

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

Produktnavn : Greasecutter Fast Foam
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 : 07.09.2018
Udgave : 1.3

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)

2.2 Mærkningselementer

Greasecutter Fast Foam

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

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Faresætninger : H290 Kan ætse metaller.
H314 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 | >= 2.5 - < 5 |
| 2-(2-Butoxietoxi)etanol | 112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44 | Øjenirritation Kategori 2; H319 | >= 1 - < 2.5 |
| 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 Kronisk toksicitet for vandmiljøet. Kategori 3; H412 Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering Kategori 3; H335 | >= 1 - < 2.5 |
| C8-C10-polyglycosid | 68515-73-1 500-220-1 | Alvorlig øjenskade Kategori 1; H318 | >= 1 - < 2.5 |

Greasecutter Fast Foam

01-2119488530-36

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.

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

Greasecutter Fast Foam

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.

PUNKT 7. HÅNTERING 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 forurenet 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.

Greasecutter Fast Foam

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 ³ | DK OEL |
| Yderligere oplysninger | L | Markerer, at grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides. | | |
| 2-(2-Butoxietoxi)etanol | 112-34-5 | GV | 10 ppm 68 mg/m ³ | DK OEL |
| Yderligere oplysninger | E | At stoffet har en EF-grænseværdi | | |
| Ethanolaminer | 141-43-5 | GV | 1 ppm 2.5 mg/m ³ | DK OEL |
| Yderligere oplysninger | H | Betyder, at stoffet kan optages gennem huden. | | |
| | | Vejledende liste over organiske opløsningsmidler | | |
| | E | At stoffet har en EF-grænseværdi | | |

DNEL

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

PNEC

| | | |
|-------------------------|---|--|
| 2-(2-Butoxietoxi)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 |
|-------------------------|---|--|

Greasecutter Fast Foam

| | |
|--|--------------------------|
| | 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 nødbruker eller andet udstyr til skyldning af øjne og krop.

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

Beskyttelse af hænder (EN 374) : Anbefalet forbyggende hudbeskyttelse
Handske
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).
Handske 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 beskyttelseshandske, 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 nødvendigt at lukke opbevaringsbeholdere inde.

PUNKT 9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

Greasecutter Fast Foam

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|--|--|
| Udseende | : væske |
| Farve | : uigennemsigtig, grålig hvid |
| Lugt | : lugtfri |
| pH-værdi | : 13.0 - 14.0, 100 % |
| Flammepunkt | : Ikke anvendelig |
| Lugttærskel | : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| Smeltepunkt/frysepunkt | : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| Fordampningshastighed | : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| Antændelighed (fast stof, luftart) | : 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 |
| Relativ massefylde | : 1.034 - 1.064 |
| Vandopløselighed | : opløselig |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler | : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand | : 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 ² /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

Greasecutter Fast Foam

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

Afhængigt af omstændighederne ved forbrændingen kan nedbrydningsprodukter omfatte følgende materialer:

Carbonoxider
Nitrogenoxider (NO_x)
Svovloxider
Fosforholdige oxider

PUNKT 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

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.

Greasecutter Fast Foam

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

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 øjenscade.

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

PUNKT 12. MILJØOPLYSNINGER

12.1 Økotoksicitet

Greasecutter Fast Foam

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: 40 mg/l

Ethanolaminer
48 h LC50: 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

Greasecutter Fast Foam

at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0.1% eller højere.

12.6 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13. BORTSKAFFELSE

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 : 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

Greasecutter Fast Foam

Lufttransport (IATA)

14.1 UN-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

Søtransport (IMDG/IMO)

14.1 UN-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 i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden : 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

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

Produktet indeholder stoffer, for hvilke der fortsat kræves en kemisk sikkerhedsvurdering.

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 - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICS - Australiens fortegnelse over kemiske stoffer; 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 - Fillippinernes 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; 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 betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt

Greasecutter Fast Foam

angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

Bilag: Eksponeringsscenarier

Eksponeringsscenarie: 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 spildevandsrensingsanlæg

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 : nej
Hudbeskyttelse : Ja: Se sektion 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
Hudbeskyttelse : Ja: Se sektion 8

Greasecutter Fast Foam

Åndedrætsværn : nej