

FOAM BD-QF

Kode: 029S3

Sikkerhedsblad ifølge Forordning (EF) 2015/830

Version **6.0.0**

Datoen for ajourføring: **23/12/19**

Udskrivningsdato : 23/12/19

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsbetegnelse FOAM BD-QF

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

Produktanvendelser

ALKALISK VÆSKE
LEVNEDSMIDDELINDUSTRI
SKUMMENDE BASISK DESINFEKTIONS- OG RENGØRINGSMIDDEL
BASERET PÅ AMIN

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af virksomheden

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

Al information vedrørende dette sikkerhedsdatablad, kontakt da venligst :
regulatory@kersia-group.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon nummer

Hotline (døgnet rundt - året rundt) : (+)1-760-476-3961
Adgangskode: 333021

Bispebjerg Hospitals Giftinformation TLF : 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Blandingen svarer til klassificeringskriterierne ifølge (EU) Forordning nr. 1272/2008.

FOAM BD-QF

Kode: 029S3

Sikkerhedsblad ifølge Forordning (EF) 2015/830

Version 6.0.0

Datoen for ajourføring: 23/12/19

Udskrivningsdato : 23/12/19

Substans der er ætsende for metaller – Kategori 1	H290: Kan ætse metaller.
Hudætsning - Kategori 1A	H314: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
Teška ozljeda oka – Kategori 1	H318: Forårsager alvorlig øjenskade.
Farlig for vandmiljøet – kronisk – Kategori 3	H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (CE) nr. 1272/2008:

Farepiktogrammer :



Signalord :

Fare

Indeholder : Natriumhydroxid+ N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamin+ 1-Decanamin, N,N-dimethyl-, N-oxider+ Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider

Faresætning(er) :

H290: Kan ætse metaller. H314: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger :

P260: Indånd ikke tåge/damp/spray. P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse P301 + P330 + P331: I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. P303 + P361 + P353: VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand. P304 + P340: VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. P305 + P351 + P338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P310: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge. P501: Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

FOAM BD-QF

Kode: 029S3

Sikkerhedsblad ifølge Forordning (EF) 2015/830

Version **6.0.0**

Datoen for ajourføring: **23/12/19**

Udskrivningsdato : 23/12/19

2.3. Andre farer

Ingen supplerende oplysninger er tilgængelige.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke relevant, da der drejer sig om en blanding.

3.2. Blandinger

Blandingens kemiske natur : ALKALISK VÆSKE

FOAM BD-QF

Kode: 029S3

Sikkerhedsblad ifølge Forordning (EF) 2015/830

Version **6.0.0**

Datoen for ajourføring: **23/12/19**

Udskrivningsdato : 23/12/19

Stoffer	CAS nummer	EINECS nummer	REACH registreringsnr.	Klassificering ifølge Forordning 1272/2008/EF	Type
10% <= Natriumhydroxid < 25%	1310-73-2	215-185-5	01-2119457892-27	Skin Corr. 1A H314 Met. Corr. 1 H290	(1) (2)
1% <= Ethylendiamintetraeddikesyre tetranatriumsalt < 5%	64-02-8	200-573-9	01-2119486762-27	Acute Tox. 4 (inhalation) H332 Acute Tox. 4 (oral) H302 Eye Dam. 1 H318 STOT RE 2 H373	(1)
1% <= Propan-1,2-diol < 5%	57-55-6	200-338-0	01-2119456809-23	Ikke klasseret	
1% <= Alkylpolyglycoside C8-10 < 5%	68515-73-1	500-220-1	01-2119488530-36	Eye Dam. 1 H318	(1)
1% <= Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider < 5%	308062-28-4	931-292-6	01-2119490061-47	Acute Tox. 4 (oral) H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411 M faktor (akut) 1	(1)
1% <= N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamin < 5%	2372-82-9	219-145-8	Aktivt biocidholdigt stof, anset som allerede registreret	Skin Corr. 1B H314 Aquatic Chronic 1 H410 Acute Tox. 3 (oral) H301 STOT RE 2 H373 Aquatic Acute 1 H400 M faktor (akut) 10 M faktor (Kronisk) 1	(1)
1% <= C6 Alkyl-glucoside < 5%	54549-24-5	259-217-6	01-2119492545-29	Eye Dam. 1 H318	(1)
1% <= 1-Decanamin, N,N-dimethyl-, N-oxider < 5%	2605-79-0	220-020-5	01-2119959297-22	Acute Tox. 4 (oral) H302 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411 M faktor (akut) 1	(1)
0.5% <= Alkylpolyglycoside C10-16 < 5%	110615-47-9	600-975-8	01-2119489418-23	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318	(1)

Type

- (1) : Stof klassificeret som farligt for sundheden og/eller miljøet
 (2) : Stof med begrænset eksponering ved arbejdsplads.
 Stof anset som en yderst foruroligende ansøger i godkendelsesproceduren:
 (3) : Stof anset som PBT (persistent, bioakkumulerende og toksisk)
 (4) : Stof anset som VPVB (meget persistent og meget bioakkumulerende)
 (5) : Stof anset som cancerogent stof af kategori 1A

FOAM BD-QF

Kode: 029S3

Sikkerhedsblad ifølge Forordning (EF) 2015/830

Version 6.0.0

Datoen for ajourføring: 23/12/19

Udskrivningsdato : 23/12/19

- (6) : Stof anset som cancerogent stof af kategori 1B
(7) : Stof anset som mutagent stof af kategori 1A
(8) : Stof anset som mutagent stof af kategori 1B
(9) : Stof anset som stof med reprotoksisk effekt af kategori 1A
(10) : Stof anset som stof med reprotoksisk effekt af kategori 1B
(11) : Stof anset som stof med hormonforstyrrende effekt

Fuldstændig tekst til H- og EUH-sætninger: se afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Generelle indikationer:

Tag straks forurenede beklædning og sko af. Vask det, før det bruges igen.

I tilfælde af ildebefindende skal man søge læge. Vis dette sikkerhedsdatablad til lægen.

I tilfælde af indånding :

Bringes ud i frisk luft.

Benyt mund til mund om nødvendigt og tilkald øjeblikkelig lægehjælp.

I tilfælde af kontakt med huden :

Tilsmudset tøj tages straks af.

Vask øjeblikkeligt med rigeligt vand i mindst 15 min.

Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

I tilfælde af kontakt med øjnene :

Skyl øjeblikkelig med en let stråle vand i mindst 15 min med åbne øjne.

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

I tilfælde af indtagelse :

Skyl munden.

Fremkald IKKE opkastning.

Indlægges på hospital.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt : Ætsende : Kan forårsage alvorlige ætsninger.

Kontakt med øjnene : Forårsager alvorlig øjenskade.

Ved indtælse : Forårsager alvorlig ætsning i mund og fordøjelseskanal.

Risiko for perforering af tarmsystemet.

Indåndning : Spraydåser kan forårsage irritationer i luftveje.

FOAM BD-QF

Kode: 029S3

Sikkerhedsblad ifølge Forordning (EF) 2015/830

Version **6.0.0**

Datoen for ajourføring: **23/12/19**

Udskrivningsdato : 23/12/19

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

Behandlinger : Symptomatisk behandling

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler :

CO2, pulver, forstøvet vand

Uegnede slukningsmidler :

Vandstråle med stor vandmængde

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

FOAM BD-QF er uantændelig.

I kontakt med visse metaller (aluminium, zink etc.) frigives imidlertid brint som er antændeligt.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Bær et uafhængigt åndedrætsudstyr og beskyttelseskedeldragt.

Opsaml forurenede slukningsvand separat, udled det ikke i kloaksystemet.

Afkøl de udsatte beholdere med vand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel :

Evakuer unødvendigt personale eller personale uden personlige værnemidler.

6.1.2. For indsatspersonel :

Evakuer personalet til sikre steder.

Hold personalet i afstand fra spildstedet/lægekagen og mod vindretningen.

Brug individuelle værnemidler.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Indgriben begrænset til kvalificeret personale.

Produktet må ikke udledes direkte i kloakken eller omgivelserne.

Fjern så hurtigt som muligt alle uforenelige materialer.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

FOAM BD-QF

Kode: 029S3

Sikkerhedsblad ifølge Forordning (EF) 2015/830

Version **6.0.0**

Datoen for ajourføring: **23/12/19**

Udskrivningsdato : 23/12/19

Begrænset spild :

Pumpes op i en hjælpebeholder.

Stort spild :

Måles op, tæmmes med et neutralt absorberende middel og pumpes i en hjælpebeholder.

Kom aldrig udspreddt og opsamlet produkt tilbage i den originale emballage med henblik på genbrug.

Opbevares i passende beholdere, der er korrekt afmærket og lukket, til eliminering.

6.4. Henvisning til andre punkter

Beskyttelseskravene, som er nævnt under sektion 8, skal overholdes.

For eliminering henvises til afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå kontakt med huden, øjnene og beklædning.

Undgå indånding af aerosol.

Det er forbudt at spise, ryge eller drikke i arbejdszonen. Undgå sprøjt under brugen.

Må ikke blandes med et syreprodukt.

Tilsmudset tøj tages straks af.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

7.2.1. Lager :

Skal opbevares i original emballage.

Emballagen skal holdes lukket.

Lagres på et tørt og rent sted.

Hold afstand til produkter der er følsomme overfor alkali.

7.2.2. Emballerings - eller flaskematerialer :

Der anbefales polyethylen med høj vægt fylde.

7.3. Særlige anvendelser

FOAM BD-QF anvendes som biocid.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for eksponering :

FOAM BD-QF

Kode: 029S3

Sikkerhedsblad ifølge Forordning (EF) 2015/830

Version **6.0.0**

Datoen for ajourføring: **23/12/19**

Udskrivningsdato : 23/12/19

Stof	Land	Type	Værdi	Enhed	Kommentarer	Kilde
Propan-1,2-diol	GBR	OEL 8h	150	ppm		Begrænsede internationale værdier for kemiske agenser
			474	mg/m ³		Begrænsede internationale værdier for kemiske agenser
		Gennemsnitsgrænseværdi :	10	mg/m ³	(Brouillard)	Leverandør af sikkerhedsdatablade
	LVA	Højeste grænseværdi : 8h	7	mg/m ³		
Natriumhydroxid	DNK	OEL 8h	2	mg/m ³		Begrænsede internationale værdier for kemiske agenser
		OEL på kort sigt	2	mg/m ³		Begrænsede internationale værdier for kemiske agenser

8.2. Eksponeringskontrol

Ifølge kravene i direktiv 98/24/EF er arbejdsgiveren forpligtet til at gennemføre en risikovurdering og træffe passende foranstaltninger til risikostyring.

* I enhver situation, hvor fraværet af risiko ikke er påvist, skal arbejdsgiveren undgå risiko ved at bruge en anden kemisk agens eller at reducere risikoen ved først og fremmest at forbedre de anvendte processer og de kollektive beskyttelsesforanstaltninger. Effektiviteten af de anvendte løsninger kan kontrolleres ved måling og sammenligning med de foreskrevne grænseværdier, der er fastlagt for stofferne i afdeling 8.1.

* Hvis risikoen består efter disse korrigerende handlinger, skal arbejdsgiveren ved regelmæssige målinger systematisk kontrollere overholdelsen af de foreskrevne OEL-værdier, hvis de er findes i afdeling 8.1, og anvende alle de individuelle beskyttelsesforanstaltninger, der er nævnt i afdeling 8.2.

* Når en formel risikovurdering viser, at der er en ringe risiko for arbejdstagernes helbred, kan kontrollen med overholdelse af de foreskrevne OEL-værdier udelades, og ikke alle de personlige beskyttelsesforanstaltninger er obligatoriske.

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol :

Sørg for passende ventilation

Anvend de nødvendige tekniske foranstaltninger for at overholde grænseværdierne for erhvervmæssig eksponering.

8.2.2. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler :

Beskyttelse af øjne/ansigtet :

Brug sikkerhedsbriller eller ansigtsbeskyttelse i overensstemmelse med standard EN 166.



FOAM BD-QF

Kode: 029S3

Sikkerhedsblad ifølge Forordning (EF) 2015/830

Version **6.0.0**

Datoen for ajourføring: **23/12/19**

Udskrivningsdato : 23/12/19

Beskyttelse af hænder :

Brug godkendte EN374 handsker, resistente mod kemiske produkter.

Eksempler på foretrukne stoffer til tætte handsker:

Butylgummi.

Kloroprengummi.

fluoreret gummi (Viton)

Naturligt gummi.

Nitril.



Beskyttelse af huden :

Bær beskyttende støvler og klæder med kemisk modstandsdygtighed.



Åndedrætsværn :

Ved håndtering, der fremkalder dannelse af aerosol, skal der anvendes en halvmaske i overensstemmelse med standard EN 140 eller en fuldmaske i overensstemmelse med standard EN 136 udstyret med et filter (i overensstemmelse med standard EN 143) af typen:

P2: Partikler, solide og flydende aerosol



Farer ved opvarmning :

Ikke anvendelig

Hygiejniske foranstaltninger :

Nødbruzer og øjenfontæner tæt på arbejdsstedet.

Efter hvert brug skal det individuelle beskyttelses udstyr vaskes systematisk.

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejnepraktik og sikkerhedsforholdsregler.

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet :

Produktet må ikke udledes direkte i kloakken eller omgivelserne.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

FOAM BD-QF

Kode: 029S3

Sikkerhedsblad ifølge Forordning (EF) 2015/830

Version 6.0.0

Datoen for ajourføring: 23/12/19

Udskrivningsdato : 23/12/19

Udseende	Klar væske
Farve	Gul
Lugt	Karakteristisk
Lugttærskel	Ikke disponibelt
Ren pH :	14
pH ved 10/L	Ikke anvendelig
Frysepunkt :	Ikke disponibelt
Begyndelseskogepunkt	Ikke disponibelt
Flammepunkt	Ikke anvendelig
Fordampningshastighed:	Ikke disponibelt
Antændelighed	Ikke anvendelig
Damptryk	Ikke disponibelt
Dampmassefylde	Ikke anvendelig
Massefylde	1,19 g/cm ³
Relativ massefylde	1,19
Opløselighed i vand	Opløseligt i vand i alle forhold
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ikke disponibelt
Selvantændelsestemperatur	Ikke anvendelig
Dekomponeringstemperatur	Ikke disponibelt
Viskositet	Ikke disponibelt
Eksplosive egenskaber	Ikke anvendelig
Oxiderende egenskaber	Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

Ingen supplerende oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Farer forbundet med varmeudviklende reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Stables under anbefalede forhold for opbevaring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Exotermisk reaktion med syre.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen så vidt vi ved.

10.5. Materialer, der skal undgås

Syrer.

Lette metaller og/eller farvede.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

FOAM BD-QF

Kode: 029S3

Sikkerhedsblad ifølge Forordning (EF) 2015/830

Version 6.0.0

Datoen for ajourføring: 23/12/19

Udskrivningsdato : 23/12/19

I kontakt med visse metaller (aluminium, zink etc.) frigives brint, som er brandfarligt og/eller eksplosivt, hvis det antændes.

Ovennævnte data er givet for fremstillingen af produktet i koncentreret form. Anvendelsen af præparatet i opløst tilstand skal udføres i henhold til de i specifikations bladet givne forskrifter samt den tekniske rådgivers anvisninger.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Data angående stofferne:

Akut toksicitet

Ethylendiamintetraeddikesyre tetranatriumsalt : LD 50 - oral rotte 1.780 mg/kg. - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Ethylendiamintetraeddikesyre tetranatriumsalt : LC 50 - indånding - 4h rotte 1,5 mg/L. - Leverandør af sikkerhedsdatablade

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamin (30%) : LD 50 - oral rotte 871 mg/kg. - Leverandør af sikkerhedsdatablade

1-Decanamin, N,N-dimethyl-, N-oxider (30%) : LD 50 - oral rotte 1.000 mg/kg. - Leverandør af sikkerhedsdatablade

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamin : LD 50 - oral rotte 50 - 300 mg/kg. - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider : LD 50 - oral rotte 1.064 mg/kg. - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider (30%) : LD 50 - oral rotte (OECD 423): > 2.000 mg/kg. - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider (30%) : LD 50 - dermal kanin > 5.000 mg/kg. - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider (30%) : LC 50 - 4timer rotte > 5 mg/L. - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Hudætsning/-irritation

Natriumhydroxid (50%) : Hudkontakt rotte . Ætser huden - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Ethylendiamintetraeddikesyre tetranatriumsalt : Hudirritation (OECD 404): . Ikke irriterende - Leverandør af sikkerhedsdatablade

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamin : Hudirritation . Ætsende.; Ætsningsfare. - Leverandør af sikkerhedsdatablade

1-Decanamin, N,N-dimethyl-, N-oxider (30%) : Hudirritation . Irriterende - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider : Hudkontakt . Irriterende - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Alkylpolyglycoside C10-16 + Alkylpolyglycoside C8-10 : Hudirritation kanin (OECD 404): . Irriterende - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider (30%) : Hudætsning/-irritation kanin (OECD 404): . Irriterende - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Alvorlig øjensskade/øjenirritation

Natriumhydroxid (50%) : Kontakt med øjnene : . ætser øjnene - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider : Irritation i øjnene . Risiko for alvorlige skader på øjnene - Leverandør af sikkerhedsdatablade

1-Decanamin, N,N-dimethyl-, N-oxider (30%) : Irritation i øjnene . Risiko for alvorlige skader på øjnene - Leverandør af sikkerhedsdatablade

FOAM BD-QF

Kode: 029S3

Sikkerhedsblad ifølge Forordning (EF) 2015/830Version **6.0.0**Datoen for ajourføring: **23/12/19**Udskrivningsdato : **23/12/19**

C6 Alkyl-glucoside (100%) : Kontakt med øjnene : . Risiko for alvorlige skader på øjnene - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Ethylendiamintetraeddikesyre tetranatriumsalt : Kontakt med øjnene : . Kan fremkalde alvorlige øjenskader endog uoprettelige - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Alkylpolyglycoside C10-16 + Alkylpolyglycoside C8-10 : Irritation i øjnene kanin (OECD 405): . Fremkalder alvorlige øjenskader ifølge kriterierne i Forordning 1272/2008/EF. - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider (30%) : Alvorlig øjensskade/øjenirritation kanin (OECD 405): . Ættningsfare. - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Irritation af åndedræts systemet

Natriumhydroxid (50%) : Irritation af åndedræts systemet . Indånding af tåge fremkalder irritation i slimhinderne og luftvejene. - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Sensibilisering

Ethylendiamintetraeddikesyre tetranatriumsalt : Sensibilisering marsvin (OECD 406): . Ikke sensibiliserende - Produktet er ikke blevet testet. Informationerne stammer fra strukturprodukter eller analog sammensætning. - Leverandør af sikkerhedsdatablade

C6 Alkyl-glucoside (75%) : Sensibilisering (Buehlers forsøg): . Ikke sensibiliserende - Leverandør af sikkerhedsdatablade

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamin : Sensibilisering . Ikke sensibiliserende - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider : Hudsensibilisering . Ikke sensibiliserende - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Kimcellemutagenicitet

Ethylendiamintetraeddikesyre tetranatriumsalt : mikronucleusundersøgelse (OECD 474): . Negativ - Baseret på en krydsningsafslæsning (hydroxyethyl-ethylene-diaminetriacetic-syre, trinatriumsalt)

Ethylendiamintetraeddikesyre tetranatriumsalt : Lymfomtest mus (OECD 476): . Negativ - Baseret på en krydsningsafslæsning (hydroxyethyl-ethylene-diaminetriacetic-syre, trinatriumsalt)

Ethylendiamintetraeddikesyre tetranatriumsalt : Kromosom aberrations test (OECD 473): . Negativ - Baseret på en krydsningsafslæsning (hydroxyethyl-ethylene-diaminetriacetic-syre, trinatriumsalt)

Ethylendiamintetraeddikesyre tetranatriumsalt : Ames test (OECD 471): . Negativ - Baseret på en krydsningsafslæsning (hydroxyethyl-ethylene-diaminetriacetic-syre, trinatriumsalt)

C6 Alkyl-glucoside (75%) : Ames test . Ikke mutagen - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Natriumhydroxid : . Ikke mutagen - Leverandør af sikkerhedsdatablade

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamin : . Ikke mutagen - Leverandør af sikkerhedsdatablade

kræftfremkaldende egenskaber

Natriumhydroxid : mus . Ikke kræftfremkaldende - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Data angående blandingen :**Akut toksicitet**

. Ikke fastlagt

Hudætsning/-irritation

Hudætsende . Blandingens anses som ætsende for huden ifølge kriterierne i Forordning 1272/2008/EF.

Alvorlig øjensskade/øjenirritation

Ætsende for øjnene . Fremkalder alvorlige øjenskader ifølge kriterierne i Forordning 1272/2008/EF.

FOAM BD-QF

Kode: 029S3

Sikkerhedsblad ifølge Forordning (EF) 2015/830

Version 6.0.0

Datoen for ajourføring: 23/12/19

Udskrivningsdato : 23/12/19

Respiratorisk sensibilisering/hudsensibilisering

Hudsensibilisering . Blandingen anses ikke som sensibiliserende for huden ifølge Forordning 1272/2008/EF.

Respiratorisk sensibilisering . Blandingen anses ikke som sensibiliserende for vejtrækningsorganer ifølge Forordning 1272/2008/EF.

Kimcellemutagenicitet

. Ud fra de givne data er klassifikationskriterierne ikke opfyldt.

kræftfremkaldende egenskaber

. Ud fra de givne data er klassifikationskriterierne ikke opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

. Ud fra de givne data er klassifikationskriterierne ikke opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

. Ud fra de givne data er klassifikationskriterierne ikke opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

. Ud fra de givne data er klassifikationskriterierne ikke opfyldt.

Aspirationsfare

. Ud fra de givne data er klassifikationskriterierne ikke opfyldt.

Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede :

Hudkontakt : Ætsende : Kan forårsage alvorlige ætsninger.

Kontakt med øjnene : Forårsager alvorlig øjenskade.

Ved indtælse : Forårsager alvorlig ætsning i mund og fordøjelseskanal.

Risiko for perforering af tarmsystemet.

Indåndning : Spraydåser kan forårsage irritationer i luftveje.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. à 12.4. Toksicitet - Persistens og nedbrydelighed - Bioakkumuleringspotentiale - Mobilitet i jord

Data angående stofferne:

Akut toksicitet

Natriumhydroxid : LC 50 - 96 h fisk (Gambusia affinis) 35 - 189 mg/L. - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Ethyldiamintetraeddikesyre tetranatriumsalt (40%) : EC 20 - 30 min bakterier (OECD 209): > 500 mg/L. - Produktet er ikke blevet testet. Informationerne stammer fra strukturprodukter eller analog sammensætning. - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Ethyldiamintetraeddikesyre tetranatriumsalt : EC 50 - 48h dafnier (Daphnia magna) > 100 mg/L. - Produktet er ikke blevet testet.

Informationerne stammer fra strukturprodukter eller analog sammensætning. - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Ethyldiamintetraeddikesyre tetranatriumsalt : LC 50 - 96h fisk (Lepomis macrochirus) > 100 mg/L. - Produktet er ikke blevet testet.

FOAM BD-QF

Kode: 029S3

Sikkerhedsblad ifølge Forordning (EF) 2015/830

Version **6.0.0**

Datoen for ajourføring: **23/12/19**

Udskrivningsdato : 23/12/19

Informationerne stammer fra strukturprodukter eller analog sammensætning. - Leverandør af sikkerhedsdatablade
Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider : EC 50 - 48tid dafnier 3,1 mg/L. - Leverandør af sikkerhedsdatablade
C6 Alkyl-glucoside : EC 50 - 72h alger > 100 mg/L. - Leverandør af sikkerhedsdatablade
C6 Alkyl-glucoside : EC 50 - 48h dafnier (Daphnia magna) > 100 mg/L. - Leverandør af sikkerhedsdatablade
C6 Alkyl-glucoside : LC 50 - 96h fisk (Oncorhynchus mykiss) > 100 mg/L. - Leverandør af sikkerhedsdatablade
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamin : EC 50 - 48h dafnier (OECD 202): > 0,01 - 0,1 mg/L. - Leverandør af sikkerhedsdatablade
Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider : IC 50 alger 0,143 mg/L. - Leverandør af sikkerhedsdatablade
Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider : LC 50 - 96tid fisk 2,67 mg/L. - Leverandør af sikkerhedsdatablade
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamin : LC 50 - 96h fisk (OECD 203): > 0,1 - 1 mg/L. - Leverandør af sikkerhedsdatablade
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamin : EC 50 - 72h alger > 0,01 - 0,1 mg/L. - Leverandør af sikkerhedsdatablade
Ethylendiamintetraeddikesyre tetranatriumsalt : EC 50 - 72h Arter som lever i vandet > 100 mg/L. - Leverandør af sikkerhedsdatablade
Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider (30%) : LC 50 - 48timer fisk (OECD 203): 6 mg/L. - Leverandør af sikkerhedsdatablade
Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider (30%) : EC 50 - 48timer dafnier (Daphnia magna) 16,2 mg/L. - Leverandør af sikkerhedsdatablade
Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider (30%) : EC 50 - 48timer alger (Pseudokirschnerella subcaptiata) 1,2 mg/kg. - Leverandør af sikkerhedsdatablade
Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider (30%) : EC 50 - 48timer bakterier (OECD 209): 460 mg/L. - Leverandør af sikkerhedsdatablade

KRONISK GIFTIG

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamin : NOEC - 72h alger (Selenastrum capricornutum) > 0,001 - 0,01 mg/L. - Leverandør af sikkerhedsdatablade
Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider : NOEC alger 0,067 mg/L. - Leverandør af sikkerhedsdatablade
Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider (30%) : NOEC - 14dage Zebra-fisk (Danio rerio) > 1 mg/L. - Leverandør af sikkerhedsdatablade
Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider (30%) : NOEC - 14dage dafnier (Daphnia magna) > 1 mg/L. - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Nedbrydelighed

Natriumhydroxid (50%) : Biologisk nedbrydelighed aerob . Ikke anvendelig - Leverandør af sikkerhedsdatablade
Natriumhydroxid (50%) : Biologisk nedbrydelighed anaerob . Ikke anvendelig - Leverandør af sikkerhedsdatablade
Natriumhydroxid (50%) : Halv levetid luft 13 sekunder. Spaltning produkt = Natrium karbonat - Leverandør af sikkerhedsdatablade
Natriumhydroxid (50%) : vand . Øjeblikkelig ionisering; Nedbrydnings produkter : salte - Leverandør af sikkerhedsdatablade
Natriumhydroxid (50%) : jord . Ionisering / neutralisering - Leverandør af sikkerhedsdatablade
Ethylendiamintetraeddikesyre tetranatriumsalt : Biologisk nedbrydelighed . Nedbrydes ikke let biologisk - Leverandør af sikkerhedsdatablade
Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider : Biologisk nedbrydelighed . Nedbrydes let biologisk. - Leverandør af sikkerhedsdatablade
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamin : Biologisk nedbrydelighed (OECD 301D): . Nedbrydes let biologisk. - Leverandør af sikkerhedsdatablade
1-Decanamin, N,N-dimethyl-, N-oxider (30%) : Biologisk nedbrydelighed - 28dage (OECD 301 E): 97 %. Nedbrydes let biologisk. - Leverandør af sikkerhedsdatablade
C6 Alkyl-glucoside : Biologisk nedbrydelighed (OECD 301D): > 70 %. Nedbrydes let biologisk. - Leverandør af sikkerhedsdatablade
Aminer, C12-14 (lige numre)-alkyldimethyl, N-oxider (30%) : Biologisk nedbrydelighed - 28dage (OECD 301 D): > 90 %. Nedbrydes let biologisk. - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Bioakkumulering

FOAM BD-QF

Kode: 029S3

Sikkerhedsblad ifølge Forordning (EF) 2015/830

Version 6.0.0

Datoen for ajourføring: 23/12/19

Udskrivningsdato : 23/12/19

Natriumhydroxid (50%) : . Ikke anvendelig - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Ethylendiamintetraeddikesyre tetranatriumsalt (40%) : . Ikke bioakkumulerende da BCF < 100 og log. Pow < 3 - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Bevægelighed

Natriumhydroxid (50%) : luft . Øjeblikkelig spaltning - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Natriumhydroxid (50%) : vand. . Omfattende opløslighed og bevægelighed - Leverandør af sikkerhedsdatablade

Natriumhydroxid (50%) : Jord : Aflejringer . Omfattende opløslighed og bevægelighed; Forurening af grundvandet i tilfælde af regn
- Leverandør af sikkerhedsdatablade

Data angående blandingen :

Akut toksicitet

fisk . Ikke fastlagt

dafnier . Ikke fastlagt

alger . Ikke fastlagt

KRONISK GIFTIG

. Ingen disponible data.

Nedbrydelighed

. Overfladestofferne, der er indeholdt i denne blanding, er i overensstemmelse med kravene i bestemmelsen 648/2004/CE angående rengøringsmidler.

Bioakkumulering

. Ingen disponible data.

Bevægelighed

. Ingen disponible data.

Afslutning:

Blandingen anses som farlig for miljøet ifølge Forordning 1272/2008/EF.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen indeholder ikke stoffer, der er vurderet som værende et PBT- eller vPvB-stof

12.6. Andre negative virkninger

Ingen supplerende oplysninger er tilgængelige.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling**Behandling af blanding:

FOAM BD-QF

Kode: 029S3

Sikkerhedsblad ifølge Forordning (EF) 2015/830

Version 6.0.0

Datoen for ajourføring: 23/12/19

Udskrivningsdato : 23/12/19

Produktet må ikke udledes direkte i kloakken eller omgivelserne.

Overhold Direktivet 2008/98/EU af 19/11/2008, ændret angående affald samt forordningen 2000/532/EF (sidst revideret af forordningen 2014/955/EF), som etablerer listen over affald, der anses som farligt, og som derfor skal indleveres til godkendte centre.

Emballage behandling.

Emballagen skylles rigeligt med vand, og spildevandet behandles som affald.

Overhold Direktivet 2008/98/EU af 19/11/2008, ændret angående affald samt forordningen 2000/532/EF (sidst revideret af forordningen 2014/955/EF), som etablerer listen over affald, der anses som farligt, og som derfor skal indleveres til godkendte centre.

PUNKT 14: TransportoplysningerTRANSPORT PÅ LANDJORDEN :

Rail/Route (RID/ADR)

UN-nr : 1719

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) : ÆTSENDE ALKALISK VÆSKE, NOS
(Ethylendiamintetraeddikesyre tetranatriumsalt+Natriumhydroxid)

Transportfareklasse(r) : 8

Emballage gruppe : II

Farekode : 80

Etikette : 8



Tunnel-kode : E

Fare for miljøet : nej

Særlige forsigtighedsregler for brugeren : Ingen oplysninger.

Begrænsede mængder (LQ): 1L

SØ TRANSPORT :

IMDG

UN-nr :1719

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) : ÆTSENDE ALKALISK VÆSKE, NOS
(Ethylendiamintetraeddikesyre tetranatriumsalt+Natriumhydroxid)

Transportfareklasse(r) : 8



Emballage gruppe : II

Forurener vandmiljøet : nej

Særlige forsigtighedsregler for brugeren : Ingen oplysninger.

EMS Formular : F-A, S-B

FOAM BD-QF

Kode: 029S3

Sikkerhedsblad ifølge Forordning (EF) 2015/830

Version 6.0.0

Datoen for ajourføring: 23/12/19

Udskrivningsdato : 23/12/19

Begrænsede mængder (LQ): 1L

Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden :

Omfatter ikke

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Bestemmelser angående farer forbundet med større ulykker :

Direktiv SEVESO 3 (2012/18/CE) : Omfatter ikke

Bestemmelser forbundet med klassificering, emballering og mærkning af stoffer og blandinger :

Forordning 1272/2008/EF ændret

Bestemmelser for affald :

Direktiv 2008/98/EF ændret af Direktiv 2015/1127/EF - Forordning 1357/2014/EF

Beslutning 2014/955/CE som etablerer listen over affald, der anses som farligt.

Beskyttelse af arbejderne :

Direktiv 98/24/EF af 07/04/1998 angående beskyttelse af arbejdernes sundhed og sikkerhed mod farer forbundet med kemiske stoffer på arbejdsstedet.

Forordning 850/2004 EF angående persistente organiske forureningsstoffer og ændringer til Direktivet 79/117/EF : Ikke anvendelig

Forordning 1005/2009/EF ændret angående stoffer som nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

Forordning (EF) nr. 648/2204 :

I overensstemmelse med den gældende lovgivning vedrørende rengøringsmidler: (EF) forordning nr. 648/2004. Datablad med indholdsstoffer er tilgængeligt for lægeligt personale ved skriftlig henvendelse.

Indeholder :

5-15% Nonioniske overfladeaktive stoffer

< 5% EDTA og salte heraf

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamin, Desinfektionsmidler

Overhold national og lokal lovgivning .

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

nej

FOAM BD-QF

Kode: 029S3

Sikkerhedsblad ifølge Forordning (EF) 2015/830

Version 6.0.0

Datoen for ajourføring: 23/12/19

Udskrivningsdato : 23/12/19

PUNKT 16: Andre oplysninger

Dette blad fuldender den tekniske brugsanvisning, men erstatter den ikke. Oplysningerne som bladet indeholder er baseret på kendskabet angående det pågældende produkt på datoen for opdatering, og de gives i god tro. Brugerens opmærksomhed henledes i øvrigt på de eventuelle risici, der måtte opstå, når produktet anvendes til anden brug end den, det er beregnet til.

Bladet dispenserer under ingen omstændigheder brugeren fra at kende og anvende alle regulerende tekster for sin aktivitet. Det er brugerens eget ansvar at kende forsigtighedsreglerne for brug af produktet.

Den nævnte samling af reglementerede forsigtighedsregler har som formål at hjælpe modtageren i at opfylde forpligtelserne, som denne er pålagt under brug af et produkt.

Denne opremsning er ikke udtømmende. Den fritager ikke brugeren fra at sikre sig, at der er andre forpligtelser pålagt i andre tekster end dem, der nævnes her, og som handler om opbevaring og brug af produktet, som brugeren alene er ansvarlig for.

Afsnit der er ændret i forhold til tidligere version :

Omfatter ikke

Liste over H-sætninger, der er reviderede i afsnit 2 og 3 :

H290 : Kan ætse metaller.

H301 : Giftig ved indtagelse.

H302 : Farlig ved indtagelse.

H314 : Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H315 : Forårsager hudirritation.

H318 : Forårsager alvorlig øjenskade.

H332 : Farlig ved indånding.

H373 : Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H400 : Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411 : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Oprindelse for de til udfærdigelsen af dette datablad anvendte hoved data :

Leverandør af sikkerhedsdatablade

Udviklingshistorie:

Version 6.0.0

Annulerer og erstatter den tidligere version .