

SIKKERHETSDATABLAD

## Stadsing WeClean® IQ Clean Shine

### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Stadsing WeClean® IQ Clean Shine

▼ Produkt nr.

17418

Unik Formular Identifikasjon (UFI)

NMY1-T0U4-300U-S898

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

▼ Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Tynner

Bare for yrkesbrukere.

Ikke tilrådte anvendelser

Ingen kjente

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

**Stadsing A/S**

Østre Fælledvej 13  
9400 Nørresundby  
Denmark  
+45 70 15 34 00  
stadsing.dk

Kontaktperson

-

E-post

info@stadsing.dk

Revidert

18.04.2024

SDS Versjon

2.0

Dato for forrige utgave

27.06.2023 (1.0)

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.

Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Eye Irrit. 2; H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### 2.2. Merkingselementer

Farepiktogram



Varselord

Advarsel

**Faresetninger**

Gir alvorlig øyeirritasjon. (H319)

**Sikkerhetssetning(er)**

Generelt

-

**Forebygging**

Benytt øyevern. (P280)

**Tiltak**

VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338)

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. (P337+P313)

**Oppbevaring**

-

**Disponering**

-

**Inneholder**

Ingen kjente

**Annen merkning**

EUH208, inneholder fragrance. Kan gi en allergisk reaksjon.

UFI: NMY1-T0U4-300U-S898

**2.3. Andre farer**
**Annet**

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

**AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**
**3.1. Stoffer**

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

**3.2. ▼ Stoffblandinger**

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anm.
propan-2-ol isopropanol 2-propanol	CAS-nr.: 67-63-0 EF-nr.: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25-0000 Indeksnr.: 603-117-00-0	5-10%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	
Paraffin,oils,sulfochlorinated,saponif	CAS-nr.: 68188-18-1 EF-nr.: 269-144-1 REACH: Indeksnr.:	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[19]
Fatty alcohol ethoxylate	CAS-nr.: 69011-36-5 EF-nr.: 500-241-6 REACH: 01-2119976362-32-XXXX Indeksnr.:	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %)	[19]
alpha,-Alkyl,C10-16,omega,-hydroxypoly,oxyethylene,sulfate,sodium,salt	CAS-nr.: 68585-34-2 EF-nr.: 500-223-8 REACH: Indeksnr.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-,trinitrium salt	CAS-nr.: 164462-16-2 EF-nr.: 423-270-5 REACH: 01-0000016977-53-XXXX Indeksnr.:	<1%		
fragrance	CAS-nr.: 8028-48-6	<0.25%	Flam. Liq. 3, H226	

	EF-nr.: 232-433-8 REACH: Indeksnr.:		Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	
eddiksyre ... %	CAS-nr.: 64-19-7 EF-nr.: 200-580-7 REACH: 01-2119475328-30-XXXX Indeksnr.: 607-002-00-6	<0.1%	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314 (SCL: 90,00 %) Skin Corr. 1B, H314 (SCL: 25,00 %)	[1]

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

#### Annen informasjon

[1] EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

(19) UVCB= Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

### AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

##### Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

##### Innånding

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

##### Hudkontakt

VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe. Bruk IKKE løsemidler eller fortynnere.

Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

##### Øyekontakt

Ved kontakt med øynene: Skyll straks øynene med rikelig mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og minst i 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp. Fortsett skylling under transport.

##### Svelging

Hvis personen er ved bevissthet, skyll munnen med vann og hold personen under oppsyn. Gi aldri personen noe å drikke.

Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.

##### Forbrenning

Ikke relevant.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Sensibiliserende virkninger: Produktet inneholder stoffer som kan gi allergisk reaksjon ved hudkontakt.

Allergireaksjonen inntreffer typisk 12-72 timer etter utsettelse for allergenet og skjer ved at allergenet trenger inn i huden og reagerer med proteiner i øverste hudlag. Kroppens immunsystem oppfatter det kjemisk endrede proteinet som et fremmedlegeme og vil forsøke å bryte det ned.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

#### Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

### AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1. Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

Uegnede slokkingsmidler: Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter.

Disse er:

Karbonoksider (CO / CO<sub>2</sub>)

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannsløkningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

### AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

#### 6.1. ▼ Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede områder.

Områder med spill kan være glatte.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.

Hold uvedkommende borte fra fareområdet.

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Utslipp begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering.

Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.

Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

### AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Skal oppbevares i tette beholdere og bort fra lys og fuktighet. Beholdere skal datomerkes når de åpnes og periodisk testes for forekomst av peroksider. Ikke overskrid tidsgrensene for oppbevaring.

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

##### Egnet emballasje

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

##### Oppbevaringsbetingelser

Ingen spesielle krav.

##### Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

### AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

#### 8.1. ▼ Kontrollparametere

propan-2-ol isopropanol 2-propanol

Grenseverdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 245

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 100

eddiksyre ... %

Grenseverdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 25

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 10

Korttidsverdi (15 minutter) (mg/m<sup>3</sup>): 50

Korttidsverdi (15 minutter) (ppm): 20

Anmerkning:

A = Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller

som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.  
E = EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sist endret: FOR-2023-03-24-412.

#### DNEL

eddiksyre ... %

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	25 mg/m <sup>3</sup>
Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	25 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	25 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	25 mg/m <sup>3</sup>

Paraffin,oils,sulfochlorinated,saponif

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	17 mg/kg bw/dag
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	10 mg/kg bw/dag
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	10 mg/m <sup>3</sup>

#### PNEC

eddiksyre ... %

Opptaksvei:	Eksponeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		3.058 mg/L
Ferskvannssediment		11.36 mg/kg
Havvann		305.8 µg/L
Havvannssediment		1.136 mg/kg
Jord		470 µg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		30.58 mg/L
Renseanlegg		85 mg/L

Paraffin,oils,sulfochlorinated,saponif

Opptaksvei:	Eksponeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		20 µg/L
Ferskvannssediment		0,17 mg/kg
Havvann		0,2 µg/L
Havvannssediment		0,017 mg/kg
Jord		0,02 mg/kg
Renseanlegg		8,1 mg/L

#### 8.2. ▼ Eksponeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angitte grenseverdiene overholdes.

##### Generelt

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

##### Eksponeringsscenarioer

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

##### Eksponeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygiene grenseverdier ovenfor.

##### Tekniske tiltak

Dannelsen av damp må holdes på et minimum og under den gjeldende grenseverdien (se over). Det anbefales å installere et lokalt utluftingssystem dersom den vanlige luftstrømmen i arbeidsrommet ikke er tilstrekkelig. Sørg for at øyevask og dusj for nødsituasjoner er godt merket.

Følg standard forholdsregler ved bruk av produktet. Unngå inhalering av damp.

▼ **Hygieniske tiltak**

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vær ekstra nøye med hender, underarmer og ansikt.

**Begrensning av eksponering av miljøet**

Ingen spesielle krav.


**Individuelle vernetiltak**

**Generelt**

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

**Åndedrettsvern**

Type	Klasse	Farge	Standarder
S/SL	P2	Hvit	EN149



**Kroppsværn**

Ingen spesielle krav.

**Håndvern**

Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
Nitril	0,3	>240	EN388



**Øyevern**

Ingen spesielle krav.

**AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**

**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

**Tilstandsform**

Væske

**Farge**

Gulaktig

**Lukt / Luktterskel (ppm)**

Behagelig

**pH**

10

**Tetthet (g/cm<sup>3</sup>)**

1,04

**Kinematisk viskositet**

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

**Partikkelegenskaper**

Ikke relevant - produktet er en væske

**Tilstandsending og damptrykk**

**Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)**

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

**Bløtgjøringspunkt / -område (voks og lim) (°C)**

Ikke relevant - produktet er en væske

**Kokepunkt (°C)**

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

**Damptrykk**

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

**Relativ damp tetthet**

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

**Spaltingstemperatur (°C)**

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

**Data for brann- og eksplosjonsfarer****Flammepunkt (°C)**

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

**Antennelighet (°C)**

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

**Selvantennelsestemperatur (°C)**

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

**Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v)**

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

**Løselighet****Løselighet i vann**

Fullt oppløselig

**Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann) (LogKow)**

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

**Løselighet i fett (g/L)**

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

**9.2. Andre opplysninger****Andre fysiske og kjemiske parametere**

Ingen data tilgjengelige.

**Oksiderende egenskaper**

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

**AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET****10.1. Reaktivitet**

Ingen data tilgjengelige.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring".

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Ingen kjente

**10.4. Forhold som skal unngås**

Ingen kjente

**10.5. Uforenlige materialer**

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

**10.6. Farlige nedbrytningsprodukter**

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER****11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**

Produkt/bestanddel	propan-2-ol isopropanol 2-propanol
Art:	Kanin
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	12800 mg/kg bdw ·

Produkt/bestanddel	propan-2-ol isopropanol 2-propanol
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	5045 mg/kg bdw ·

Produkt/bestanddel	propan-2-ol isopropanol 2-propanol
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Innånding
Test:	LC50
Resultat:	16000 ppm/8h ·

Produkt/bestanddel	Paraffin,oils,sulfochlorinated,saponif
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	1271 mg/kg ·

Produkt/bestanddel	Paraffin,oils,sulfochlorinated,saponif
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	> 5000 mg/kg ·

Produkt/bestanddel	Fatty alcohol ethoxylate
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	> 500 - 2000 mg/kg ·

Produkt/bestanddel	Fatty alcohol ethoxylate
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	> 4000 mg/kg ·

Produkt/bestanddel	alpha,-Alkyl,C10-16,omega,-hydroxypoly,oxyethylene,sulfate,sodium,salt
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	> 2000 mg/kg ·

Produkt/bestanddel	eddiksyre ... %
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Innånding
Test:	LC50
Resultat:	16000 ppm/4 h ·

Produkt/bestanddel	eddiksyre ... %
Art:	Kanin
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	1060 mg/kg ·

Produkt/bestanddel	eddiksyre ... %
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	3310 mg/kg ·

#### Hudetsing/hudirritasjon

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Sensibilisering ved hudkontakt

Produktet inneholder stoffer, som kan utløse allergisk reaksjon hos allerede sensibiliserte personer.

#### Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Kreftframkallende egenskaper

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Reproduksjonstoksitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.



**STOT, enkelteksponering**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**STOT, gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**11.2. Opplysninger om andre farer****Langsiktige virkninger**

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øyenkontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

**▼ Hormonforstyrrende egenskaper**

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke helsen.

**Andre opplysninger**

propan-2-ol isopropanol 2-propanol : Dette stoffet har blitt klassifisert som kreftfremkallende i gruppe 3 av IARC.

**AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER****12.1. Giftighet**

Produkt/bestanddel propan-2-ol isopropanol 2-propanol  
Art: Alge  
Varighet: 24 timer  
Test: EC50  
Resultat: 1000000 ug/L ·

Produkt/bestanddel propan-2-ol isopropanol 2-propanol  
Art: Fisk  
Varighet: 48 timer  
Test: LC50  
Resultat: 1400000 ug/L ·

Produkt/bestanddel Paraffin,oils,sulfochlorinated,saponif  
Art: Vannloppe  
Varighet: 48 timer  
Test: EC50  
Resultat: 4,72 mg/L ·

Produkt/bestanddel Paraffin,oils,sulfochlorinated,saponif  
Art: Alge  
Varighet: 72 timer  
Test: IC50  
Resultat: 246,89 mg/L ·

Produkt/bestanddel Paraffin,oils,sulfochlorinated,saponif  
Art: Fisk  
Varighet: 96 timer  
Test: LC50  
Resultat: 4,16 mg/L ·

Produkt/bestanddel Fatty alcohol ethoxylate  
Art: Fisk  
Varighet: 96 timer  
Test: LC50  
Resultat: 10 - 100 mg/L ·

Produkt/bestanddel Fatty alcohol ethoxylate  
Art: Vannloppe  
Varighet: 48 timer  
Test: EC50  
Resultat: 10 - 100 mg/L ·

Produkt/bestanddel	Fatty alcohol ethoxylate
Art:	Alge
Varighet:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	10 - 100 mg/L ·

Produkt/bestanddel	alpha,-Alkyl,C10-16,omega,-hydroxypoly,oxyethylene,sulfate,sodium,salt
Art:	Fisk
Varighet:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	> 1 mg ·

Produkt/bestanddel	eddiksyre ... %
Art:	Fisk
Varighet:	24 timer
Test:	LC50
Resultat:	251 mg/L ·

Produkt/bestanddel	eddiksyre ... %
Art:	Vannloppe
Varighet:	96 timer
Test:	IC50
Resultat:	47 mg/L ·

#### 12.2. ▼ Persistens og nedbrytbarhet

Produkt/bestanddel	Paraffin,oils,sulfochlorinated,saponif
Resultat:	82 %
Konklusjon:	God biologisk nedbrytbarhet
Test:	OECD 301 E

Produkt/bestanddel	Fatty alcohol ethoxylate
Konklusjon:	God biologisk nedbrytbarhet

#### 12.3. ▼ Bioakkumuleringsevne

Produkt/bestanddel	propan-2-ol isopropanol 2-propanol
LogKow:	0,0500
Konklusjon:	Intet potensial for bioakkumulering

Produkt/bestanddel	Paraffin,oils,sulfochlorinated,saponif
LogKow:	2,2700
Konklusjon:	Intet potensial for bioakkumulering

Produkt/bestanddel	Fatty alcohol ethoxylate
Konklusjon:	Intet potensial for bioakkumulering

#### 12.4. Mobilitet i jord

propan-2-ol isopropanol 2-propanol  
LogKoc = 0,117995, Høyt mobilitetspotensial.

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

#### 12.6. ▼ Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke miljøet.

#### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente

### AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

#### 13.1. ▼ Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.

Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Fraråde tømming i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

▼ **Avfallskode EAL**

- 20 01 29\* Rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer
- 20 03 01 Blandet kommunalt avfall

**Forurenset emballasje**

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**

14.1 FN- eller ID-nummer	14.2 FN-forsendelsesnavn	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 Emballasje- gruppe	14.5 Miljøfarer	Annen informasjon:
ADR -	-	-	-	-	-
IMDG -	-	-	-	-	-
IATA -	-	-	-	-	-

**Annen informasjon**

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ikke relevant.

**14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ingen data tilgjengelige.

**AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**

**15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

**Anvendelsesbegrensninger**

Bare for yrkesbrukere.

**Krav om særlig utdanning**

Ingen spesielle krav.

**SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier**

Ikke relevant.

▼ **REACH forskriften, Vedlegg XVII**

propan-2-ol isopropanol 2-propanol er underlagt REACH-restriksjoner, REACH-vedlegg XVII (Inngangsnummer 40).  
 fragrance er underlagt REACH-restriksjoner, REACH-vedlegg XVII (Inngangsnummer 40).  
 eddiksyre ... % er underlagt REACH-restriksjoner, REACH-vedlegg XVII (Inngangsnummer 40).

**Deklarering av kjemikalier**

Dersom produktet importeres til eller produseres i Norge i mengder på 100 kg/år er det registreringspliktig i produktregisteret fordi det er klassifisert som farlig.

**Annen informasjon**

Ikke relevant.

**Kilder**

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven).  
 Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).  
 Forskrift 19. mai 2015 nr. 541 om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).  
 Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).  
 Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Nei

**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

**Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3**

- H225, Meget brannfarlig væske og damp.
- H226, Brannfarlig væske og damp.
- H302, Farlig ved svelging.
- H304, Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- H315, Irriterer huden.
- H317, Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- H318, Gir alvorlig øyeskade.
- H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H336, Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- H411, Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**▼ Forkortelser og akronymer**

- ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier
- ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
- ATE = Akutt toksisitets estimat
- BCF = Biokonsentrasjons faktor
- CAS = Chemical Abstracts Service
- CE = Conformité Européenne
- CLP = Klassifisering, merking og innpakning
- CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering
- CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport
- DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå
- DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
- EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser
- ES = Eksponeringsscenario
- EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
- EuPCS = Europeisk produktkategoriseringssystem
- EWC = Europeisk Avfallskatalog
- GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier
- IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening
- IBC = Middels Bulk Kontainer
- IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods
- LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann
- MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978
- OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
- PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
- PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
- RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
- RRN = REACH registrerings nummer
- SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.
- SVHC = Stoffer med meget høy viktighet
- STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering
- STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering
- TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig
- UN = Forenede Nasjoner
- UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.
- VOC = Flyktig organisk forbindelse
- vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

**Annen informasjon**

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

**▼ Sikkerhetsdatablad er validert av**

MH

**▼ Annet**

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en trekant.  
Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.  
Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb