

**Sikkerhedsdatablad  
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 12.04.2023

Versionsnummer 106.10 (erstatte version 106.01)

Revision: 11.04.2023

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** Active Wash**Artikelnummer:** 1005309323000**UFI:** KOJV-Q0EY-J00T-NWYT**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**Stoffets/præparatets anvendelse** Rensningsmiddel**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Producent/leverandør**

STOCKMEIER Chemie GmbH &amp; Co.KG, Am Stadtholz 37, DE - 33609 Bielefeld

Tel.: +49 521 / 30 37-0, ehs-bielefeld@stockmeier.de

STOCKMEIER Fluids GmbH &amp; Co. KG, Sanssouci 12, DE – 58802 Balve

Tel.: +49 2375 917 310, fluids@stockmeier.com

BASSERMANN Minerals GmbH &amp; Co. KG, Rudolf-Diesel-Straße 42, DE – 68169 Mannheim

Tel.: +49 621 15 01 0, verkauf@bassermann.de

STOCKMEIER CHEMIA Sp. z o. o. i S.S.K., ul. Obornicka 277, PL - 60-691 Poznań

Tel.: +48 61 666 10 66, zamowienia@stockmeier.pl

STOCKMEIER QUIMICA, S.L.U., Avda. del Baix Llobregat, 3- 5, ES – 08970 Sant Joan Despí (Barcelona)

Tel.: +34 93 506 91 83, tecnico-calidad@stockmeier.es

STOCKMEIER NETHERLANDS B.V., Ridderpoort 5, NL - 2984 BG Ridderkerk

Tel.: +31 180 41 5988, info@stockmeier.nl

STOCKMEIER Chemie Austria, Ricoweg 32b, AT - 2351 Wiener Neudorf

Tel.: +43 2236 623-40, office@stockmeier.at

KEMTAN AG, Seewenweg 6, CH – 4153 Reinach

Tel.: +41 61 711 20 20, info@kemtan.ch

STOCKMEIER CHEMICALS BELUX SA/NV, Rue de la Station 17, BE – 1300 Limal

Tel.: +32 10 421-320, info@stockmeierchemicalsbelux.com

HDS – Chemie Handels GES.M.B.H., Bauernmarkt 24, AT - 1010 Wien

Tel.: +43 15 32 0 999, office@hds-chemie.at

www.stockmeier.com

**For yderligere information:**

Abteilung Umweltschutz (afdeling for miljøbeskyttelse)

tlf.: +49 (0)521/3037-381

E-mail: ehs-bielefeld@stockmeier.de

**1.4 Nødtelefon:**

Rådgivningssted for forgiftninger:

Clinic of Occupational Medicine - Bispebjerg Hospital

Giftlinjen Ring (00 45) 82 12 12 12

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2023

Versionsnummer 106.10 (erstatte version 106.01)

Revision: 11.04.2023

Handelsnavn: Active Wash

(Fortsat fra side 1)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Met. Corr.1 H290 Kan ætse metaller.

Skin Corr. 1A H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

#### 2.2 Mærkningselementer

##### Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

##### Farepiktogrammer



GHS05

##### Signalord Fare

##### Farebestemmende komponent(er) til etikettering:

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

natriumhydroxid

##### Faresætninger

H290 Kan ætse metaller.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

##### Sikkerhedssætninger

P260 Indånd ikke tåge/damp/spray.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/høreværn.

P301+P330+P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilmudset 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.

P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

#### 2.3 Andre farer

##### Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

Bestemmelsen af hormonforstyrrende egenskaber Ikke relevant.

### \* PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2 Blandinger

Beskrivelse: Blanding af nedenfor anførte stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

(Fortsættes på side 3)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2023

Versionsnummer 106.10 (erstatte version 106.01)

Revision: 11.04.2023

**Handelsnavn: Active Wash**

(Fortsat fra side 2)

Farlige indholdsstoffer:		
CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Specifikke koncentrationsgrænser: Eye Dam. 1; H318: $C \geq 10\%$ Eye Irrit. 2; H319: $5\% \leq C < 10\%$	$\geq 10$ - $< 25\%$
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5	natriumhydroxid Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318 Specifikke koncentrationsgrænser: Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 5\%$ Skin Corr. 1B; H314: $2\% \leq C < 5\%$ Skin Irrit. 2; H315: $0,5\% \leq C < 2\%$ Eye Irrit. 2; H319: $0,5\% \leq C < 2\%$ stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	$\geq 5$ - $\leq 10\%$
CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6	2-(2-butoxyethoxy)ethanol Eye Irrit. 2, H319 stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	$\geq 2,5$ - $< 10\%$
CAS: 126-92-1 EINECS: 204-812-8	sodium etasulfate Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315 Specifikke koncentrationsgrænser: Eye Dam. 1; H318: $C \geq 20\%$ Eye Irrit. 2; H319: $10\% \leq C < 20\%$	$\leq 2,5\%$

**SVHC**

Dette præparat indeholder ingen særligt problematiske stoffer (SVHC) i en koncentration på  $\geq 0,1\%$  i henhold til forordning (EF) 1907/2006, artikel 57.

**Forordning (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Indholdsmærkning**

anioniske overfladeaktive stoffer	$\geq 5$ - $< 15\%$
polycarboxylater, fosfater	$< 5\%$

**Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

**Sammensætning / oplysning om indholdsstofferne:**

5 - 15 % anioniske overfladeaktive stoffer,  
 $< 5\%$  polycarboxylater  
 $< 5\%$  fosfater,

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

**Generelle anvisninger:** Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.

**Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.

**Efter hudkontakt:** Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

**Efter øjenkontakt:**

Skyl straks øjnene med åbent øjnlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.

**Efter indtagelse:** Forsøg ikke at fremprovokere opkastning. Giv meget vand at drikke. Kontakt læge.

**Oplysninger til lægen:**

På grund af aspirationsfare må der kun gennemføres maveudskylning under endotracheal intubation.

Hudens fedtfilm skal gendannes for at forebygge dermatitis (hudbetændelse).

Symptomatisk behandling.

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

DK

(Fortsættes på side 4)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2023

Versionsnummer 106.10 (erstatte version 106.01)

Revision: 11.04.2023

**Handelsnavn: Active Wash**

(Fortsat fra side 3)

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

##### Egnede slukningsmidler:

Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne. CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

**Særlige værnemidler:** Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

**Yderligere oplysninger** Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vandspray.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Tag beskyttelsesudstyr på og hold ikke-beskyttede personer væk.

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

Hvis store mængder udledes skal ansvarlige myndigheder underrettes.

#### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Brug neutraliseringsmiddel.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

#### 6.4 Henvielse til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå aerosoldannelse.

Undgå kontakt med øjne og hud.

##### Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Opbevares fjernt fra enhver kilde til antændelse- Rygning forbudt.

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

**Opbevaring:** Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

##### Krav til opbevaringsrum og beholdere:

Overhold love og bestemmelser om opbevaring og anvendelse af vandtruede stoffer.

**Henvielse vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Opbevares væk fra stærke syrer.

##### Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Anbefalet opbevaringstemperatur > 5 °C.

**7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

DK

(Fortsættes på side 5)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2023

Versionsnummer 106.10 (erstatte version 106.01)

Revision: 11.04.2023

Handelsnavn: Active Wash

(Fortsat fra side 4)

#### \* PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

##### 8.1 Kontrolparametre

**Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

##### 1310-73-2 natriumhydroxid

GV	Loftværdi: 2 mg/m <sup>3</sup>
	L

##### 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

GV	Korttidsværdi: 101 mg/m <sup>3</sup> , 15 ppm
	Langtidsværdi: 68 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm
	E

##### DNEL-værdier

##### 68891-38-3 Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Dermal	DNEL (worker)	2.750 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)
Inhalation	DNEL (worker)	175 mg/m <sup>3</sup> (Long-term, systemic effects)

##### 1310-73-2 natriumhydroxid

Inhalation	DNEL (worker)	1 mg/m <sup>3</sup> (Long-term - local effects) (most sensitive endpoint: Irritation)
	DNEL (population)	1 mg/m <sup>3</sup> (Long-term - local effects)

##### 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Oral	DNEL (population)	6,25 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)
	DNEL (population)	5 mg/kg (Long-term, systemic effects)
Dermal	DNEL (worker)	83 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)
	DNEL (population)	50 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)
Inhalation	DNEL (worker)	101,2 mg/m <sup>3</sup> (Acute - local effects)
		67,5 mg/m <sup>3</sup> (Long-term - local effects)
	DNEL (population)	60,7 mg/m <sup>3</sup> (Acute - local effects)
		40,5 mg/m <sup>3</sup> (Long-term - systemic + local effects)

##### 126-92-1 sodium etasulfate

Oral	DNEL (population)	24 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)
Dermal	DNEL (worker)	4.060 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)
	DNEL (population)	2.440 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)
Inhalation	DNEL (worker)	285 mg/m <sup>3</sup> (Long-term, systemic effects)
	DNEL (population)	85 mg/m <sup>3</sup> (Long-term, systemic effects)

##### PNEC-værdier

##### 68891-38-3 Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

PNEC		0,024 mg/l (Havvand)
		0,24 mg/l (water)
PNEC sediment		0,545 mg/kg (Havvand)
		5,45 mg/kg (water)
PNEC soil		0,946 mg/kg (-)

##### 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Oral	PNEC oral	56 mg/kg (Nahrung) (Secondary poisoning)
	PNEC aqua	1,1 mg/l (fresh water)
		0,11 mg/l (marine water)

(Fortsættes på side 6)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2023

Versionsnummer 106.10 (erstatte version 106.01)

Revision: 11.04.2023

**Handelsnavn: Active Wash**

(Fortsat fra side 5)

PNEC	11 mg/l (intermittent releases)
PNEC sediment	4,4 mg/kg dw (fresh water) 0,44 mg/kg dw (marine water)
PNEC soil	0,32 mg/kg dw (jord)
<b>126-92-1 sodium etasulfate</b>	
PNEC aqua	0,1357 mg/l (fresh water) 0,01357 mg/l (Havvand)
PNEC	1,35 mg/l (Sewage treatment plant)
PNEC	0,22 mg/kg dw (jord)
PNEC sediment	1,5 mg/kg dw (fresh water) 0,15 mg/kg dw (Havvand)

**Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

### 8.2 Eksponeringskontrol

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

**Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Dampe og forstøvningståge må ikke indåndes.

#### Åndedrætsværn

Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.

Åndedrætsværn, når dampe / aerosoler frigives.

#### Beskyttelse af hænder

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

#### Handskemateriale:

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

#### Handskematerialets gennemtrængningstid

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

**Beskyttelse af øjne/ansigt** Tætsluttende beskyttelsesbriller

#### Kropsbeskyttelse:

Standardbeskyttelsesdragt. Kemikaliebestandige sikkerhedssko eller –støvler. Kan der opstå kontakt med huden, skal der bæres beskyttelsesdragt, der er modstandsdygtig over for denne løsning.

## \* PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Generelle oplysninger

**Farve:**

Klar

**Lugt:**

ingen data tilgængelige

**Lugttærskel:**

Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 7)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2023

Versionsnummer 106.10 (erstatte version 106.01)

Revision: 11.04.2023

**Handelsnavn: Active Wash**

(Fortsat fra side 6)

<b>Smeltepunkt/frysepunkt:</b>	Ikke bestemt.
<b>Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	Ikke bestemt.
<b>Antændelighed</b>	Ikke relevant.
<b>Øvre og nedre eksplosionsgrænse</b>	
<b>Nedre:</b>	Ikke bestemt.
<b>Øvre:</b>	Ikke bestemt.
<b>Flammepunkt:</b>	Ikke relevant.
<b>Nedbrydningstemperatur</b>	Ikke bestemt.
<b>pH ved 20 °C</b>	13,9
<b>pH-værdi:</b>	
<b>Viskositet:</b>	
<b>Kinematisk viskositet</b>	Ikke bestemt.
<b>Kinematisk viskositet dynamisk:</b>	Ikke bestemt.
<b>Opløselighed</b>	
<b>vand:</b>	Opløselig.
<b>Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)</b>	Ikke bestemt.
<b>Damptryk ved 20 °C:</b>	23 hPa (7732-18-5 vand, destilleret eller andet vand af tilsvarende eller højere renhed)
<b>Damptryk:</b>	
<b>Massefylde og/eller relativ massefylde</b>	
<b>Densitet ved 20 °C:</b>	1,12 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relativ massefylde:</b>	Ikke bestemt.
<b>Dampmassefylde:</b>	Ikke bestemt.

**9.2 Andre oplysninger****Udseende:****Form:** Flydende**Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed****Antændelsespunkt:** Produktet er ikke selvantændeligt.**Eksplosive egenskaber:** Produktet er ikke eksplosivt.**Fordampningshastighed** Ikke bestemt.**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser****Eksplosivstoffer** Ikke relevant**Brandfarlige gasser** Ikke relevant**Aerosoler** Ikke relevant**Brandnærende gasser** Ikke relevant**Gasser under tryk** Ikke relevant**Brandfarlige væsker** Ikke relevant**Brandfarlige faste stoffer** Ikke relevant**Selvreaktive stoffer og blandinger** Ikke relevant**Pyrofore væsker** Ikke relevant**Pyrofore faste stoffer** Ikke relevant**Selvopvarmende stoffer og blandinger** Ikke relevant**Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser** Ikke relevant**Brandnærende væsker** Ikke relevant**Brandnærende faste stoffer** Ikke relevant**Organiske peroxider** Ikke relevant

(Fortsættes på side 8)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2023

Versionsnummer 106.10 (erstatte version 106.01)

Revision: 11.04.2023

Handelsnavn: Active Wash

(Fortsat fra side 7)

**Metalætsende**

Kan ætse metaller.

**Desensibiliserede eksplosivstoffer**

Ikke relevant

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

**10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**10.2 Kemisk stabilitet****Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.**10.3 Risiko for farlige reaktioner** Korrosiv mod metaller.**10.4 Forhold, der skal undgås** Avoid extreme temperatures.**10.5 Materialer, der skal undgås:** Reaktionen med stærke oxidationsmidler**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

### \* PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:****68891-38-3 Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts**

Oral LD50 &gt;5.000 mg/kg (Rotte)

Dermal LD50 &gt;5.000 mg/kg (Rotte)

**112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol**

Oral LD50 2.410-5.530 mg/kg (mus)

5.660 mg/kg (rat)

Dermal LD50 &gt;2.000 mg/kg (Kanin) (OECD 402)

2.764 mg/kg (rat)

**126-92-1 sodium etasulfate**

Oral LD50 2.840 mg/kg (Rotte)

Dermal LD50 &gt;2.000 mg/kg (rat)

&gt;2.000 mg/kg (mus)

**Hudætsning/irritation**

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Forårsager alvorlig øjenskade.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Kimcellemutagenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Carcinogenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Reproduktionstoksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 9)



## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2023

Versionsnummer 106.10 (erstatte version 106.01)

Revision: 11.04.2023

**Handelsnavn: Active Wash**

(Fortsat fra side 8)

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**11.2 Oplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**\* PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet****Toksicitet i vand:****68891-38-3 Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts**

LC 50 / 96 h	7,1 mg/l (Fisk)
LC 50	10-100 mg/l (Leuciscus idus)
EC 50 / 48 h	7,2 mg/l (Daphnia magna)
EC 50 / 96 h	7,5 mg/l (Alger)
EC 50	10-100 mg/l (Daphnia magna)
	>100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
NOEC	1-10 mg/l (Leuciscus idus)
	0,27 mg/l (Daphnia magna) (21 Tage)

**1310-73-2 natriumhydroxid**

LC 50 / 96 h	196 mg/l (Fisk)
EC 50 / 48 h	40,4 mg/l (Krustentiere)

**112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol**

LC 50 / 96 h (statisk)	1.300 mg/l (Lepomis macrochirus) (OECD 203)
EC 50 / 48 h (statisk)	>100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC 50 / 48 h	4.950 mg/l (Daphnia magna)
EC 50 / 96 h	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
EC 50 / 24 h	2.850 mg/l (Daphnia magna)
EC 50 / 72 h (statisk)	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
NOEC / 96 h	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
NOEC / 48 h	>100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)

**126-92-1 sodium etasulfate**

LC 50 / 96 h	>100 mg/l (Fisk)
EC 50 / 48 h	483 mg/l (dap)
IC 50 / 72 h	>511 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
EC 50 / 3 h	135 mg/l /Mikroorgani

**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

Preparatets tensid(er)opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

**68891-38-3 Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts**

Biolog. Abbaubarkeit	>70 % /28 d (Danish EPA [1] & HERA [2])
----------------------	---

(Fortsættes på side 10)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2023

Versionsnummer 106.10 (erstatte version 106.01)

Revision: 11.04.2023

**Handelsnavn: Active Wash**

(Fortsat fra side 9)

**112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol**

Biologisk nedbrydning	~85 % (28 d, OECD 301 C) 100 % (OECD 302 B)
-----------------------	--

**126-92-1 sodium etasulfate**

Biologisk nedbrydning	>90 % (OECD 303 A) (28 d, OECD 303 A)
Biolog. Abbaubarkeit	89 % /28d (OECD 301 B)

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke relevant.**vPvB:** Ikke relevant.**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

**12.7 Andre negative virkninger****Hæmning af respirationsprocesserne i aktivt slam EC 20 (mg/l iht. ISO 8192 B):****68891-38-3 Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts**

EC 0	>100 mg/l (Pseudomonas putida)
------	--------------------------------

**112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol**

EC 10 / 0,5 h	>1.995 mg/l (Belebtschlamm (DEV - L2)) (OECD 209 (Activated Sludge, Resp. Inhibition Test))
---------------	---

**Yderligere økologiske oplysninger:**

Does not cause any biological oxygen consumption. After neutralization, the toxicity is reduced. Toxic effects refer to pH-values below pH&lt;6 or above pH&gt;9.

**Generelle anvisninger:**

Udskylning af større mængder i kloaksystemet eller i vandløb kan medføre en forøget pH-værdi. En høj pH-værdi er skadelig for vandorganismer. I anvendelseskoncentrationens fortyndelse reduceres pH-værdien kraftigt, så det spildevand, der skylles ud i kloaksystemet efter brug af produktet kun har en svag vandskadelig virkning.

Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende (Tyskland).

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Den følgende anvisning gælder for produktet, der er forblevet sådan, som det var, og ikke for efterbehandlede produkter. Ved blanding med andre produkter kan andre bortskaffelsesveje være nødvendige. I tvivlstilfælde opsøg produktets leverandør eller de lokale myndigheder.

**Anbefaling:**

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

Kontamineret vand udskilles med en udskiller og bortskaffes i henhold til myndighedernes bestemmelser.

**Affaldskodenummer:**

Affaldskodenumrene har siden den 1.1.1999 ikke kun været produkt-, men derimod også hovedsageligt anvendelsesorienteret. De affaldskodenumre, der er gældende for anvendelsen, kan findes i det europæiske affaldskatalog.

**Urensede emballager:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.**Anbefaling:**

R e t u r e m b a l l a g e: Lukkes omgående efter optimal tømning tæt til og leveres tilbage til leverandøren uden rengøring. Vær opmærksom på, at der ikke kommer fremmede stoffer ind i emballagen!

(Fortsættes på side 11)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2023

Versionsnummer 106.10 (erstatte version 106.01)

Revision: 11.04.2023

**Handelsnavn: Active Wash**

(Fortsat fra side 10)

Andre beholdere: tømmes fuldstændigt og tilføres i rengjort tilstand en rekonditionering eller oparbejdning.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

**14.1 UN-nummer eller ID-nummer  
ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**

UN1824

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

ADR/RID/ADN

1824 NATRIUMHYDROXIDOPLØSNING

IMDG, IATA

SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

**14.3 Transportfareklasse(r)**

ADR/RID/ADN

klasse

8 (C5) Ætsende stoffer

Faremærkat

8

IMDG, IATA

Class

8 Ætsende stoffer

Label

8

**14.4 Emballagegruppe**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

II

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Advarsel: Ætsende stoffer

Farenummer (Kemler-tal):

80

EMS-nummer:

F-A,S-B

Segregation groups

Alkalis

Stowage Category

A

Segregation Code

SG35 Stow "separated from" SGG1-acids

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant.

**Transport/yderligere oplysninger:**

ADR/RID/ADN

Begrænsede mængder (LQ)

1L

Undtagne mængder (EQ)

Kode: E2

Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage:

30 ml

Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 500 ml

IMDG

Limited quantities (LQ)

1L

Excepted quantities (EQ)

Código E4

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

**UN "Model Regulation":**

UN 1824 NATRIUMHYDROXIDOPLØSNING, 8, II

— DK —

(Fortsættes på side 12)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2023

Versionsnummer 106.10 (erstatte version 106.01)

Revision: 11.04.2023

Handelsnavn: Active Wash

(Fortsat fra side 11)

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

**Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

**Farepiktogrammer**



GHS05

**Signalord** Fare

**Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts  
natriumhydroxid

**Faresætninger**

H290 Kan ætse metaller.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

**Sikkerhedssætninger**

P260 Indånd ikke tåge/damp/spray.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjnebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/høreværn.

P301+P330+P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsudset 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.

P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

**Direktiv 2012/18/EU**

**Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3, 55

**Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**FORORDNING (EU) 2019/1148**

**Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**Nationale forskrifter:**

**Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:**

Overhold beskæftigelsesbegrænsninger for børn og unge i henhold til direktiv 94/33/EF og de tilsvarende nationale forskrifter.

(Fortsættes på side 13)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2023

Versionsnummer 106.10 (erstatte version 106.01)

Revision: 11.04.2023

---

**Handelsnavn: Active Wash**


---

(Fortsat fra side 12)

### Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger

#### Særligt problematiske stoffer (SVHC) ifølge REACH, artikel 57

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

---

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31 som ændret ved forordning (EU) 2020/878.

#### UFI market placements:

DE, BG, DK, EE, DE, FI, FR, GR, IE, IS, HR, LV, LI, LT, MT, NL, NO, AT, PL, PT, RO, SE, SK, SI, ES, CZ, CY

#### Risikoangivelser

Fuldstændig ordlyd af de i afsnit 3 med forkortelse anførte risikoinstruktioner (risikoangivelser). Disse risikoangivelser gælder kun for indholdsstofferne. Kendetegnet for produktet er anført i afsnit 2.

H290 Kan ætse metaller.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Datablad udstedt af:** Se infogivende område, punkt 1.

**Dato for forrige udgave** 29.11.2022

**Udgavenummer for forrige udgave** 106.01

#### Forkortelser og akronymer:

RPE: Respiratory Protective Equipment

RCR: Risk Characterisation Ratio (RCR= PEC/PNEC)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

ISO: International Organisation for Standardisation

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

SVHC: Substance of Very High Concern

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr. 1: Metalætsende – Kategori 1

Skin Corr. 1A: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1A

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

**\* Dataene ændret i forhold til tidligere version**