarde (10 december 2014) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
1310-73-2	-	-	2	-	-

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) of afgeleide dosis met een minimaal effect (DMEL):

AMINES, (C12-C14) ALKYDIMETHYL, N-OXYDES (CAS: 308062-28-4)

Eindgebruik:	**Arbeiders**
Blootstellingsmethode:	Contact met de huid.
Potentiële gezondheidseffecten:	Systemische lange termijn effecten.
DNEL :	11 mg/kg body weight/day
Blootstellingsmethode:	Contact met de huid.
Potentiële gezondheidseffecten:	Plaatselijke lange termijn effecten.
DNEL :	2.7 g/kg body weight/day
Blootstellingsmethode:	Inademen.
Potentiële gezondheidseffecten:	Systemische lange termijn effecten.
DNEL :	15.5 mg of substance/m3

KALIUMHYDROXIDE (CAS: 1310-58-3)

Eindgebruik:	**Arbeiders**
Blootstellingsmethode:	Inademen.
Potentiële gezondheidseffecten:	Plaatselijke lange termijn effecten.
DNEL :	1 mg of substance/m3

GLUCOPYRANOSE,OLIGOMERIC,C10-16(EVEN NUMBERED)-ALKYL GLYCOSIDES (CAS: 110615-47-9)

Eindgebruik:	**Arbeiders**
Blootstellingsmethode:	Contact met de huid.
Potentiële gezondheidseffecten:	Systemische lange termijn effecten.
DNEL :	595000 mg/kg body weight/day
Blootstellingsmethode:	Inademen.
Potentiële gezondheidseffecten:	Systemische lange termijn effecten.
DNEL :	420 mg of substance/m3

Voorspelde nuleffectconcentratie (PNEC)

AMINES, (C12-C14) ALKYDIMETHYL, N-OXYDES (CAS: 308062-28-4)

Deel van het milieu:	Bodem.
PNEC :	1.02 mg/kg
Deel van het milieu:	Zoet water.
PNEC :	0.0335 mg/l
Deel van het milieu:	Zeewater.
PNEC :	0.00335 mg/l
Deel van het milieu:	Onderbroken afvoerwater.
PNEC :	0.0335 mg/l
Deel van het milieu:	Zoetwatersediment.
PNEC :	5.24 mg/kg
Deel van het milieu:	ZeewaterSediment.
PNEC :	0.524 mg/kg
Deel van het milieu:	Verwerkingsinstallatie voor vuilwater.
PNEC :	24 mg/kg

GLUCOPYRANOSE,OLIGOMERIC,C10-16(EVEN NUMBERED)-ALKYL GLYCOSIDES (CAS: 110615-47-9)

Deel van het milieu:	Zoet water.
PNEC :	0.1 mg/l
Deel van het milieu:	Zeewater.
PNEC :	0.005 mg/l

Deel van het milieu:	Zoetwatersediment.
PNEC :	0.487 mg/kg
Deel van het milieu:	ZeewaterSediment.
PNEC :	0.048 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Schone en correct onderhouden persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Sla de persoonlijke beschermingsmiddelen op in een schone ruimte, buiten de werkruimte.

Tijdens het gebruik niet eten, drinken of roken. Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik. Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesloten ruimtes.

- Bescherming van de ogen / het gezicht

Vermijd contact met de ogen.

Voor het hanteren moet een veiligheidsbril met zijbescherming worden opgezet die voldoet aan de norm EN166.

Bij verstuiving moet een gezichtsmasker worden gedragen dat voldoet aan de norm EN166.

Het dragen van een corrigerende bril vormt geen bescherming.

Het wordt dragers van contactlenzen aangeraden om een bril te gebruiken bij werkzaamheden waar zij kunnen worden blootgesteld aan irriterende dampen.

Voorzie oogdouches in werkplaatsen waar het mengsel voortdurend verwerkt wordt.

- Handbescherming.

Gebruik geschikte beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemische stoffen en voldoen aan de norm EN374.

De beschermende handschoenen moeten gekozen worden volgens de werkplek: andere chemische producten die gebruikt kunnen worden, benodigde fysieke bescherming (snijden, prikken, thermische bescherming), vereiste behendigheid.

Aanbevolen type handschoenen :

- Nitrielrubber (Copolymeer butadien-acrylonitriel (NBR))
- Butylrubber (Copolymeer isobutyleen-isopreen)

Aanbevolen kenmerken :

- Waterdichte handschoenen volgens de norm EN ISO 374-2

- Lichaamsbescherming

Vermijd contact met de huid.

Draag gepaste kledingstukken ter bescherming en in het bijzonder een overall en laarzen. Deze spullen moeten in goede staat worden gehouden en na gebruik worden gereinigd.

Het personeel dient regelmatig gewassen werkkleding te dragen.

Na contact met het product moeten alle besmette lichaamsdelen gewassen worden.

- Ademhalingsbescherming

Klasse :

- FFP2

RUBRIEK 9 : FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene informatie :

Fysieke staat :	Vloeibare vloeistof.

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu :

pH :	14.00 . Sterk Basisch.
Kookpunt/kooktraject :	niet van toepassing.
Vlampuntinterval :	Niet van toepassing.
Dampspanning (50°C) :	niet van toepassing.
Soortelijk gewicht :	1.12-1.13
Oplosbaarheid in water :	Oplosbaar.
Smeltpunt/smelttraject :	niet van toepassing.
Zelfontbrandingstemperatuur :	niet van toepassing.
Ontbindingspunt/reactietijd :	niet van toepassing.
% VOS :	0

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10 : STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Mengsel dat, door een chemische reactie, metalen kan beschadigen of zelfs vernietigen.

10.2. Chemische stabiliteit

Dit mengsel is stabiel onder de in onderdeel 7 aanbevolen omstandigheden voor verwerking en opslag.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Buiten bereik houden van :

- zuren
- nitraten
- waterstofperoxide
- sterke oxideermiddelen
- sterke reductiemiddelen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

De thermische ontleding kan ontwikkelen/vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO2)
- zwaveldioxide (SO2)
- stikstofoxide (NO)

RUBRIEK 11 : TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Kan onomkeerbare huidlaesies veroorzaken, zoals een necrose in de lederhuid die zichtbaar is door de opperhuid, na een blootstelling tot drie minuten.

De corrosieve reacties worden gekenmerkt door verzweringen, bloedingen, bloedige huidnecrose en, na een observatieperiode van twee weken, kale plekken en littekens door een verkleuring door het wit worden van de huid,.

11.1.1. Substanties

Acute giftigheid :

GLUCOPYRANOSE,OLIGOMERIC,C10-16(EVEN NUMBERED)-ALKYL GLYCOSIDES (CAS: 110615-47-9)

Door de huid :	DL50 > 2000 mg/kg

AMINES, (C12-C14) ALKYDIMETHYL, N-OXYDES (CAS: 308062-28-4)

Bij inname :	300 < DL50 <= 2000 mg/kg Soort : rat

ETHASULFATE DE SODIUM (CAS: 126-92-1)

Bij inname :	DL50 = 4000 mg/kg Soort : rat
Door de huid :	DL50 = 6540 mg/kg Soort : konijn
Door inademing (n/a) :	CL50 > 5 mg/l Soort : muis

Mutageniteit op kiemcellen :

GLUCOPYRANOSE,OLIGOMERIC,C10-16(EVEN NUMBERED)-ALKYL GLYCOSIDES (CAS: 110615-47-9)

Mutagenese (in vitro) :	Negatief Soort: Zoogdiercel

OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

11.1.2. Mengsel

Er is geen enkele toxicologische informatie beschikbaar voor de substanties.

RUBRIEK 12 : ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

12.1.1. Substanties

AMINES, (C12-C14) ALKYDIMETHYL, N-OXYDES (CAS: 308062-28-4)

Giftigheid voor vissen :	CL50 = 2.67 mg/l Blootstellingsperiode : 96 h
Giftigheid voor schaaldieren :	CE50 = 3.1 mg/l Soort : Daphnia magna Blootstellingsperiode : 48 h
Giftigheid voor algen :	CEr50 = 0.143 mg/l Factor M = 1 Blootstellingsperiode : 72 h

GLUCOPYRANOSE,OLIGOMERIC,C10-16(EVEN NUMBERED)-ALKYL GLYCOSIDES (CAS: 110615-47-9)

Giftigheid voor vissen :	CL50 > 2.95 mg/l Soort : Danio rerio Blootstellingsperiode : 96 h
Giftigheid voor schaaldieren :	CE50 > 7 mg/l Soort : Daphnia magna Blootstellingsperiode : 48 h
Giftigheid voor algen :	CEr50 > 5 mg/l Soort : Desmodesmus subspicatus Blootstellingsperiode : 72 h

12.1.2. Mengsels

Er is geen informatie beschikbaar over giftige mengsels in het water.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

12.2.1. Stoffen

AMINES, (C12-C14) ALKYDIMETHYL, N-OXYDES (CAS: 308062-28-4)

Biologische afbreekbaarheid :	Snel afbreekbaar.

ETHASULFATE DE SODIUM (CAS: 126-92-1)

Biologische afbreekbaarheid :	Snel afbreekbaar.

GLUCOPYRANOSE,OLIGOMERIC,C10-16(EVEN NUMBERED)-ALKYL GLYCOSIDES (CAS: 110615-47-9)

Biologische afbreekbaarheid :	Snel afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13 : INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Een passend beheer van het afval van het mengsel en/of de verpakking moet worden bepaald volgens de bepalingen van de richtllijn 2008/98/EC.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Niet in de rioleringen of de waterlopen lozen.

Afval :

Het afvalbeheer vindt plaats zonder de menselijke gezondheid of het milieu te schaden, en met name zonder gevaar op te leveren voor het water, de lucht, de bodem, de fauna of flora.

Volgens de geldende wetgeving laten recycleren of vernietigen, bij voorkeur door een erkende inzamelaar of onderneming.

De grond of het water niet met het afval vervuilen, deze niet vernietigen in het milieu.

Vuile verpakkingen :

De verpakking volledig legen. Het(De) etiket(ten) bewaren.

Overhandigen aan een erkende vernietiger.

Codes van afvalstoffen (Beschikking 2001/573/EG, Richtlijn 2006/12/EEG, Richtlijn 94/31/EEG betreffende gevaarlijke afvalstoffen):

16 05 08 * afgedankte organische chemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten

RUBRIEK 14 : INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Het product vervoeren in overeenstemming met de bepalingen van het ADR over de weg, het RID via het spoor, het IMDG over zee en het ICAO/IATA voor het luchtvervoer (ADR 2019 - IMDG 2018 - ICAO/IATA 2020).

14.1. VN-nummer

3267

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

UN3267=BIJTENDE BASISCHE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.

(natriumhydroxide)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

- Indeling :

8

14.4. Verpakkingsgroep

II

14.5. Milieugevaren

-

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR/RID	Klasse	Code	Groep	Etiket	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Cat.	Tunnel
	8	C7	II	8	80	1 L	274	E2	2	E

IMDG	Klasse	2°Etik.	Groep	LQ	Ems	Dispo.	EQ	Stowage Handling	Segregation
	8	-	II	1 L	F-A, S-B	274	E2	Category B SW2	SGG18 SG35

IATA	Klasse	2°Etik.	Groep	Passagier	Passagier	Vrachtschip	Vrachtschip	Nota	EQ
	8	-	II	851	1 L	855	30 L	A3 A803	E2
	8	-	II	Y840	0.5 L	-	-	A3 A803	E2

Voor beperkte hoeveelheden, zie deel 2.7 van de OACI/IATA en hoofdstuk 3.4 van de ADR en de IMDG.

Voor uitzonderlijke hoeveelheden, zie deel 2.6 van de OACI/IATA en hoofdstuk 3.5 van de ADR en de IMDG.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15 : REGELGEVING

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

- Informatie met betrekking tot de klassering en de etikettering in sectie 2:

Er is rekening gehouden met de volgende regelgevingen:

- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 487/2013
- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 758/2013
- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 944/2013
- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 605/2014

- Informatie met betrekking tot de verpakking:

Geen gegevens beschikbaar.

- Speciale bepalingen :

Geen gegevens beschikbaar.

- Etikettering van reinigingsmiddelen (Reglement EC nr. 648/2004,907/2006):

- minder dan 5 % : fosfonaten
- minder dan 5 % : anionogene oppervlakteactieve stoffen
- 5 % of meer maar minder dan 15 % : nietionogene oppervlakteactieve stoffen

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16 : OVERIGE INFORMATIE

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker ons niet gekend zijn, zijn de verstrekte gegevens in huidige veiligheidsfiche gebaseerd op onze kennis en op de nationale en communautaire voorschriften.

Het mengsel mag niet voor andere doelen worden gebruikt dan die aangegeven in rubriek 1 zonder voorafgaande schriftelijke verwerkingsinstructies.

Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker alle nodige maatregelen te treffen om aan de eisen van de wetten en de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

De informatie die wordt gegeven in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot dit mengsel en niet als een garantie betreffende de eigenschappen ervan.

Formulering van de in onderdeel 3 vermelde zinnen :

H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Afkortingen :

DNEL : Afgeleide dosis zonder effect

PNEC : Voorspelde concentratie zonder effect

UFI : Unique Formula Identifier

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TMP : Tableaux des Maladies Professionnelles (Frankrijk), tabellen voor beroepsziekten

VLE : Valeur Limite d'Exposition, blootstellingsgrenswaarde.

VME : Valeur Moyenne d'Exposition, gemiddelde blootstellingswaarde.

ADR : Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO : Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS05 : corrosie