

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

## Degreaser Avfetting

Opprettelsesdato 01.02.2023  
Redigert dato Versjon 1.0

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- 1.1. Produktidentifikator**  
Stoff / stoffblanding Degreaser. Avfetting Artikkel nr 025262  
UFI stoffblanding  
E420-Y0XE-H00D-K4M3
- 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**  
**Tiltenkt bruk av stoffblandingen**  
Avfettingsmiddel til basseng.  
**Bruk av stoffblandingen som det frarådes mot**  
Produktet skal ikke brukes på andre måter enn de som er nevnt i avsnitt 1.  
**Tiltenkt hovedbruk**  
PC-CLN-OTH
- 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**  
**Leverandør**  
Navn eller kommersielt navn JULA AB  
Adresse Box 363, SE-53224 SKARA  
Sverige  
<https://www.jula.com/>  
Telefon +46 511 24600, kundeservice 67 92 22 00  
E-post info@jula.no
- Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**  
Navn  
E-post chem@jula.com
- 1.4. Nødtelefonnummer**  
Giftinformasjonen: 22 59 13 00

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

- 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**  
**Klassifisering av stoffblandingen i samsvar med EU-direktiv nr. 1272/2008**  
Stoffblandingen er klassifisert som farlig.

Met. Corr. 1, H290  
Skin Corr. 1A, H314

Fulltekstversjonen av alle klassifiseringer og faresetninger finnes i avsnitt 16.

#### De mest alvorlige skadelige fysisk-kjemiske effektene

Kan være etsende for metaller.

#### De mest alvorlige bivirkningene på menneskers helse og miljø

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

- 2.2. Merkingselementer**  
**Farepiktogram**



#### Signalord

Fare

#### Farlige stoffer

kaustisk soda

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

## Avfetting til basseng

Opprettelsesdato 12.05.2021  
Redigert dato Versjon 1.0

### Faresetninger

H290 Kan være etsende for metaller.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

### Sikkerhetssetninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
P260 Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.  
P280 Benytt vernehansker/vernetøy/øyebeskyttelse/ansiktsbeskyttelse.  
P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.  
P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
P310 Kontakt umiddelbart et lege.  
P501 Innhold/holder leveres til riktig merkede avfallsbeholdere i samsvar med nasjonale forskrifter..

### Krav til barnesikre fester og taktill advarsel om fare

Beholderen må være utstyrt med en følbart advarsel om fare. Beholderen må være utstyrt med barnesikker festing.

### 2.3. Andre farer

Blandingen inneholder i samsvar med kriteriene fastsatt i Kommisjonens forordning i delegert fullmakt (EU) 2017/2100 eller i Kommisjonens forordning (EU) 2018/605 ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper. Blanding inneholder ikke noe stoff som oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i samsvar med vedlegg XIII til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer.

## AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Stoffblandinger

#### Kjemisk beskrivelse

Blanding av stoffer og tilsetningsstoffer spesifisert nedenfor.

**Stoffblandingen inneholder disse farlige stoffene og stoffene med den høyeste tillatte konsentrasjonen i arbeidsmiljøet**

Identifikasjonsnumre	Stoffets navn	Innhold i prosentvekt	Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Merk.
Oversikt: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EF: 215-185-5	kaustisk soda	5-10	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Spesifikk konsentrasjonsgrense: Skin Corr. 1B, H314: $2\% \leq C < 5\%$ Skin Corr. 1A, H314: $C \geq 5\%$ Eye Irrit. 2, H319: $0,5\% \leq C < 2\%$ Skin Irrit. 2, H315: $0,5\% \leq C < 2\%$	1

#### Merknader

1 Stoff som det finnes eksponeringsgrenser for Union for arbeidsmiljø for.

Fulltekstversjonen av alle klassifiseringer og faresetninger finnes i avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Sørg for din egen sikkerhet. Hvis noen helseproblemer viser seg eller hvis du er i tvil, må du informere en lege og vise ham informasjon fra dette sikkerhetsdatabladet. Hvis personen som er rammet er bevisstløs, plasserer du ham/henne i stabilt sideleie med hodet litt bøyd bakover og sørg for at luftveiene er frie; fremkall aldri oppkast. Hvis personen kaster opp av seg selv, må du sørge for at oppkastet ikke blir pustet inn. Under livstruende forhold må du først og fremst sørge for gjenopplivning av den personen som er rammet og sikre at vedkommende får medisinsk hjelp. Åndedrettsstans - sørg for kunstig åndedrett umiddelbart. Hjertestans - sørg umiddelbart for indirekte hjertemassasje.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

## Avfetting til basseng

Opprettelsesdato 12.05.2021  
Redigert dato Versjon 1.0

### Ved innånding

Avslutt eksponeringen umiddelbart; flytt den personen som er rammet ut i frisk luft. Pass på forurensede klær. Ring, avhengig av situasjonen, legevakt og sørg for medisinsk behandling med tanke på det hyppige behovet for ytterligere observasjon i minst 24 timer.

### Ved hudkontakt

Ta av forurensede klær. Fjern eventuelle ringer, klokker, armbånd før eller under vask hvis du har slike på deg i de områdene av huden som er forurenset. Skyll forurensede områder med en strøm av vann, ideelt sett lunkent, i 10-30 minutter; ikke bruk noen børste, såpe eller nøytralisatorer.

### Ved kontakt med øynene

Skyll øynene øyeblikkelig med en strøm av rennende vann, åpne øyelokkene (bruk også makt om nødvendig); fjern kontaktlinser øyeblikkelig hvis den personen som er rammet har slike på seg. Ingen nøytralisering skal utføres i alle fall! Skylling bør fortsette i 10-30 minutter fra det indre til det ytre hjørnet av øyet for å sikre at det andre øyet ikke blir berørt. Alle må henvises til behandling selv om de bare er litt rammet.

### Ved svelging

SKYLL UMIDDELBART MUNNEN MED VANN OG LA PERSONEN DRIKKE 2-5 dl kaldt vann for å redusere varmeeffekten av det etsende stoffet. Inntak av større mengder væske er ikke tilrådelig, da det vil kunne fremkalle oppkast og potensiell innånding av de etsende stoffene i lungene. Den personen som er berørt må ikke tvinges til å drikke, spesielt hvis han/hun allerede føler smerter i munnen eller halsen. I dette tilfellet lar du den personen som er rammet bare skylle munnen med vann. GI IKKE AKTIVT KULL!

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

### Ved innånding

Innånding av damper vil kunne forårsake korrosjon i åndedrettssystemet.

### Ved hudkontakt

Forårsaker alvorlige brannskader på huden.

### Ved kontakt med øynene

Gir alvorlig øyeskade.

### Ved svelging

Korrosjon i fordøyelsessystemet kan oppstå.

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

Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slökkingsmidler

#### Egnede slökkingsmidler

Alkoholresistent skum, karbondioksid, pulver, vannsprøytestråle, vanntåke.

#### Ueguede slökkingsmidler

Vann - full stråle.

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

I tilfelle brann kan det dannes karbonmonoksid, karbondioksid og andre giftige gasser. Innånding av farlige nedbrytningsprodukter (pyrolyse) vil kunne forårsake alvorlige helseskader.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Selvforsynt pusteapparat (SCBA) med drakt som beskytter mot kjemikalier bare der personlig (nær) kontakt er sannsynlig. Bruk et selvforsynt pusteapparat og vernetøy til hele kroppen. Ikke la avrenning av forurenset brannslukkingsmateriale havne i avløp eller overflate- og grunnvann.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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

Kan være etsende for metaller. Bruk personlig verneutstyr under arbeidet. Følg anvisningene i avsnitt 7 og 8. Unngå innånding av sprøytetåke. Hindre kontakt med hud og øyne.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Hindre forurensning av jord og at stoffet havner i overflate- eller grunnvann.

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

Produkt som er sølt ut skal dekkes med egnet (ikke-brennbar) absorberende materiale (sand, kiselgur, jord og andre egnede absorberende materialer); skal innkapsles i godt lukkede beholdere og fjernes slik det går fram av avsnitt 13. I tilfelle lekkasje av en betydelig mengde av produktet, informer brannvesenet og andre lokale kompetente instanser. Etter at produktet er fjernet, vask det forurensede stedet med rikelig med vann. Ikke bruk løsemidler. Absorber spill for å hindre materiell skade.

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

## Avfetting til basseng

Opprettelsesdato 12.05.2021

Redigert dato

Versjon

1.0

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7, 8 og 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hindre dannelse av gasser og damper i konsentrasjoner som overskrider eksponeringsgrensene. Unngå innånding av sprøytetåke. Hindre kontakt med hud og øyne. Vask hender og utsatte deler av kroppen grundig etter håndtering. Bruk personlig verneutstyr slik det går frem av avsnitt 8. Følg gjeldende lovbestemmelser ang. sikkerhet og helsevern.

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

Oppbevares i godt lukkede beholdere på et kjølig, tørt og godt ventilert sted beregnet for dette formålet. Ikke utsett for sollys. Oppbevares innelåst. Oppbevares bare i originalemballasjen.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

ikke tilgjengelig

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

Blandingene inneholder stoffer som det er satt grenseverdier for bruk på arbeidsplasser for.

#### Norge

FOR-2018-12-20-2186

Stoffnavn (komponent)	Type	Verdi	Merknad
kaustisk soda (CAS: 1310-73-2)	åtte timer	2 mg/m <sup>3</sup>	Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides.

#### DNEL

kaustisk soda

Ansatte / forbrukere	Eksponeringsrute	Verdi	Effekt	Fastsetter metode
Ansatte	Innånding	1 mg/m <sup>3</sup>	Lokale kroniske virkninger	
Forbrukere	Innånding	1 mg/m <sup>3</sup>	Lokale kroniske virkninger	

### 8.2. Eksponeringskontroll

Følg de vanlige tiltakene som er beregnet på helsevern på arbeidsplass og sørg spesielt for god ventilasjon. Dette kan bare oppnås ved lokalt avtrekk eller effektiv generell ventilasjon. Ikke spis, drikk og røyk under arbeid. Vask hendene grundig med vann og såpe etter arbeid og før pauser for et måltid og hvile.

#### Vern av øyne/ansikt

Beskyttelsesbriller eller ansiktsskjerm (basert på hva slags arbeid som skal utføres).

#### Hudvern

Ved etterfølgende manuell håndtering skal kjemikalieresistente hansker (EN 374) brukes. Ved valg av passende tykkelse, materiale og permeabilitet for hanskene, må du følge anbefalingene fra den aktuelle produsenten. Følg andre anbefalinger fra produsenten. Annen beskyttelse: Verneklær. Forurenset hud skal vaskes grundig.

#### Åndedrettsvern

Halvmaske med filter mot organiske damper eller et selvforsynt pusteapparat etter behov hvis grenseverdiene for stoffer blir overskredet eller i et dårlig ventilert miljø.

#### Termiske farer

Data ikke tilgjengelig.

#### Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Overhold vanlige tiltak for å beskytte miljøet, se avsnitt 6.2.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

Fysiske tilstand

væske

Farge

farveløs

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

## Avfetting til basseng

Opprettelsesdato	12.05.2021	Versjon	1.0
Redigert dato			

Lukt	karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt	data ikke tilgjengelig
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokepunktsintervall	data ikke tilgjengelig
Brennbarhet	ikke antennelig
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	data ikke tilgjengelig
Flammepunkt	data ikke tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	data ikke tilgjengelig
Nedbrytingstemperatur	data ikke tilgjengelig
pH-verdi	13,7 (ufortynnet på 20 °C)
Kinematisk viskositet	data ikke tilgjengelig
Vannløselighet	løselig
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	data ikke tilgjengelig
Damptrykk	data ikke tilgjengelig
Tetthet og/eller relativ tetthet	
Tetthet	0,95-1,05 g/cm <sup>3</sup> på 20 °C
Relativ damptetthet	data ikke tilgjengelig
Kjennetegn ved partiklene	data ikke tilgjengelig
Form	væske

### 9.2. Andre opplysninger

ikke tilgjengelig

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

ikke tilgjengelig

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ukjent.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Produktet er stabilt og det oppstår ingen nedbrytning under normal bruk. Beskytt mot flammer, gnister, overoppheting og frost.

### 10.5. Uforenlige materialer

Beskytt mot sterke syrer, baser og oksidasjonsmidler. Kan være etsende for metaller.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Dannes ikke under vanlig bruk. Farlige utfall som at karbonmonoksid og karbondioksid dannes ved høy temperatur og under brann.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Informasjon om fareklassene som er avgrenset i EU-direktiv nr. 1272/2008

Innånding av løsemiddeldamp over verdier som overskrider eksponeringsgrensene for arbeidsmiljø vil kunne føre til akutt inhalasjonsforgiftning, avhengig av konsentrasjonsnivå og eksponeringstid. Ingen toksikologiske data er tilgjengelige for blandingen.

#### Akutt giftighet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

kaustisk soda

Eksponeeringsrute	Parameter	Verdi	Eksponeeringsva righet	Regneart	Kjønn
Gjennom munnen	LD <sub>50</sub>	40 mg/kg		Mus	F/M
Intraperitonealt	LD <sub>50</sub>	40 mg/kg		Mus	F/M

#### Hudetsing/hudirritasjon

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

## Avfetting til basseng

Opprettelsesdato 12.05.2021  
Redigert dato Versjon 1.0

### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

### Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Reproduksjonstoksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### STOT - enkelteksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### STOT - gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Aspirasjonsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## 11.2. Informasjon om andre farer

ikke tilgjengelig

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

#### Akutt giftighet

Data for stoffblandingen er ikke tilgjengelig.

kaustisk soda

Parameter	Verdi	Eksponeeringsvarighet	Regneart	Miljø
EC <sub>50</sub>	40,4 mg/l	48 time(r)	Dafnier (Daphnia magna)	Ferskvann
EC <sub>50</sub>	22 mg/l	15 min.	Mikroorganismer (Photobacterium phosphoreum)	

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

ikke tilgjengelig

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Data ikke tilgjengelig.

### 12.4. Mobilitet i jord

Data ikke tilgjengelig.

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

Produktet inneholder ikke noe stoff som oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i samsvar med vedlegg XIII til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer.

### 12.6. Egenskaper som forårsaker forstyrrelser i det endokrine systemets virksomhet

Blandingen inneholder i samsvar med kriteriene fastsatt i Kommisjonenens forordning i delegert fullmakt (EU) 2017/2100 eller i Kommisjonenens forordning (EU) 2018/605 ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

### 12.7. Andre skadevirkninger

Data ikke tilgjengelig.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

## Avfetting til basseng

Opprettelsesdato 12.05.2021  
Redigert dato Versjon 1.0

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Gå fram i samsvar med gyldige regler for avfallshåndtering. Eventuelt ubrukt produkt og forurenset emballasje skal legges i merkede beholdere for innsamling av avfall og sendes til avhending til en person som er autorisert for å håndtere avfall (et spesialisert selskap) som har rett til å drive slik virksomhet. Ikke tøm ubrukt produkt i avløpssystemer. Produktet må ikke kastes sammen med alminnelig husholdningsavfall. Tomme beholdere kan brukes ved avfallsforbrenningsanlegg for å produsere energi eller deponert på et deponi med egnet klassifisering. Perfekt rensede beholdere kan leveres inn til gjenvinning.

#### Lov om avfallshåndtering

Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) av 13. mars 1981 nr 6.

#### Avfallstypekode

20 01 29 Rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer \*

#### Avfallstypekode for emballasje

15 01 10 Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer \*

(\* ) - Farlig avfall i henhold til direktiv 2008/98/EU om farlig avfall

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

#### 14.1. FN-nummer eller ID-nummer

UN 1824

#### 14.2. FN-forsendelsesnavn

NATRIUMHYDROKSIDLØSNING

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

8 Etsende stoffer

#### 14.4. Emballasjegruppe

II - middels farlige stoffer

#### 14.5. Miljøfarer

ikke tilgjengelig

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Referanse i avsnittene 4-8.

#### 14.7. Massetransport sjøveien iht. IMO-verktøy

ikke tilgjengelig

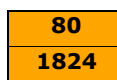
#### Ytterligere informasjon

Farenummer

FN-nummer

Klassifiseringskode

Faresedler



C5

8



#### Lufttransport - ICAO/IATA

Anvisninger for pakking passasjer 851

Anvisninger for pakking av last 855

#### Sjøtransport - IMDG

EmS (beredskapsplan) F-A, S-B

MFAG 705

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

## Avfetting til basseng

Opprettelsesdato 12.05.2021  
Redigert dato Versjon 1.0

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften), med endringer. Europaparlamentets og Rådets direktiv (EU) nr. 1907/2006 av den 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier (REACH), om opprettelse av Det europeiske kjemikalieagentur, om endring av direktiv 1999/45/EU og om opphevelse av Rådets direktiv (EØS) nr. 793/93 og Kommisjonens direktiv (EU) nr. 1488/94, samt Rådets direktiv 76/769/EØS og Kommisjonens direktiv 91/155/EØS, 93/67/EØS, 93/105/EU og 2000/21/EU, med endringer. Europaparlamentets og Rådets direktiv (EU) nr. 1272/2008 av den 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballasje av stoffer og blandinger, om endring og opphevelse av direktiv 67/548/EØS og 1999/45/EU, og om endringsdirektiv (EU) nr. 1907/2006, med endringer. EUROPA-PARLAMENTET OG RÅDETS DIREKTIV (EU) nr. 648/2004 av den 31. mars 2004 om vaskemidler, med endringer.

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Sikkerhetsvurderingen for blandingen er ikke nødvendig.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

#### En liste over setninger som omtaler standard risiko som brukes i sikkerhetsdatabladet

H290 Kan være etsende for metaller.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H315 Irriterer huden.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### Retningslinjer for trygg håndtering som brukes i sikkerhetsdatabladet

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
P260 Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.  
P280 Benytt vernehansker/vernetøy/øyebeskyttelse/ansiktsbeskyttelse.  
P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.  
P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
P310 Kontakt umiddelbart et lege.  
P501 Innhold/holder leveres til riktig merkede avfallsbeholdere i samsvar med nasjonale forskrifter..

#### Annen viktig informasjon om vern av menneskers helse

Produktet må ikke - med mindre spesifikt godkjent av produsenten/importøren - brukes til andre formål enn i henhold til avsnitt 1. Brukeren er ansvarlig for å overholde alle relaterte forskrifter ang. helsevern.

#### En nøkkel til eller tegnforklaring på forkortelser og akronymer som er brukt i sikkerhetsdatabladet

ADR Den europeiske avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods  
BCF Biokonsentrasjonsfaktoren  
CAS Kimyasal Kuramlar Servis  
CLP Direktiv (EU) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballasje av stoff og stoffblandinger  
DNEL Fastslått nivå uten virkning  
EC<sub>50</sub> Konsentrasjon av et stoff når 50 % av befolkningen er berørt  
EF Identifikasjonskode for hvert stoff som er oppført i EINECS  
EINECS Europeisk liste over eksisterende kjemiske stoffer på markedet  
EmS Beredskapsplan  
EU Den Europeiske Union  
EuPCS European Product Categorisation System  
IATA Internasjonal lufttransportforening  
IBC Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som fører farlige kjemikalier  
IC<sub>50</sub> Konsentrasjon som forårsaker 50 % blokkade  
ICAO Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart  
IMDG Farlig internasjonalt gods transportert sjøveien  
INCI Internasjonal nomenklatur av kosmetiske ingredienser  
ISO Internasjonal organisasjon for standardisasjon

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

## Avfetting til basseng

Opprettelsesdato	12.05.2021	Versjon	1.0
Redigert dato			

IUPAC	Den internasjonale union for ren og anvendt kjemi
LC <sub>50</sub>	Dødelig konsentrasjon av et stoff der det kan forventes død for 50 % av befolkningen
LD <sub>50</sub>	Dødelig dose av et stoff der det kan forventes død for 50 % av befolkningen
LOAEC	Laveste påviste skadelige effektkonsentrasjon
LOAEL	Laveste påviste skadelige effektnivå
log Kow	Ordelingskoeffisient oktanol/vann
MARPOL	Internasjonal konvensjon for forebygging av forurensning fra skip
NOAEC	Ikke noen påvist skadelig effektkonsentrasjon
NOAEL	Ikke noe påvist skadelig effektnivå
NOEC	Ikke noen påvist effektkonsentrasjon
NOEL	Ikke noe påvist effektnivå
OEL	Eksponeeringsgrenser i yrkessammenheng
PBT	Persistente, bioakkumulerende og giftige
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
ppm	Deler pr. million
REACH	Registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier
RID	Avtale om transport av farlig gods med jernbane
UN	Er det firesifrede identifikasjonsnummeret som stoffet eller gjenstanden har i FNs regelverksmal
UVCB	Stoffer av ukjent eller variabel sammensetning, sammensatte reaksjonsprodukter eller biologisk materiale
VOC	Flyktige organiske forbindelser
vPvB	Veldig persistente og veldig bioakkumulerende

Eye Dam.	Alvorlig øyeskade
Eye Irrit.	Øyeirritasjon
Met. Corr.	Stoff eller stoffblanding som er etsende for metaller
Skin Corr.	Hudetsing
Skin Irrit.	Hudirritasjon

### Retningslinjer for opplæring

Informere personalet om de anbefalte måtene for bruk av produktet, obligatorisk verneutstyr, førstehjelp, samt forbudte måter å håndtere produktet på.

### Anbefalte begrensninger for bruk

ikke tilgjengelig

### Informasjon om datakilder som brukes til å utarbeide sikkerhetsdatabladet

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV (REACH) nr. 1907/2006, med endringer. EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV (EU) nr. 1272/2008, med endringer. Data fra produsenten av stoffet/blandingen, hvis tilgjengelig - informasjon fra registreringsdokumentasjon.

### Ytterligere opplysninger

Klassifiseringsprosedyre - metode for utregning.

### Erklæring

Sikkerhetsdatabladet gir informasjon som er rettet mot å sørge for sikkerhet og helsevern på arbeidsplassen og miljøvern. Den oppgitte informasjonen samsvarer med gjeldende status for kunnskap og erfaring og er i samsvar med gjeldende lovbestemmelser. Informasjonen skal ikke forstås som en garanti for produktets egnethet og brukervennlighet for et bestemt bruksområde.