

FOAM B-25

Kode: 029L0

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon **6.0.0**

Endret dato: **23/07/20**

Trykt dato: 23/07/20

### DEL 1: NAVN PÅ STOFFET/BLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn                      FOAM B-25

#### 1.2. Relevant bruk av stoffet eller blandingen og frarådet bruk

Produktets bruksområder

##### ALKALISK VÆSKE

For rengjøring med alkalisk skum av sterkt tilsmussede gulv, fliser, utstyr av rustfritt stål og syntetisk materiale i meierier og produksjon av osteprodukter.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapets navn

Kersia Skandinavien A/S  
ASSENSVEJ 156  
5500 MIDDELFART  
DANMARK  
Tel : +45 64 47 35 00  
e-mail : kersia@kersia.dk

For informasjon om dette sikkerhetsdatabladet, vennligst kontakt:  
regulatory@kersia-group.com

#### 1.4. Nødnummer

Nødnummer

INRS  
30, rue Olivier Noyer  
75014 Paris FRANCE  
Tél : (33) (0)145 42 59 59

### DEL 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

## FOAM B-25

Kode: 029L0

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.0.0

Endret dato: 23/07/20

Trykt dato: 23/07/20

Blandingen samsvarer med klassifiseringskravene i regulativ 1272/2008/EF.

Etsende på metaller – kategori 1	H290: Kan være etsende for metaller.
Etsende for hud – kategori 1A	H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Alvorlige øyenskader – kategori 1	H318: Gir alvorlig øyeskade.

## 2.2. Elementer ved merking

Merking i henhold til regulativ 1272/2008/EF:

Farepiktogrammer :



Signalord :

Fare

Inneholder: kaliumhydroksid+ Natriumhydroksid

Faresetninger :

H290: Kan være etsende for metaller.H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Sikkerhetssetning :

P260: Ikke innand take/damp/aerosoler. P280: Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.P301 + P330 + P331: VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.P303 + P361 + P353: VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.P304 + P340: NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.P305 + P351 + P338: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.P310: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.P501: Ved avhending må beholderen leveres som avfall i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale bestemmelser.

## 2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig.

# FOAM B-25

Kode: 029L0

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.0.0

Endret dato: 23/07/20

Trykt dato: 23/07/20

### DEL 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.1. Stoff

Gjelder ikke blandinger.

#### 3.2. Blandinger

Blandingens kjemiske egenskaper : ALKALISK VÆSKE

Stoff	CAS-nummer	EINECS-nummer	REACH-registreringsnr.	Klassifisering i henhold til 1272/2008/EF	Type
5% <= kaliumhydroksid < 10%	1310-58-3	215-181-3	01-2119487136-33	Acute Tox. 4 (oral) H302 Skin Corr. 1A H314 Met. Corr. 1 H290	(1)
1% <= Tetranatrium(1-hydroxyetyliden)bisfosfonat < 5%	3794-83-0	223-267-7		Acute Tox. 4 (oral) H302 Eye Irrit. 2 H319	(1)
1% <= C6 alkylglukosid < 5%	54549-24-5	259-217-6	01-2119492545-29	Eye Dam. 1 H318	(1)
1% <= Alkylpolyglykosid C8-10 < 5%	68515-73-1	500-220-1	01-2119488530-36	Eye Dam. 1 H318	(1)
0.5% <= Alkylpolyglykosid C10-16 < 5%	110615-47-9	600-975-8	01-2119489418-23	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318	(1)
10% <= Natriumhydroksid < 25%	1310-73-2	215-185-5	01-2119457892-27	Skin Corr. 1A H314 Met. Corr. 1 H290	(1)

Type

(1) : Stoff som er klassifisert som farlig for helsen og/eller miljøet

(2) : Stoff som har en eksponeringsgrense på arbeidsplassen.

Stoff som regnes som særlig problematisk i forbindelse med godkjenning:

(3) : Stoff som regnes som PBT (persistent, bioakkumulerbart og toksisk)

(4) : Stoff som regnes som vPvB (svært persistente og svært bioakkumulerende)

(5) : Stoff som regnes som kreftfremkallende i kategori 1A

(6) : Stoff som regnes som kreftfremkallende i kategori 1B

(7) : Stoff som regnes som mutagent i kategori 1A

(8) : Stoff som regnes som mutagent i kategori 1B

(9) : Stoff som regnes som reprotoksiske i kategori 1A

(10) : Stoff som regnes som reprotoksiske i kategori 1B

(11) : Stoff som regnes for å ha hormonforstyrrende effekt

Fullstendige H- og EUH-setninger: se del 16.

### DEL 4: FØRSTEHJELP

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelp

Generelle indikasjoner:

## FOAM B-25

Kode: 029L0

### Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.0.0

Endret dato: 23/07/20

Trykt dato: 23/07/20

---

Ta umiddelbart av kontaminerte klær og sko. Vask dem før du bruker dem igjen.  
Søk legehjelp hvis ubehag skulle oppstå. Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen.

Ved innånding :

Ta ut i frisk luft.

Start om nødvendig pusteøvelser, og søk umiddelbart legehjelp.

Ved hudkontakt :

Tilsølte klær må fjernes straks.

Skyll straks grundig med store mengder vann i minst 15 minutter.

Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Ved øyekontakt :

Skyll øyeblikkelig og med store mengder vann i 15 minutter og hold øyelokkene godt fra hverandre.

Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Ved svelging :

Skyll munnen.

IKKE framkall brekning.

Legg inn på sykehus.

#### 4.2. Viktige akutte og langsiktige symptomer og bivirkninger

Hudkontakt: Etsende: Forårsaker kraftig etsing.

Øyekontakt: Gir alvorlig øyeskade.

Svelging: Forårsaker kraftig etsing i munnen og i fordøyelsessystemet.

Fare for ruptur i fordøyelsessystemet.

Innånding: Aerosoler irriterer luftveiene.

#### 4.3. Indikasjon på umiddelbare medisinske behandlinger og nødvendige spesialbehandlinger

Behandling : Symptomatisk behandling

### DEL 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1. Sløkkemetode

Egnet sløkkemetode :

CO<sub>2</sub>, pulver, vanntåke

Virkemidler er forenbare med andre produkter som som forårsaker brann.

## FOAM B-25

Kode: 029L0

### Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.0.0

Endret dato: 23/07/20

Trykt dato: 23/07/20

---

Egnet slokkemetode :

Kraftig vannstråle.

#### 5.2. Spesielle farer knyttet til stoffet eller blandingen

FOAM B-25 er utennbar.

I nærheten av visse metaller (f.eks. aluminium eller sink), avgis hydrogen, som er brannfarlig og/eller eksplosivt ved antenning.

#### 5.3. Informasjon til brannvesenet

Ha på et autonomt respirasjonsapparat og et beskyttende antrekk.

Samle kontaminert slokkevann separat, og slipp ikke ut i avløpssystemet.

Avkjøl truede beholdere med vann.

### DEL 6: TILTAK VED UTSLIPPSUHELL

#### 6.1. Spesielle forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

##### 6.1.1. Informasjon til ikke-medisinsk personale :

Evakuer alt personale uten verneutstyr.

##### 6.1.2. Informasjon til medisinsk personale :

Evakuer de ansatte til trygge områder.

Sørg for at alle personer står borte fra avrenningsområdet/lekkasjen og mot vinden.

Bruk personlig verneutstyr.

#### 6.2. Miljøforholdsregler

Reparasjoner skal kun utføres av kvalifiserte personer.

Kast ikke produktet direkte i avløpet eller miljøet.

Fjern alle stoffer som ikke er kompatible så raskt som mulig.

#### 6.3. Metoder og materiell til avgrensning og rengjøring

Mindre utslipp:

Pump opp i en reservetank.

Større utslipp:

Merk, avgrens med et inaktivt absorberende materiale og pump opp i en reservetank.

Utrent produkt må aldri helles tilbake i den opprinnelige beholderen eller brukes igjen.

Oppbevar i egnede beholdere med korrekt merking og lukking for avhending.

#### 6.4. Referanse til andre deler

Respekter beskyttelsestiltakene oppgitt i del 8.

Se avsnitt 13 for eliminering.

FOAM B-25

Kode: 029L0

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.0.0

Endret dato: 23/07/20

Trykt dato: 23/07/20

---

### DEL 7: HÅNDTERING OG OPPBEVARING

#### 7.1. Forholdsregler for trygg håndtering

- Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
- Unngå innånding av sprøytetåke
- Ikke spis, røyk eller drikk i arbeidsområdet. Unngå sprut ved bruk.
- Må ikke blandes med syreholdige produkter.
- Tilsølte klær må fjernes straks.

#### 7.2. Nødvendige betingelser for trygg oppbevaring, inkludert eventuelle kompatibilitetsproblemer

##### 7.2.1. Oppbevaring:

- Oppbevar hvis mulig i opprinnelig emballasje.
- Hold emballasjen lukket.
- Oppbevares på et rent og tørt sted.
- Oppbevares adskilt fra alkalisk følsomme produkter.

##### 7.2.2. Emballasje- eller flaskematerialer:

- Polyetylen med høy densitet.

#### 7.3. Spesiell sluttbruk

- Ingen andre anbefalinger.

### DEL 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

#### 8.1. Kontrollparametre

Grenseverdier for eksponering :

## FOAM B-25

Kode: 029L0

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.0.0

Endret dato: 23/07/20

Trykt dato: 23/07/20

Stoff	Land	Type	Verdi	Enhet	Kommentarer	Kilde	
kaliumhydroksid	FRA	VLCT	2	mg/m <sup>3</sup>		INRS	
		VLCT kortsiktig	2	mg/m <sup>3</sup>	Valeur limite indicative	Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
	AUT	OEL 8h	2 inhalable aerosol	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
	BEL	OEL kortsiktig	2	mg/m <sup>3</sup>	M	Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
	CHE	OEL 8h	2 inhalable aerosol	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
	DNK	OEL 8h	2	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
		OEL kortsiktig	2	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
	ESP	OEL 8h	2	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
	GBR	OEL kortsiktig	2	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
		OES 15 min	2	mg/m <sup>3</sup>		Health & safety commission	
		Grenseverdier for eksponering:	2	mg/m <sup>3</sup>			
	SWE	OEL 8h	1	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
		OEL kortsiktig	(2)	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
	POL	NDS 8h	0,5	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
		NDSCh kortsiktig	1	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
	HUN	OEL 8h	2	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
		OEL kortsiktig	2	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
	Natriumhydroksid	FRA	VLCT	2	mg/m <sup>3</sup>		Leverandør av sikkerhetsdatablad
			VLEP 8h	2	mg/m <sup>3</sup>	Valeur limite indicative	Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
			Middelverdi for eksponering:	2	mg/m <sup>3</sup>		INRS
				ppm		INRS	
AUT		OEL 8h	2 inhalable aerosol	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
		OEL kortsiktig	4 inhalable aerosol	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
BEL		OEL 8h	2	mg/m <sup>3</sup>	M	Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
CHE		OEL 8h	2 inhalable aerosol	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
		OEL kortsiktig	2 inhalable aerosol	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
DNK		OEL 8h	2	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
		OEL kortsiktig	2	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
ESP		OEL 8h	2	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
GBR		OEL kortsiktig	2	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
SWE		OEL 8h	1	mg/m <sup>3</sup>	Inhalable dust	Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
POL		NDS 8h	0,5	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
		NDSCh kortsiktig	1	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
		STEL	1	mg/m <sup>3</sup>		Leverandør av sikkerhetsdatablad	
		TWA	0,5	mg/m <sup>3</sup>		Leverandør av sikkerhetsdatablad	
		OEL 8h	2	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
HUN		OEL 8h	2	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
		OEL kortsiktig	2	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
LVA		Middelverdi for eksponering: 8h	0,5	mg/m <sup>3</sup>			

# FOAM B-25

Kode: 029L0

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.0.0

Endret dato: 23/07/20

Trykt dato: 23/07/20

Natriumhydroksid	SVN	OEL	2	mg/m <sup>3</sup>	opomba: Y	Regler om vern av arbeidstakere mot farene relatert til kjemikalieeksponering på jobb i Slovenia (Offisielt blad RS, ST 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11. ZVZD-1 i 38/15)
		STEL	1		opomba: Y	Regler om vern av arbeidstakere mot farene relatert til kjemikalieeksponering på jobb i Slovenia (Offisielt blad RS, ST 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11. ZVZD-1 i 38/15)
	HRV	OEL kortsiktig	2	mg/m <sup>3</sup>		

### 8.2. Eksponeringskontroll

I henhold til kravene i direktivet 98/24/EF er arbeidsgiver forpliktet til å utføre en risikovurdering og iverksette hensiktsmessige tiltak for risikostyring.

\* For alle situasjoner hvor risiko ikke kan utelukkes, skal arbeidsgiver bytte ut en farlig kjemisk agent med en mindre farlig kjemisk agens, eller redusere risikoen den til et minimum ved å forbedre arbeidsprosessene og de kollektive vernetiltakene. Effektiviteten av løsningene som iverksettes, kan verifiseres ved sammenlikning med definerte grenseverdier for stoffer som angitt i del 8.1.

\* Hvis det fortsatt foreligger risiko etter at tiltakene er iverksatt, må arbeidsgiver systematisk og jevnlig utføre målinger for å bekrefte samsvar med fastsatte yrkeshygiene grenseverdier hvis dette er oppgitt i del 8.1, og iverksette alle de individuelle vernetiltakene som er nevnt i del 8.2.

\* Når risikovurderingen avdekker en ubetydelig risiko for arbeidernes helse, vil ikke nødvendigvis kontroll mot yrkeshygiene grenseverdier være påkrevd, og systematisk iverksetting av alle de individuelle vernetiltakene er ikke obligatorisk.

#### 8.2.1. Relevant teknisk kontroll :

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Foreta de nødvendige tekniske tiltak for å overholde den yrkesmessige eksponeringsgrensen.

#### 8.2.2. Personlige vernetiltak, som verneutstyr :

Øyne-/ansiktsvern:

Bruk vernebriller eller ansiktsskjerm som samsvarer med EN 166.



Håndbeskyttelse:



## FOAM B-25

Kode: 029L0

### Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.0.0

Endret dato: 23/07/20

Trykt dato: 23/07/20

---

Bruk hansker som samsvarer med EN 374, beskyttelse mot kjemisk risiko.

Eksempler på foretrukket stoff i vanntette hansker:

Butylgummi.

Nitrilgummi (NBR).

Naturgummi.

Neopren.

Ikke bruk PVA-hansker (polyvinylalkohol).



Hudvern:

Bruk verne støvler og verneklær som gir kjemisk beskyttelse.



Åndedrettsvern :

Ved bruk som medfører utvikling av aerosol, skal det brukes halvmaske i samsvar med EN 140 eller helmaske med filter i samsvar med EN 136 (i samsvar med EN 143) av følgende type:

P2: Partikler, aerosol i fast form og væskeform



Temperaturfarer :

Ikke anvendbar

Hygienetiltak :

Kropps- og øyedusj i nærheten av arbeidsstedet.

Personlig verneutstyr skal alltid vaskes etter hver bruk.

Håndter produktet i henhold til god industriell hygienep praksis og sikkerhetsinstruksjonene.

#### 8.2.3. Miljørettet eksponeringskontroll :

Kast ikke produktet direkte i avløpet eller miljøet.

## DEL 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Informasjon om viktige fysiske og kjemiske egenskaper

## FOAM B-25

Kode: 029L0

### Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon **6.0.0**

Endret dato: **23/07/20**

Trykt dato: 23/07/20

---

utseende	Flytende gjennomsiktig
Farge	Oransjaktig
Lukt	Kjennetegn
Luktgrense	Ikke tilgjengelig
Ren pH	Ikke anvendbar
pH på 10 g/l	12,7
Frysepunkt:	Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	Ikke anvendbar
Fordampningshastighet:	Ikke tilgjengelig
Antennelighet	Ikke anvendbar
Damptrykk	Ikke anvendbar
Damptetthet	Ikke anvendbar
Mass tetthet (20°C)	1,31±0,01 g/cm <sup>3</sup>
Relativ tetthet	1,31±0,01
Løselighet i vann	Oppløselig i vann i alle forhold
Fordeleskoeffisient n-oktanol/vann	Ikke tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	Ikke anvendbar
Nedbrytingstemperatur	Ikke tilgjengelig
Viskositet	Ikke tilgjengelig
Ekspløsjonsegenskaper	Ikke anvendbar
Oksiderende egenskaper	Ikke anvendbar

#### 9.2. Annen informasjon

Ingen ytterligere informasjon.

### DEL 10: STABILITET OG REAKTIVITET

#### 10.1. Reaktivitet

Farer tilknyttet eksotermiske reaksjoner.

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt ved anbefalt oppbevaring og håndtering.

#### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Eksoterm reaksjon med syrer.

#### 10.4. Tilstander som bør unngås

#### 10.5. Stoff som ikke er kompatible

Syrer.

Lette og/eller fargede metaller.

#### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

## FOAM B-25

Kode: 029L0

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.0.0

Endret dato: 23/07/20

Trykt dato: 23/07/20

I nærheten av visse metaller (f.eks. aluminium eller sink), avgis hydrogen, som er brannfarlig og/eller eksplosivt ved antenning.

Disse retningslinjene er gitt for konsentrert tilstand. Bruk av blandingen i uttynnet tilstand skal skje i samsvar med anvisningene i den tekniske beskrivelsen og teknisk rådgiver.

## DEL 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 11.1. Informasjon om toksikologisk effekt

Opplysninger om stoff:

## Akutt giftighet

kaliumpydroksid : LD 50 - oral rotte (OECD 425): 333 - 388 mg/kg bw. Farlig ved svelging. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

## Etsende/irriterende for huden

Natriumpydroksid ( 50% ) : Hudkontakt rotte . Etsende for huden - Leverandør av sikkerhetsdatablad

kaliumpydroksid ( 50% ) : Hudirritasjon: . Sterkt etsende. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Alkylpolyglykosid C10-16 + Alkylpolyglykosid C8-10 : Hudirritasjon: kanin (OECD 404): . Irriterende - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Natriumpydroksid ( 50% ) : Etsende/irriterende for huden . Sterkt etsende. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Natriumpydroksid ( 50% ) : Etsende/irriterende for huden . Sterkt etsende. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

## Alvorlige øyenskader / øyeirritasjon

Natriumpydroksid ( 50% ) : Øyekontakt: . etsende for øynene - Leverandør av sikkerhetsdatablad

C6 alkylglukosid ( 100% ) : Øyekontakt: . Fare for alvorlige øyenskader - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Alkylpolyglykosid C10-16 + Alkylpolyglykosid C8-10 : Øyeirritasjon kanin (OECD 405): . Gir alvorlig etseskade på øyne i samsvar med kriteriene i regulativ 1272/2008/EF. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

kaliumpydroksid ( 50% ) : Alvorlige øyenskader / øyeirritasjon . Alvorlige øyenskader - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Natriumpydroksid ( 50% ) : Alvorlige øyenskader / øyeirritasjon . etsende for øynene - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Natriumpydroksid ( 50% ) : Alvorlige øyenskader / øyeirritasjon . Alvorlige øyenskader - Leverandør av sikkerhetsdatablad

## Irriterer luftveiene

Natriumpydroksid ( 50% ) : Irriterer luftveiene . Inhalasjon av tåke som irriterer luftveiene - Leverandør av sikkerhetsdatablad

## Sensibilisering

C6 alkylglukosid ( 75% ) : Sensibilisering (Buehler-test): . Ikke allergifremkallende - Leverandør av sikkerhetsdatablad

## Mutagenisitet

C6 alkylglukosid ( 75% ) : Ames-test . Ikke mutagent - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Natriumpydroksid : . Ikke mutagent - Leverandør av sikkerhetsdatablad

## Kreftfremkallende virkning

Natriumpydroksid : mus . Ikke kreftfremkallende - Leverandør av sikkerhetsdatablad

## FOAM B-25

Kode: 029L0

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.0.0

Endret dato: 23/07/20

Trykt dato: 23/07/20

---

Opplysninger om blandingen :

Akutt giftighet

. Ikke fastsatt

Etsende/irriterende for huden

Hudetsing . Blandingen anses ikke som etsende for huden i henhold til kriteriene i direktiv 1272/2008/EF.

Alvorlige øyenskader / øyeirritasjon

Øyeetsing . Gir alvorlig etseskade på øyne i samsvar med kriteriene i regulativ 1272/2008/EF.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Fremkaller hudallergi . Blandingen anses ikke som hudsensibiliserende i henhold til kriteriene i direktiv 1272/2008/EF.

Luftveissensibilisering . Blandingen er ikke klassifisert som respiratorisk sensibiliserende i henhold til 1272/2008/EF.

Mutagenisitet

. Basert på dataene som er oppgitt, er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt.

Kreftfremkallende virkning

. Basert på dataene som er oppgitt, er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

. Basert på dataene som er oppgitt, er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt.

Spesifikk målorgantoksisitet – enkelteksponering

. Basert på dataene som er oppgitt, er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt.

Spesifikk målorgantoksisitet – gjentatt eksponering

. Basert på dataene som er oppgitt, er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

. Basert på dataene som er oppgitt, er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt.

## Viktige akutte og langsiktige symptomer og bivirkninger :

Hudkontakt: Etsende: Forårsaker kraftig etsing.

Øyekontakt: Gir alvorlig øyeskade.

Svelging: Forårsaker kraftig etsing i munnen og i fordøyelsessystemet.

Fare for ruptur i fordøyelsessystemet.

Innånding: Aerosoler irriterer luftveiene.

**DEL 12: ØKOLOGISK INFORMASJON**

## 12.1. à 12.4. Giftighet – varighet og nedbrytbarhet – mulighet for bioakkumulering – mobilitet i jorden

## FOAM B-25

Kode: 029L0

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.0.0

Endret dato: 23/07/20

Trykt dato: 23/07/20

---

Opplysninger om stoff:

## Akutt giftighet

Natriumhydroksid : LC 50 - 96 h fisk (Gambusia affinis) 35 - 189 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

C6 alkylglukosid : EC50 - 72h alger &gt; 100 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

C6 alkylglukosid : EC50 - 48h dafnier (Daphnia magna) &gt; 100 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

C6 alkylglukosid : LC 50 - 96h fisk (Oncorhynchus mykiss) &gt; 100 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

## Nedbrytbarhet

Natriumhydroksid ( 50% ) : Biologisk nedbrytbarhet aerob . Ikke anvendbar - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Natriumhydroksid ( 50% ) : Biologisk nedbrytbarhet anaerob . Ikke anvendbar - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Natriumhydroksid ( 50% ) : Halveringstid luft 13 sekunder. Nedbrytningsprodukt = natriumkarbonat - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Natriumhydroksid ( 50% ) : Vann. . Umiddelbar ionisering; Nedbrytningsprodukt: salter - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Natriumhydroksid ( 50% ) : jord . Ionisering / nøytralisering - Leverandør av sikkerhetsdatablad

C6 alkylglukosid : Biologisk nedbrytbarhet (OECD 301D): &gt; 70 %. Lett biologisk nedbrytbar. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

## Bioakkumulering

Natriumhydroksid ( 50% ) : . Ikke anvendbar - Leverandør av sikkerhetsdatablad

## Mobilitet

Natriumhydroksid ( 50% ) : luft . Øyeblikkelig nedbryting - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Natriumhydroksid ( 50% ) : Vann. . Stor løselighet og mobilitet - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Natriumhydroksid ( 50% ) : jord/sedimenter . Stor løselighet og mobilitet; Kontaminering av grunnvann ved regn - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Opplysninger om blandingen :

## Akutt giftighet

fisk . Ikke fastsatt

dafnier . Ikke fastsatt

alger . Ikke fastsatt

## Kronisk toksisitet

. Ingen tilgjengelige data

## Nedbrytbarhet

. De overflateaktive stoffene i denne blandingen er i overensstemmelse med kravene i forordning 648/2004/EF om vaske- og rengjøringsmidler.

## Bioakkumulering

. Ingen tilgjengelige data

## Mobilitet

. Ingen tilgjengelige data

## Konklusjon:

Blandingen er ikke klassifisert som miljøskadelig i henhold til 1272/2008/EF.

FOAM B-25

Kode: 029L0

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.0.0

Endret dato: 23/07/20

Trykt dato: 23/07/20

### 12.5. Resultat fra PBT- og vPvB-evaluering

Denne blandingen inneholder ingen stoff som er vurdert som PBT eller vPvB

### 12.6. Annen skadelig effekt

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig.

## DEL 13: INFORMASJON ANGÅENDE AVHENDING

### 13.1. Avfallshåndteringsmetoder

#### Håndtering av blandingen:

Kast ikke produktet direkte i avløpet eller miljøet.

Følg direktiv 2008/98/EF fra 19.11.2008 med endring, om avfall og vedtak 2000/532/EF (endret i siste instans ved vedtak 2014/955/EF), som omfatter en liste over farlig avfall som skal sendes til godkjent mottaksstasjon.

#### Emballasjehåndtering:

Skyll grundig med vann og behandle som avfall.

Følg direktiv 2008/98/EF fra 19.11.2008 med endring, om avfall og vedtak 2000/532/EF (endret i siste instans ved vedtak 2014/955/EF), som omfatter en liste over farlig avfall som skal sendes til godkjent mottaksstasjon.

## DEL 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

#### LANDTRANSPORT:

Rail/Route (RID/ADR)

Stoffnr.: 1719

FNs transportklassifisering :ETSENDE ALKALISK VÆSKE, N.O.S. (kaliumhydroksid+Natriumhydroksid)

Klasse : 8

Emballasjegruppe: II

Fareidentifikasjonsnummer: 80

Etikett : 8



Tunnelkode : E

Miljørisiko : nei

Spesielle forholdsregler for brukeren : Ingen informasjon.

Begrensede mengder (LQ): 1L

FOAM B-25

Kode: 029L0

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.0.0

Endret dato: 23/07/20

Trykt dato: 23/07/20

---

### SJØTRANSPORT:

IMDG

Stoffnr.:1719

FNs transportklassifisering : ETSENDE ALKALISK VÆSKE, N.O.S. (kaliumhydroksid+Natriumhydroksid)

Klasse : 8



Emballasjegruppe: II

Marin forurensning : nei

Spesielle forholdsregler for brukeren : Ingen informasjon.

Sikkerhetsdatabladnr: F-A, S-B

Begrensede mengder (LQ): 1L

Bulktransport skal utføres i samsvar med vedlegg II i Marpol 73/78-konvensjonen og IBC-koden :

Niet van toepassing.

## DEL: 15 FORSKRIFTSMESSIGE OPPLYSNINGER

### 15.1. Regler/lovverk for sikkerhet, helse og miljø som spesielt omhandler stoffet eller blandingen

Regler som omhandler farer knyttet til store ulykker :

Direktiv SEVESO 3 (2012/18/CE) : Niet van toepassing.

Regler knyttet til klassifisering, emballasje og merking av stoff og blandinger :

Forordning 1272/2008/EF med endring.

Regler for avfall :

Direktiv 96/82/EF, endret ved direktiv 2015/1127/EF - Forordning 1357/2014/EF

Vedtak 2014/955/EF om endring av lister over farlig avfall.

Beskyttelse for ansatte :

Direktiv 98/24/EF til 07/04/1998 om vern av helsen og tryggheten til arbeidstakere mot risiko knyttet til kjemiske agenser på arbeidsplassen.

Forordning 850/2004/EF om persistente organiske forbindelser, som endret ved direktiv 79/117/EØF : Ikke anvendbar

Forordning 1005/2009/EF med endring om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Forordning (EF) nr. 648/2004 :

FOAM B-25

Kode: 029L0

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.0.0

Endret dato: 23/07/20

Trykt dato: 23/07/20

---

Inneholder:

< 5% Ikke-ioniske overflateaktive stoffer, Fosfonater

I samsvar med nasjonale og lokale lover .

### 15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering

nei

## DEL: 16 ANDRE OPPLYSNINGER

Dette dataarket utfyller bruksanvisningen, men erstatter den ikke. Disse opplysningene er basert på nåværende produktkunnskap på oppdateringsdatoen, og er gitt i god tro. Brukerne gjøres i tillegg oppmerksomme på risikoene som kan oppstå når produkter blir brukt til andre formål enn de er utviklet for. Det er alltid brukerens ansvar å gjøre seg kjent med og følge alle regler som gjelder for aktiviteten. Denne er personlig ansvarlig for å følge forhåndsreglene for bruk av produktet og har god kjennskap til produktet. De angitte forskriftene har til formål å oppfylle forpliktelsene som tilfaller mottakeren i forbindelse med bruk av produktet. Denne opplysningen er ikke fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om det finnes andre regler enn dem som er oppført, og som styrer eierskap og bruk av produktet, som denne er personlig ansvarlig for.

Deler som er endret i forhold til forrige versjon :

Niet van toepassing.

Liste over aktuelle H-setninger til del 2 og 3: :

H290 : Kan være etsende for metaller.

H302 : Farlig ved svelging.

H314 : Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315 : Irriterer huden.

H318 : Gir alvorlig øyeskade.

H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.

Hoveddatakilder til utarbeiding av dataarket :

Leverandør av sikkerhetsdatablad



FOAM B-25

Kode: 029L0

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon **6.0.0**

Endret dato: **23/07/20**

Trykt dato: 23/07/20

---

### Historikk:

Versjon 6.0.0

Annullerer og erstatter forrige versjon .