

**Greasecutter Fast Foam****PUNKT 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/ BLANDINGEN OG AF SELSKABET/ VIRKSOMHEDEN****1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn : Greasecutter Fast Foam  
UFI : XHNU-T3CS-N00E-RSW5  
Produktkode : 113079E  
Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Affedningsmiddel  
Stoftype : Blanding

**Kun til erhvervmæssig brug.**

Information om fortyndning : Ingen information om fortyndning angivet.

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

Identificerede anvendelser : Ovn- og grillrengøringsmiddel. Spray og aftør, manuel proces  
Anbefalede begrænsninger i brugen : Forbeholdt industriel og erhvervmæssig brug.

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Firma : Ecolab ApS  
Høfdingsvej 36  
2500 Valby, Danmark Tel +45 36 15 85 85  
dk-customerservice@ecolab.com

**1.4 Nødtelefon**

Nødtelefon : +4578746855  
+32-(0)3-575-5555 Transeuropæisk  
Giftinformationen tlf. nr. : 82 12 12 12

Udstedelse-/revisionsdato : 18.01.2023  
Udgave : 1.4

**PUNKT 2. FAREIDENTIFIKATION****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Metalætsende, Kategori 1 H290  
Hudætsning, Kategori 1 H314  
Alvorlig øjenskade, Kategori 1 H318

Klassificeringen af dette produkt er udelukkende baseret på dets ekstreme pH værdi (i overensstemmelse med gældende EU regler)

**Greasecutter Fast Foam**

**2.2 Mærkningselementer**

**Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer :



Signalord :

Fare

Faresætninger :

H290  
H314

Kan ætse metaller.  
Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Sikkerhedssætninger :

**Forebyggelse:**  
P280

Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse/  
ansigtsbeskyttelse.

**Reaktion:**

P303 + P361 + P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl eller brus huden med vand.

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/læge.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:  
natriumhydroxid  
Ethanolaminer

**2.3 Andre farer**

Ingen kendte.

**PUNKT 3. SAMMENSÆTNING AF/ OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**

**3.2 Blandinger**

**Farlige komponenter**

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. REACH No.	Klassificering FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008	Koncentration [%]
natriumhydroxid	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27	Hudætsning Kategori 1A; H314 Metalætsende Kategori 1; H290  Hudætsning Kategori 1A H314 >= 5 % Hudætsning Kategori 1B H314 2 - < 5 % Hudirritation Kategori 2 H315 0.5 - < 2 % Øjenirritation Kategori 2 H319 0.5 - < 2 %	>= 3 - < 5
2-(2-Butoxiethoxy)etanol	112-34-5	Øjenirritation Kategori 2; H319	>= 1 - < 2.5

**Greasecutter Fast Foam**

	203-961-6 01-2119475104-44		
Ethanolaminer	141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28	Akut toksicitet Kategori 4; H302 Akut toksicitet Kategori 4; H332 Akut toksicitet Kategori 4; H312 Hudætsning Under-kategori 1B; H314 Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet Kategori 3; H412 Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering Kategori 3; H335  Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering Kategori 3 H335 5 - 100 %	>= 1 - < 2.5
C8-C10-polyglycosid	68515-73-1 500-220-1 01-2119488530-36	Alvorlig øjenskade Kategori 1; H318  Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 1 > 10 - 100 % Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 2 > 10 - 100 %	>= 1 - < 2.5

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

**PUNKT 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**

**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg omgående læge.
- I tilfælde af hudkontakt : Vask straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Brug mild sæbe hvis tilgængelig. Vask forurenede tøj før genbrug. Rengør grundigt skoene før genbrug. Søg omgående læge.
- Ved indtagelse. : Skyl munden med vand. Fremprovoker IKKE opkastning. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Hvis ved bevidsthed, giv 2 glas vand. Søg omgående læge.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft. Behandles symptomatisk. Søg læge hvis symptomer opstår.

**4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

I afsnit 11 findes mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

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

Behandling : Behandles symptomatisk.

**PUNKT 5. BRANDBEKÆMPELSE**

**5.1 Slukningsmidler**

- Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.
- Uegnede slukningsmidler : Ingen kendte.

## Greasecutter Fast Foam

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Ikke brandfarligt eller brændbart.
- Farlige forbrændingsprodukter : Afhængigt af omstændighederne ved forbrændingen kan nedbrydningsprodukter omfatte følgende materialer:  
Carbonoxider  
Nitrogenoxider (NOx)  
Svovloxider  
Fosforholdige oxider

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Brug personligt beskyttelsesudstyr.
- Yderligere oplysninger : Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler. Indånd ikke dampe i tilfælde af brand og/eller eksplosion.

## PUNKT 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Rådgivning for ikke-indsatspersonel : Sørg for tilstrækkelig ventilation. Hold personer borte fra og imod vindretningen i forhold til spild/lækage. Undgå indånding, indtagelse og kontakt med hud og øjne. Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn. Sørg for, at rengøring kun udføres af uddannet personale. Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.
- Rådgivning for indsatspersonel : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Tillad ikke kontakt med jord, overflade- eller grundvand.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Metoder til oprydning : Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13). Skyl rester væk med vand. Ved store spild, inddæm det spildte materiale eller saml det op på anden vis, for at sikre at spild ikke når vandveje.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

- Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.  
For personlig beskyttelse se punkt 8.  
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

**Greasecutter Fast Foam**

**PUNKT 7. HÅNDTERING OG OPBEVARING**

**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

- Råd om sikker håndtering : Må ikke sluges. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Brug kun med tilstrækkelig ventilation. Vask hænder grundigt efter brug. Undgå indånding af spraytåge, dampe.
- Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Fjern forurenede tøj og vask før genbrug. Vask ansigt, hænder og alt udsat hud grundigt efter brug. Ved kontakt eller risiko for stænk, sørg for at der forefindes nødbruker eller andet udstyr til skyldning af øjne og krop.

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

- Krav til lager og beholdere : Må ikke opbevares i nærheden af syrer. Opbevares utilgængeligt for børn. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares i behørigt mærkede beholdere.
- Opbevares kun i originalemballagen. Absorber udslip for at undgå materielskade.
- Opbevaringstemperatur : 5 °C til 35 °C
- Pakkemateriale : Passende materiale: Plastmateriale  
Upassende materiale: Aluminium, Blødt stål

**7.3 Særlige anvendelser**

- Særlige anvendelser : Ovn- og grillrengøringsmiddel. Spray og aftør, manuel proces

**PUNKT 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**

**8.1 Kontrolparametre**

**Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
natriumhydroxid	1310-73-2	L	2 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
2-(2-Butoxi)etanol	112-34-5	GV	10 ppm 68 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Yderligere oplysninger	E	At stoffet har en EF-grænseværdi		
Ethanolaminer	141-43-5	GV	1 ppm 2.5 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Yderligere oplysninger	H	Betyder, at stoffet kan optages gennem huden.		
		Vejledende liste over organiske opløsningsmidler		
		TWA	1 ppm 2.5 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
Yderligere oplysninger		Vejledende		
	hud	Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden		
		STEL	3 ppm 7.6 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
Yderligere oplysninger		Vejledende		
	hud	Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden		

**Greasecutter Fast Foam**

DNEL

natriumhydroxid	:	Anvendelse: Arbejdstagere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter Værdi: 1 mg/m <sup>3</sup>  Anvendelse: Forbrugere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter Værdi: 1 mg/m <sup>3</sup>
2-(2-Butoxietoxi)etanol	:	Anvendelse: Arbejdstagere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: kortvarigt - lokal Værdi: 101.2 mg/m <sup>3</sup>  Anvendelse: Arbejdstagere Eksponeringsvej: Hud Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter Værdi: 20 mg/kg  Anvendelse: Arbejdstagere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter Værdi: 67.5 mg/m <sup>3</sup>  Anvendelse: Arbejdstagere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: kortvarigt - lokal Værdi: 67.5 mg/m <sup>3</sup>
Ethanolaminer	:	
C8-C10-polyglycosid	:	
natriumhydroxid	:	Anvendelse: Arbejdstagere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter Værdi: 1 mg/m <sup>3</sup>  Anvendelse: Forbrugere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter Værdi: 1 mg/m <sup>3</sup>
2-(2-Butoxietoxi)etanol	:	Anvendelse: Arbejdstagere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: kortvarigt - lokal Værdi: 101.2 mg/m <sup>3</sup>  Anvendelse: Arbejdstagere Eksponeringsvej: Hud Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter Værdi: 20 mg/kg  Anvendelse: Arbejdstagere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

**Greasecutter Fast Foam**

	Værdi: 67.5 mg/m <sup>3</sup>  Anvendelse: Arbejdstagere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: kortvarigt - lokal Værdi: 67.5 mg/m <sup>3</sup>
--	---

**PNEC**

2-(2-Butoxiethoxy)etanol	: Ferskvand Værdi: 1 mg/l  Havvand Værdi: 0.1 mg/l  Periodisk brug/frigivelse Værdi: 3.9 mg/l  Spildevandsbehandlingsanlæg Værdi: 200 mg/l  Jord Værdi: 4 mg/kg  Jord Værdi: 0.4 mg/kg  Oralt Værdi: 56 mg/kg
--------------------------	--

**8.2 Eksponeringskontrol**

**Passende tekniske foranstaltninger**

Tekniske foranstaltninger : Effektivt udsugningssystem. Hold luftkoncentrationerne under erhvervsmæssige eksponeringsstandarder.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger**

Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Fjern forurenede tøj og vask før genbrug. Vask ansigt, hænder og alt udsat hud grundigt efter brug. Ved kontakt eller risiko for stænk, sørg for at der forefindes nødbruser eller andet udstyr til skyldning af øjne og krop.

Beskyttelse af øjne / ansigt (EN 166) : Beskyttelsesbriller  
Ansigtskærm

Beskyttelse af hænder (EN 374) : Anbefalet forbyggende hudbeskyttelse  
 Handsker  
 Nitrilgummi  
 butylgummi  
 Gennemtrængningstid: 1-4 timer  
 Minimumstykkelse for butylgummi er 0.7 mm og for nitrilgummi 0.4 mm eller tilsvarende (se venligst handskeproducent / distributør for vejledning).

## Greasecutter Fast Foam

Handsker skal bortskaffes og erstattes hvis der er nogen som helst indikation af nedbrydning eller kemisk gennembrud.

Beskyttelse af hud og krop  
(EN 14605)

: Personligt beskyttelsesudstyr omfattende: egnede beskytteshandsker, sikkerhedsbriller og beskyttelses tøj, herunder passende sikkerhedssko

Åndedrætsværn (EN 143,  
14387)

: Ingen påkrævet, hvis luftbårne koncentrationer holdes under de oplyste grænseværdier for eksponering. Brug certificerede åndedrætsværn der opfylder EU-krav (89/656 / EØF, (EU) 2016/425) eller tilsvarende, når respiratoriske risici ikke kan undgås eller i tilstrækkelig grad begrænses ved kollektive tekniske beskyttelsesforanstaltninger eller ved foranstaltninger, metoder eller procedurer i tilrettelæggelse af arbejdet.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger

: Overvej om det er nødvendig at lukke opbevaringsbeholderne inde.

## PUNKT 9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform : væske

Farve : uigennemsigtig, grålig hvid

Lugt : lugtfri

pH-værdi : 13.0 - 14.0, 100 %

Partikelegenskaber

Vurdering : ikke relevant

Partikel størrelse : ikke relevant

: ikke relevant

Partikelstørrelsedistribution

Støvbelastning : ikke relevant

Specifikt overfladeareal : ikke relevant

: ikke relevant

Overfladeladning/zetapotential

Form : ikke relevant

Krystallinitet : ikke relevant

Overfladebehandling : ikke relevant

/Overfladebehandlingsmidde

Flammepunkt : Ikke anvendelig

Lugttærskel : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen

Smeltepunkt/frysepunkt : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen

Kogepunkt, begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen



## **Greasecutter Fast Foam**

Fordampningshastighed	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Brandfare	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Højeste eksplosionsgrænse	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Laveste eksplosionsgrænse	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Damptryk	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Relativ dampvægtfylde	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Densitet og / eller relativ densitet	:	1.034 - 1.064
Vandopløselighed	:	opløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand (log værdi)	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Selvantændelsestemperatur	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Termisk spaltning	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Viskositet, kinematisk	:	191.001 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Eksplosive egenskaber	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Oxiderende egenskaber	:	Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

### **9.2 Andre oplysninger**

Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen

## **PUNKT 10. STABILITET OG REAKTIVITET**

### **10.1 Reaktivitet**

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### **10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normale forhold.

### **10.3 Risiko for farlige reaktioner**

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### **10.4 Forhold, der skal undgås**

Ingen kendte.

### **10.5 Materialer, der skal undgås**

Syrer

Aluminium  
Blødt stål

### **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**

## Greasecutter Fast Foam

Afhængigt af omstændighederne ved forbrændingen kan nedbrydningsprodukter omfatte følgende materialer:

Carbonoxider  
Nitrogenoxider (NOx)  
Svovloxider  
Fosforholdige oxider

### PUNKT 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

#### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Indånding, Øjenkontakt, Hudkontakt

#### Produkt

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet : > 2,000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : 4 h Estimat for akut toksicitet : > 5 mg/l  
Test atmosfære: støv/tåge

Akut dermal toksicitet : Estimat for akut toksicitet : > 2,000 mg/kg

Hudætsning/-irritation : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Kræftfremkaldende egenskaber : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Reproduktionsskadende virkninger : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Kimcellemutagenicitet : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Fosterbeskadigelse : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Enkel STOT-eksponering : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Gentagne STOT-eksponeringer : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Aspiration giftighed : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

#### Komponenter

Akut oral toksicitet : 2-(2-Butoxietoxi)etanol LD50 Rotte: 3,306 mg/kg  
Ethanolaminer LD50 Rotte: 1,089 mg/kg  
C8-C10-polyglycosid LD50 Rotte: > 5,000 mg/kg

#### Komponenter

## Greasecutter Fast Foam

Akut toksicitet ved indånding : Ethanolaminer 4 h LC50 Rotte: > 1.6 mg/l  
Test atmosfære: støv/tåge

### Komponenter

Akut dermal toksicitet : 2-(2-Butoxietoxi)etanol LD50 Kanin: 2,764 mg/kg  
Ethanolaminer LD50 Kanin: 1,025 mg/kg  
C8-C10-polyglycosid LD50 Kanin: > 2,000 mg/kg

### Potentielle sundhedspåvirkninger

Øjne : Forårsager alvorlig øjensskade.  
Hud : Medfører alvorlige hudforbrændinger.  
Indtagelse : Forårsager ætsninger i fordøjelseskanalen.  
Indånding : Kan medføre næse, hals og lunge irritation.  
Langtidspåvirkning : Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.

### Erfaringer med human eksponering

Øjenkontakt : Rødme, Smerte, Ætsning  
Hudkontakt : Rødme, Smerte, Ætsning  
Indtagelse : Ætsning, Mavesmerter  
Indånding : Åndedrætsirritation, Hoste

## 11.2 Oplysninger om andre farer

Yderligere oplysninger : Ingen data tilgængelige

## PUNKT 12. MILJØOPLYSNINGER

### 12.1 Økotoksicitet

Miljøpåvirkninger : Dette produkt har ingen kendt økotoksikologisk effekt.

### Produkt

Toksicitet overfor fisk : Ingen data tilgængelige  
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr. : Ingen data tilgængelige  
Toksicitet overfor alger : Ingen data tilgængelige

### Komponenter

Toksicitet overfor fisk : 2-(2-Butoxietoxi)etanol  
96 h LC50 Fisk: 1,300 mg/l

### Komponenter

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr. : natriumhydroxid  
48 h EC50 Daphnia magna (Stor dafnie): 40 mg/l

## Greasecutter Fast Foam

Ethanolaminer  
48 h LC50 Daphnia magna (Stor dafnie): 65 mg/l

### Komponenter

Toksicitet overfor alger : C8-C10-polyglycosid  
72 h EC50: 18 mg/l

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

### Produkt

Biologisk nedbrydelighed : Tensiderne i produktet er biologisk nedbrydelige iht. kravene i forordning nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

### Komponenter

Biologisk nedbrydelighed : natriumhydroxid  
Resultat: Ikke anvendelig - uorganisk

2-(2-Butoxietoxi)etanol  
Resultat: Let bionedbrydeligt.

Ethanolaminer  
Resultat: Let bionedbrydeligt.

C8-C10-polyglycosid  
Resultat: Let bionedbrydeligt.

## 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

## 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

## 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

### Produkt

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0.1% eller højere.

## 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

## 12.7 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

## PUNKT 13. BORTSKAFFELSE

## Greasecutter Fast Foam

Bortskaffes i overensstemmelse med EU-direktiverne om affald og farligt affald. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

- Produkt : Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding. Hvis genanvendelse ikke er praktisk muligt, skal bortskaffelse ske i henhold til lokale regulativer. Bortskaf affald til en godkendt affaldsbortskaffelsesfacilitet.
- Forurenede emballage : Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt. Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Tomme beholdere må ikke genbruges. Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser.
- Vejledning til valg af affaldskoder : Organisk affald indeholdende farlige stoffer. Hvis dette produkt anvendes i yderligere processer, skal den endelige bruger omdefinere og tildele den mest hensigtsmæssige Europæiske Affaldskatalogkode (EAK). Det påhviler den der producerer affaldet at bestemme toksicitet og fysiske egenskaber af materialet som genereres for at identificere affaldet korrekt og bestemme bortskaffelsesmetoder af affaldet i overensstemmelse med gældende europæisk (EU direktiv 2008/98 / EF) og lokale bestemmelser.

## PUNKT 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Afsenderen har ansvar for, at emballager, etikettering og mærkning er i overensstemmelse med den valgte transportform.

### Vejtransport (ADR/ADN/RID)

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer : 1824
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) : NATRIUMHYDROXIDOPLØSNING
- 14.3 Transportfareklasse( r ) : 8
- 14.4 Emballagegruppe : II
- 14.5 Miljøfarer : nej
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren : Ingen

### Lufttransport (IATA)

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer : 1824
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) : Sodium hydroxide solution
- 14.3 Transportfareklasse( r ) : 8
- 14.4 Emballagegruppe : II
- 14.5 Miljøfarer : No
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for : None

**Greasecutter Fast Foam**

brugeren

**Søtransport (IMDG/IMO)**

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer : 1824
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) : SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
- 14.3 Transportfareklasse( r ) : 8
- 14.4 Emballagegruppe : II
- 14.5 Miljøfarer : No
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren : None
- 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter : Not applicable.

**PUNKT 15. OPLYSNINGER OM REGULERING**

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

iht. Detergent Forordningen EU 648/2004 : under 5 %: Nonioniske overfladeaktive stoffer

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. : Ikke anvendelig

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ikke anvendelig

**National lovgivning**

**Vær opmærksom på Dir 94/33/EF til beskyttelse af unge mennesker på arbejde.**

Produktregister nummer : 2235875

Anvendelsesbegrænsninger for unge under 18, jf. BEK nr 239 af 06/04/2005 Bekendtgørelse om unges arbejde (Ungebekendtgørelsen).

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering for dette produkt

**PUNKT 16. ANDRE OPLYSNINGER**

Procedure anvendt til at bestemme klassificeringen i henhold til **FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008**

Klassifikation	Begrundelse
Metalætsende 1, H290	Baseret på produktdata eller vurdering
Hudætsning 1, H314	Baseret på produktdata eller vurdering
Alvorlig øjenskade 1, H318	Baseret på produktdata eller vurdering

**Fuld tekst af H-sætninger**

**Greasecutter Fast Foam**

H290	Kan ætse metaller.
H302	Farlig ved indtagelse.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Fuld tekst af andre forkortelser**

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befording af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECL - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Udarbejdet af : Regulatory Affairs

Tal angives i sikkerhedsdatabladet i følgende form: 1,000,000 = 1 million og 1,000 = 1 tusind. 0.1 = 1 tiendedel og 0.001 = 1 tusindedel.

REVIDERET INFORMATION: Signifikante ændringer i den regulatoriske eller sundhedsmæssige information af denne revision er angivet med en lodret streg i sikkerhedsdatabladets venstre margin.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke

## Greasecutter Fast Foam

betrages som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

### Bilag: Eksponeringsscenerier

#### Eksponeringsscenario: Ovn- og grillrengøringsmiddel. Spray og aftør, manuel proces

Life Cycle Stage : Udbredt anvendelse ved faglige arbejdstagere  
Produktkategori : **PC35** Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)

#### Bidragende scenarie der kontrollerer miljøeksponeringen af:

Kategori for miljøpåvirkning : **ERC8a** Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer  
Daglig mængde pr. produktionssted : 7.5 kg  
Type af spildevandsbehandlingsanlæg : Kommunalt spildevandsrensning

#### Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:

Proceskategori : **PROC10** Påføring med rulle eller pensel  
Eksponeringsvarighed : 480 min  
Anvendelsesforhold og risikohåndteringsforanstaltninger : Indendørs  
Punktudsug er ikke påkrævet  
Generel ventilation : Ventilationshastighed pr. time 1  
Åndedrætsværn : se afsnit 8  
Hudbeskyttelse : se afsnit 8

#### Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:

Proceskategori : **PROC11** Ikke-industriell sprøjtning  
Eksponeringsvarighed : 60 min  
Anvendelsesforhold og risikohåndteringsforanstaltninger : Indendørs  
Punktudsug er ikke påkrævet  
Generel ventilation : Ventilationshastighed pr. time 1



**Greasecutter Fast Foam**

Hudbeskyttelse : se afsnit 8

Åndedrætsværn : se afsnit 8