

BACSURF EL 300**PUNKT 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/ BLANDINGEN OG AF SELSKABET/ VIRKSOMHEDEN****1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn : BACSURF EL 300
UFI : SESP-87MM-F20A-X8CP
Produktkode : 114832E
Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Desinfektionsmiddel
Stoftype : Blanding

Kun til erhvervsmæssig brug.

Information om fortyndning : 0.5 % - 3.5 %

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

Identificerede anvendelser : Biocid. Manuel proces
Biocid. Spray og aftør, manuel proces
Anbefalede begrænsninger i brugen : Forbeholdt industriel og erhvervsmæssig brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Ecolab ApS
Høffdingsvej 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 : 31.01.2022
Udgave : 2.8

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

Produktet SOM KONCENTRAT
Hudirritation, Kategori 2 H315
Alvorlig øjenskade, Kategori 1 H318
Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet, Kategori 1 H400

BACSURF EL 300

Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 2

H411

Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING

Ikke et farligt stof eller blanding.

2.2 Mærkningselementer

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

Produktet SOM KONCENTRAT

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Faresætninger : H315 Forårsager hudirritation.
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**
 P273 Undgå udledning til miljøet.
 P280 Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.
Reaktion:
 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:
 N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin

Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING

Ikke et farligt stof eller blanding.

2.3 Andre farer

Produktet SOM KONCENTRAT

Bland ej med blegemiddel eller andre klorerede produkter - der dannes klorgas.

PUNKT 3. SAMMENSÆTNING AF/ OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2 Blandinger

Produktet SOM KONCENTRAT

Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. REACH No.	Klassificering FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008	Koncentration [%]
N-(3-aminopropyl)-N-	2372-82-9	Akut toksicitet Kategori 3; H301	>= 3 - < 5

BACSURF EL 300

dodecylpropan-1,3-diamin	219-145-8 01-2119980592-29	Hudætsning Kategori 1A; H314 Alvorlig øjenskade Kategori 1; H318 Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering Kategori 2; H373 Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet Kategori 1; H400 Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet Kategori 1; H410 M = 10 M (kronisk) = 1	
dodecyldimethylaminoxid	1643-20-5 216-700-6 01-2120068065-58	Akut toksicitet Kategori 4; H302 Hudirritation Kategori 2; H315 Alvorlig øjenskade Kategori 1; H318 Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet Kategori 1; H400 Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet Kategori 2; H411	>= 3 - < 5
Eddikesyre	64-19-7 200-580-7 01-2119475328-30	Nota B Brandfarlige væsker Kategori 3; H226 Hudætsning Under-kategori 1A; H314 Alvorlig øjenskade Kategori 1; H318 Hudætsning Kategori 1A H314 >= 90 % Hudætsning Kategori 1B H314 25 - < 90 % Hudirritation Kategori 2 H315 10 - < 25 % Øjenirritation Kategori 2 H319 10 - < 25 %	>= 1 - < 2.5
Alkoholer, C13-15, forgrenede og lineære, ethoxylerede	157627-86-6 POLYMER	Akut toksicitet Kategori 4; H302 Øjenirritation Kategori 2; H319 Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet Kategori 1; H400 Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet Kategori 3; H412	>= 0.5 - < 1

Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING
Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. REACH No.	Klassificering FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008	Koncentration [%]
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin	2372-82-9 219-145-8 01-2119980592-29	Akut toksicitetKategori 3; H301 HudætsningKategori 1A; H314 Alvorlig øjenskadeKategori 1; H318 Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponeringKategori 2; H373 Kortvarig (akut) fare for vandmiljøetKategori 1; H400 Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøetKategori 1; H410 M = 10 M (kronisk) = 1	>= 0.1 - < 0.25
Aminer, C12-14 alkyldimetyl, N-oxider	308062-28-4 01-2119490061-47	Akut toksicitetKategori 4; H302 HudirritationKategori 2; H315 Alvorlig øjenskadeKategori 1; H318 Kortvarig (akut) fare for	>= 0.1 - < 0.25

BACSURF EL 300

		vandmiljøetKategori 1; H400 Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøetKategori 2; H411	
		M = 1	

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

PUNKT 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Produktet SOM KONCENTRAT

- 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. Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.
- Ved indtagelse. : Skyl munden. Søg læge hvis symptomer opstår.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft. Behandles symptomatisk. Søg læge hvis symptomer opstår.

Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING

- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl med rigeligt vand.
- I tilfælde af hudkontakt : Skyl med rigeligt vand.
- Ved indtagelse. : Skyl munden. Søg læge hvis symptomer opstår.
- Hvis det indåndes : 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

Produktet SOM KONCENTRAT

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 : Afhængigt af omstændighederne ved forbrændingen kan

BACSURF EL 300

forbrændingsprodukter

nedbrydningsprodukter omfatte følgende materialer:
Carbonoxider
Nitrogenoxider (NOx)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige
værnemidler, der skal bæres
af brandmandskabet

: Brug personligt beskyttelsesudstyr.

Yderligere oplysninger

: Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloak afløb. 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

Produktet SOM KONCENTRAT

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.

Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING

Rådgivning for ikke-
indsatspersonel

: 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

Produktet SOM KONCENTRAT

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

Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING

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

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Produktet SOM KONCENTRAT

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.

BACSURF EL 300

Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING

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. HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Produktet SOM KONCENTRAT

Råd om sikker håndtering : Undgå kontakt med huden og øjnene. 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. Bland ej med blegemiddel eller andre klorerede produkter - der dannes klorgas. I tilfælde af mekanisk funktionsfejl eller ved kontakt med ukendt produktfortynding, skal du bruge det komplette personlige værnemiddel (PPE).

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.

Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING

Råd om sikker håndtering : Brug kun med tilstrækkelig ventilation. Vask hænder grundigt efter brug. I tilfælde af mekanisk funktionsfejl eller ved kontakt med ukendt produktfortynding, skal du bruge det komplette personlige værnemiddel (PPE).

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.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenlighed

Produktet SOM KONCENTRAT

Krav til lager og beholdere : Opbevares utilgængeligt for børn. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares i behørigt mærkede beholdere.

Opbevaringstemperatur : 0 °C til 30 °C

Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING

Krav til lager og beholdere : Opbevares utilgængeligt for børn. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares i behørigt mærkede beholdere.

BACSURF EL 300

7.3 Særlige anvendelser

Produktet SOM KONCENTRAT

PUNKT 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Produktet SOM KONCENTRAT

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
Eddikesyre	64-19-7	GV	10 ppm 25 mg/m ³	DK OEL
Yderligere oplysninger		Vejledende liste over organiske opløsningsmidler		
		TWA	10 ppm 25 mg/m ³	2017/164/EU
Yderligere oplysninger		Vejledende		
		STEL	20 ppm 50 mg/m ³	2017/164/EU
Yderligere oplysninger		Vejledende		

8.2 Eksponeringskontrol

Produktet SOM KONCENTRAT

Passende tekniske foranstaltninger

Tekniske foranstaltninger : God generel ventilation skulle være tilstrækkeligt til at kontrollere arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

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 nødbruser 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
Handsker
Nitrilgummi
butylgummi
Gennemtrængningstid: 1-4 timer
Minimumstykkelse for butylgummi er 0.3 mm og for nitrilgummi 0.2 mm eller tilsvarende (se venligst handskeproducent / distributør for vejledning).
Handsker skal bortskaffes og erstattes hvis der er nogen som helst indikation af nedbrydning eller kemisk gennembrud.

Beskyttelse af hud og krop (EN 14605) : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.

BACSURF EL 300

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.

**Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING
Passende tekniske foranstaltninger**

Tekniske foranstaltninger : God generel ventilation skulle være tilstrækkeligt til at kontrollere arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder.

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.

Beskyttelse af øjne / ansigt (EN 166) : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.

Beskyttelse af hænder (EN 374) : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.

Beskyttelse af hud og krop (EN 14605) : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.

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 opbevaringsbeholderne inde.

PUNKT 9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

	Produktet SOM KONCENTRAT	Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING
Tilstandsform	: væske	væske
Farve	: lysegul	Farveløs
Lugt	: eddike-agtig	lugtfri
pH-værdi	: 7.5 - 8.0, 100 %	7.67 - 7.78
Partikelegenskaber		

BACSURF EL 300

Vurdering	: ikke relevant	ikke relevant
Partikel størrelse	: ikke relevant	ikke relevant
	: ikke relevant	ikke relevant
Partikelstørrelsedistribution		
Støvbekæmpelse	: ikke relevant	ikke relevant
Specifikt overfladeareal	: ikke relevant	ikke relevant
	: ikke relevant	ikke relevant
Overfladeladning/zetapotentialer		
Form	: ikke relevant	ikke relevant
Krystallinitet	: ikke relevant	ikke relevant
Overfladebehandling / Overfladebeholdningsmidler	: ikke relevant	ikke relevant
Flammepunkt	: Ikke anvendelig	
Lugtærskel	: 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	
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	: 0.99 - 1.01	
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	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen	
Eksplosive egenskaber	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen	
Oxiderende egenskaber	: Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.	

9.2 Andre oplysninger

VOC : Ikke anvendelig

BACSURF EL 300

PUNKT 10. STABILITET OG REAKTIVITET

Produktet SOM KONCENTRAT

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

Bland ej med blegemiddel eller andre klorerede produkter - der dannes klorgas.

10.4 Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen kendte.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Afhængigt af omstændighederne ved forbrændingen kan nedbrydningsprodukter omfatte følgende materialer:

Carbonoxider

Nitrogenoxider (NOx)

PUNKT 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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

Produktet SOM KONCENTRAT

Oplysninger om sandsynlige : Indånding, Øjenkontakt, Hudkontakt
eksponeringsveje

Produkt

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

Akut toksicitet ved indånding : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Akut dermal toksicitet : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

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

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

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

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

BACSURF EL 300

- Reproduktionsskadelige 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 : N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin LD50 Rotte: 261 mg/kg
- dodecyltrimethylaminoxid LD50 Rotte: 1,064 mg/kg
- Eddikesyre LD50 Rotte: 3,310 mg/kg
- Alkoholer, C13-15, forgrenede og lineære, ethoxylerede LD50 Rotte: 1,250 mg/kg

Komponenter

- Akut dermal toksicitet : Eddikesyre LD50 Kanin: 1,060 mg/kg
- Alkoholer, C13-15, forgrenede og lineære, ethoxylerede LD50 Rotte: > 2,000 mg/kg

Potentielle sundhedspåvirkninger

Produktet SOM KONCENTRAT

- Øjne : Forårsager alvorlig øjenskade.
- Hud : Forårsager hudirritation.
- Indtagelse : Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.
- Indånding : Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.
- Langtidspåvirkning : Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.

Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING

- Øjne : Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.
- Hud : Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.
- Indtagelse : Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.
- Indånding : Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.
- Langtidspåvirkning : Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.

Erfaringer med human eksponering

BACSURF EL 300

Produktet SOM KONCENTRAT

Øjenkontakt	: Rødme, Smerte, Ætsning
Hudkontakt	: Rødme, Irritation
Indtagelse	: Ingen kendte eller forventede symptomer.
Indånding	: Ingen kendte eller forventede symptomer.

Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING

Øjenkontakt	: Ingen kendte eller forventede symptomer.
Hudkontakt	: Ingen kendte eller forventede symptomer.
Indtagelse	: Ingen kendte eller forventede symptomer.
Indånding	: Ingen kendte eller forventede symptomer.

11.2 Oplysninger om andre farer

Yderligere oplysninger	: Ingen data tilgængelige
------------------------	---------------------------

PUNKT 12. MILJØOPLYSNINGER

12.1 Økotoksicitet

Produktet SOM KONCENTRAT

Miljøpåvirkninger	: Meget giftig for vandlevende organismer. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
-------------------	--

Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING

Miljøpåvirkninger	: Dette produkt har ingen kendt økotoksikologisk effekt.
-------------------	--

Produktet SOM KONCENTRAT 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	: dodecyldimethylaminoxid96 h LC50 Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre): 31.8 mg/l
	Eddikesyre96 h LC50 Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel): > 1,000 mg/l

Komponenter

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr.	: dodecyldimethylaminoxid48 h EC50 Daphnia magna (Stor dafnie): 3.9 mg/l
	Eddikesyre48 h EC50 Daphnia magna (Stor dafnie): 39.6 mg/l
	Alkoholer, C13-15, forgrenede og lineære, ethoxylerede48 h EC50 Daphnia magna (Stor dafnie): 0.317 mg/l

Komponenter

BACSURF EL 300

Toksicitet overfor alger : N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin72 h EC50: 0.014 mg/l
Eddikesyre72 h EC50 Skeletonema costatum (kiselalge): > 1,000 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 : N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diaminResultat: Let bionedbrydeligt.
dodecyldimethylaminoxidResultat: Let bionedbrydeligt.
EddikesyreResultat: Let bionedbrydeligt.
Alkoholer, C13-15, forgrenede og lineære, ethoxyleredeResultat: 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

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.

BACSURF EL 300

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produktet SOM KONCENTRAT

- Produkt : Foruren ikke afløbsvand, naturlige vandveje eller jord med kemikalier eller brugt emballage
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.
- Forurennet 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.

Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING

- Produkt : Foruren ikke afløbsvand, naturlige vandveje eller jord med kemikalier eller brugt emballage
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.
- Forurennet 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.

PUNKT 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Produktet SOM KONCENTRAT

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 : 3082
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) : MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.

BACSURF EL 300

(Alkylamin(er))
 14.3 Transportfareklasse(r) : 9
 14.4 Emballagegruppe : III
 14.5 Miljøfarer : ja

 14.6 Særlige : Ingen
 forsigtighedsregler for
 brugeren

Lufttransport (IATA)

14.1 UN-nummer eller ID- : 3082
 nummer
 14.2 UN- : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
 forsendelsesbetegnelse (UN
 proper shipping name)

 (Alkylamine(s))
 14.3 Transportfareklasse(r) : 9
 14.4 Emballagegruppe : III
 14.5 Miljøfarer : Yes

 14.6 Særlige : None
 forsigtighedsregler for
 brugeren

Søtransport (IMDG/IMO)

14.1 UN-nummer eller ID- : 3082
 nummer
 14.2 UN- : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
 forsendelsesbetegnelse (UN N.O.S.
 proper shipping name)

 (Alkylamine(s))
 14.3 Transportfareklasse(r) : 9
 14.4 Emballagegruppe : III
 14.5 Miljøfarer : Yes

 14.6 Særlige : None
 forsigtighedsregler for
 brugeren
 14.7 Bulktransport til søs i : Not applicable.
 henhold til IMO-instrumenter

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 : under 5 %: Nonioniske overfladeaktive stoffer
 EU 648/2004 Indeholder: Desinfektionsmidler

Seveso III: Europa- : MILJØFARER E1
 Parlamentets og Rådets Laveste niveau (kolonne 2-krav) : 100 t
 direktiv 2012/18/EU om Højeste niveau (kolonne 3-krav) : 200 t
 kontrol med risikoen for større uheld med farlige
 stoffer.

National lovgivning

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

BACSURF EL 300

Produktregister nummer : 2290938

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
Hudirritation 2, H315	Beregningsmetode
Alvorlig øjenskade 1, H318	Beregningsmetode
Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet 1, H400	Beregningsmetode
Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet 2, H411	Beregningsmetode

Fuld tekst af H-sætninger

H226	Brandfarlig væske og damp.
H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
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.
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; AIIC - Australisk 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;

BACSURF EL 300

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 - Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring 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

Yderligere oplysninger

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

Bilag: Eksponeringsscenerier