

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.11.2021

Versjon 6

revidert den: 02.11.2021

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

### 1.1 Produktidentifikator

- Handelsnavn: **Good-Bye Stain**
- Artikkelnummer: 12109
- UFI: NXJ4-T0Q8-M00C-8XQS

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

- Bruk av stoffet/ tilberedning Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig. rensningsmiddel

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

- Produsent/leverandør: AKEMI Chemisch technische Spezialfabrik GmbH  
Lechstraße 28  
D - 90451 Nürnberg  
Tel. +49 (0)911 642960  
Fax.+49 (0)911 644456  
e-mail info@akemi.de

### · Avdeling for nærmere informasjoner:

### 1.4 Nødtelefonnummer

Laboratorie  
+47 (22) 591 300  
Giftinformasjonssentralen  
National Poisons Information Centre  
P.O. Box 8189 Dep.  
0034 Oslo  
Avdelig produktsikkerhet AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH  
Tel. +49(0)911-64296-59  
Åpningstider:  
Mandag – torsdag fra kl. 07:30 til kl. 16:30  
Fredag fra kl. 07:30 til kl. 13:30

## Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

- Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008
- Met. Corr.1 H290 Kan være etsende for metaller.
- Skin Corr. 1A H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- Eye Dam. 1 H318 Gir alvorlig øyeskade.
- Aquatic Acute 1 H400 Meget giftig for liv i vann.
- Aquatic Chronic 1 H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 2.2 Merkingselementer

- Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

### · Farepiktogrammer



GHS05 GHS09

### · Varselord

Fare

### · Farebestemmende komponenter ved etikettering:

### · Faresetninger

natriumhypoklorittøsning  
H290 Kan være etsende for metaller.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.  
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
P103 Les etiketten før bruk.  
P260 Ikke pust inn tåke/damp/sprøytetåke.  
P273 Unngå utslipp til miljøet.

### · Sikkerhetssetninger

(fortsatt på side 2)

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.11.2021

Versjon 6

revidert den: 02.11.2021

**Handelsnavn: Good-Bye Stain**

(fortsatt fra side 1)

P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.  
 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.  
 P308+P311 Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.  
 P405 Oppbevares innelåst.  
 P406 Oppbevares i korrosjonsbestandig beholder med korrosjonsbestandig indre belegg.  
 P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

· Ytterligere informasjon: EUH031 Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass. Bruksanvisningen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet.

**2.3 Andre farer**

· Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

· PBT: Ikke brukbar.· vPvB: Ikke brukbar.**Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger**· Beskrivelse: Blanding: består av nedenfor oppførte stoffer.· Farlige innholdsstoffer:

CAS: 7681-52-9 EINECS: 231-668-3 EF-nummer: 017-011-00-1 Registreringsnummer: 01-2119488154-34-xxxx	natriumhypoklorittløsning Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335	1-5%
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 EF-nummer: 011-002-00-6 Registreringsnummer: 01-2119457892-27	natriumhydroksid Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314 Acute Tox. 4, H302	<1%

· Forordning (EF) nr. 648/2004) om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold

klorbaserte blekemidler

&lt;5%

· Ytterligere informasjon: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.**Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**· Generelle informasjon: Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.

Ingen spesielle tiltak nødvendig.

· Etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.· Etter hudkontakt: Vask straks av med mye vann.· Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.· Etter svelging: Skyll munnen og drikk rikelig med vann.**4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 3)

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.11.2021

Versjon 6

revidert den: 02.11.2021

**Handelsnavn:** Good-Bye Stain

(fortsatt fra side 2)

· **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak**· **5.1 Slokkingsmidler**· Egnede slukningsmidler:CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.· **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Ved oppheting og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig. Klorvannstoff (HC1)

· **5.3 Råd til brannmannskaper**· Spesielt verneutstyr:

Bær hel beskyttelsesdrakt.

Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.

**Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**· **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Ikke nødvendig.

· **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.

Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.

Fortynn med rikelig med vann.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

· **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

· **6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Farlige stoffer frisettes ikke.

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

**Avsnitt 7: Håndtering og lagring**· **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Ikke lukk beholderne gasstett.

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Unngå aerosoldannelse.

· Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:

Ingen særlige tiltak nødvendig.

· **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**· Lagring:· Krav til lagerrom og beholdere:

Lagres på et kjølig sted.

· Informasjoner om felles lagring:

Må ikke lagres sammen med syrer.

Lagres adskilt fra metaller.

· Ytterligere informasjon om lagervilkårene:

Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.

Beholderne oppbevares på et godt ventilert sted.

Beskyttet mot frost.

Hold beholderne tett tillukket.

· Lagerklasse:

8 B

(fortsatt på side 4)

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.11.2021

Versjon 6

revidert den: 02.11.2021

**Handelsnavn: Good-Bye Stain**

(fortsatt fra side 3)

· **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**· **8.1 Kontrollparametere**· Ytterligere informasjon om utforming av tekniske anlegg: Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.· Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**1310-73-2 natriumhydroksid**AG Takverdi: 2 mg/m<sup>3</sup>· DNEL-verdier**1310-73-2 natriumhydroksid**

Oral	DNEL (Langzeit-wiederholt)	2,3 mg/kg bw/day (ARB)
Dermal	DNEL ( Langzeit-wiederholt)	11.718 mg/kg bw/day (ARB)
		11.718 mg/kg bw/day (BEV)
Inhalativ	DNEL (Kurzzeit-akut)	1 mg/m <sup>3</sup> Air (ARB)
		2,5 mg/m <sup>3</sup> Air (BEV)
		DNEL (Langzeit-wiederholt)
		1-2,1 mg/m <sup>3</sup> Air (ARB)
		5,7 mg/m <sup>3</sup> Air (BEV)

· PNEC-verdier**1310-73-2 natriumhydroksid**

PNEC (væssrig)	51 mg/l (KA)
	0,64 mg/l (MW)
	6,4 mg/l (SW)
	3,1 mg/l (WAS)
PNEC (fest)	0,853 mg/kg Trockengew (BO)
	2,3 mg/kg Trockengew (MWS)
	23 mg/kg Trockengew (SWS)

· Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.· **8.2 Eksponeringskontroll**· Personlig verneutstyr:· Generelle verne- og hygienetiltak: Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær. Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.· Åndedrettsvern:

Filter B

Ved korttidig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

· Håndvern:

AKEMI beskyttende hudkrem anbefalt som beskyttelse av hendene uten samtidig bruk av beskyttelseshandsker:

STOKODERM (<http://www.stoko.com>)

AKEMI beskyttende hudkrem anbefalt for bruk sammen med beskyttelseshandsker:

STOKO EMULSION (<http://www.stoko.com>)

AKEMI beskyttende hudkrem anbefalt for rengjøring av huden etter arbeidet:

FRAPANTOL (<http://www.stoko.com>)

AKEMI beskyttende hudkrem anbefalt til vedlikeholdspleie av huden:

STOKO VITAN (<http://www.stoko.com>)

Vernehanskene som skal brukes, må være i samsvar med spesifikasjonene i direktiv 89/686 / EF og direktivet avledet dekret EN374, henholdsvis, f.eks. ovennevnte beskyttelseshansketype. De nevnte data for gjennomtrengningstider ble generert og verifisert med materialprøver av anbefalt type vernehanske i omfanget av laboratorieopplysninger fra selskapet KCL GmbH i samsvar med EN374. Denne anbefalingen refererer utelukkende til materialets sikkerhetsdata ark referert produkt levert av Akemi og angitt felt av applikasjon. I tilfelle

(fortsatt på side 5)

## Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.11.2021

Versjon 6

revidert den: 02.11.2021

### Handelsnavn: Good-Bye Stain

(fortsett fra side 4)

produktfortynning eller i tilfelle blanding med forskjellige stoffer eller kjemikalier, og i stand til EN374 avvik produsenten av CE-godkjente vernehansker må kontaktes for detaljert informasjon (f.eks. KCL GmbH, Tyskland, 36124 Eichenzell, internett: <http://www.kcl.de>).

Det anbefales forebyggende hudbeskyttelse gjennom bruk av hudbeskyttelsesmiddel.

Etter bruk av hansker må man benytte hudrense- og hudpleiemidler.



#### Beskytteshansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.

På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet /tilberedningsprosessen/ kjemikalieblandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

#### · hanskemateriale

Butylkautsjuk  
Nitrilkautsjuk  
Fluorkautsjuk (Viton)  
Kloroprenkautsjuk  
Naturkautsjuk (Latex)

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsberegnes, og denne må testes før bruk.

#### · gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Verdi for gjennomtrengelighet: Level ≤ 6; 480 min

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

#### · For kontakt over lengre tid er hansker av følgende materialer egnet:

Nitrilkautsjuk  
Camatril (KCL, Art\_No. 730, 731, 732, 733)  
Dermatril (Art\_No. 740, 741, 742)  
Fluorkautsjuk (Viton)  
Vitoject (KCL, Art\_No. 890)  
Kloroprenkautsjuk  
Camapren (KCL, Art\_No. 720, 722, 726)  
Naturkautsjuk (Latex)  
Combi-Latex (KCL, Art\_No. 395)  
Butylkautsjuk  
Butoject (KCL, Art\_No. 897, 898)

#### · Som beskyttelse mot sprut er hansker av følgende materialer egnet:

Nitrilkautsjuk  
Camatril (KCL, Art\_No. 730, 731, 732, 733)  
Butylkautsjuk  
Butoject (KCL, Art\_No. 897, 898)

#### · Hansker av følgende materialer er ikke egnet:

Hansker av lær  
Hansker av tykt stoff

#### · Øyevern:



#### Tettsittende vernebrille

(fortsett på side 6)

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.11.2021

Versjon 6

revidert den: 02.11.2021

**Handelsnavn: Good-Bye Stain**

· Kroppsvern: Arbeidsbeskyttelsesdrakt

(fortsatt fra side 5)

**Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****· 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

· alminnelige opplysninger

· Utseende:

Form:	Flytende
Farge:	Gulaktig
Lukt:	Klorlignende
Luktterskel:	Ikke bestemt.

· pH-verdi ved 20 °C: 11,5

· Tilstandsendring

Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Startkokepunkt og kokeområde:	100 °C

· Flammepunkt: Ikke brukbar.· Antennelighet (fast stoff, gass): Ikke brukbar.· Nedbrytingstemperatur: Ikke bestemt.· Selvantennelsestemperatur: Produktet er ikke selvantennelig.· Eksplorative egenskaper: Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.· Eksplasjonsgrenser:

Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre:	Ikke bestemt.

· Damptrykk ved 20 °C: 23 hPa· Tetthet ved 20 °C: 1,07 g/cm<sup>3</sup>· Relativ tetthet: Ikke bestemt.· Damptetthet: Ikke bestemt.· Fordampingshastighet: Ikke bestemt.· Løslighet i / blandbarhet med

vann: Fullstendig blandbar.

· Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann: Ikke bestemt.· Viskositet:

Dynamisk:	Ikke bestemt.
Kinematisk ved 20 °C:	11 s (DIN 53211/4)

· Løsningsmiddelandel:

Vann: 94,2 %

· **9.2 Andre opplysninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet**· **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.· **10.2 Kjemisk stabilitet**· Termisk spaltning / vilkår som må

unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.

· **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Ved påvirkning av syrer oppstår klor.

Reaksjoner med bestemte metaller.

· **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.· **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 7)

NO

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.11.2021

Versjon 6

revidert den: 02.11.2021

**Handelsnavn: Good-Bye Stain**

(fortsatt fra side 6)

- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Klorvannstoff (HCl)  
Klorforbindelser

**Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger**

- **11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**
- Akutt giftighet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

**ATE (Anslått verdi for akutt giftighet)**

Oral	LD50	>22.449 mg/kg (rat)
------	------	---------------------

**7681-52-9 natriumhypoklorittløsning**

Oral	LD50	>1.100 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>20.000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/1h	>10,5 mg/l (rat)

**1310-73-2 natriumhydroksid**

Oral	LD50	2.000 mg/kg (rat)
	LC50/48h	145 mg/l (poecilia reticulata)

- Primær irritasjonsvirkning:
- Hudetsing/hudirritasjon Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Gir alvorlig øyeskade.
- Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:
- CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)
- Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Kreftframkallende egenskap Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Reproduksjonstoksitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- STOT – enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- STOT – gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Avsnitt 12: Økologiske opplysninger****12.1 Giftighet**· Akvatisk toksisitet:**7681-52-9 natriumhypoklorittløsning**

EC50	>3 mg/l (BES)
EC50/48h	0,141 mg/l (daphnia magna)
	0,026 mg/l (piscis)
EC50/48h	0,141 mg/l (daphnia magna)
LC50/96h	0,03-0,6 mg/l (piscis)

**1310-73-2 natriumhydroksid**

EC50/24h	76 mg/l (daphnia magna)
LC50/24h	145 mg/l (poecilia reticulata)
EC50/15min	22 mg/l (Photobac. phosphoreum)
EC50/48h	76 mg/l (daphnia magna)
LC50/96h	33-196 mg/l (piscis)
	125 mg/l (Gambusia affinis)

- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 8)

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.11.2021

Versjon 6

revidert den: 02.11.2021

**Handelsnavn: Good-Bye Stain**





(fortsatt fra side 7)

- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Ytterligere økologiske informasjon:**
- **Generelle informasjon:** Bortspyling av større mengder ut i kanaler eller vassdrag kan føre til høyere pH-verdier. En høyere pH-verdi skader vannorganismer. I den fortynnede brukkonsentrasjon reduseres pH-verdien betydelig, slik at utslagsvann som kommer ut i kanalsystemet etter bruk av produktet, bare virker svakt skadelig på vannet.  
Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.  
Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 13: Sluttbehandling**

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:** Må overgis til spesialbehandling, i overensstemmelse med myndighetenes forskrifter.  
Mindre mengder kan deponeres sammen med husholdningsavfall.
- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:** Kontaminerte emballasjer skal tømmes så godt som mulig. De kan deretter, etter tilsvarende rengjøring, tilføres recycling.
- **Anbefalt rengjøringsmiddel:** Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

**Avsnitt 14: Transportopplysninger**

- **14.1 FN-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1791
- **14.2 FN-forsendelsesnavn**
- **ADR** 1791 HYPOKLORITTLØSNING, MILJØSKADELG STOFF
- **IMDG** HYPOCHLORITE SOLUTION, MARINE POLLUTANT
- **IATA** HYPOCHLORITE SOLUTION
- **14.3 Transportfareklasse(r)**
- **ADR**
-  
- **klasse** 8 (C9) Etsende stoffer
- **Fareseddel** 8
- **IMDG**
-  
- **Class** 8 Etsende stoffer

(fortsatt på side 9)



## Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31


Trykkdato: 02.11.2021

Versjon 6

revidert den: 02.11.2021

**Handelsnavn: Good-Bye Stain**

(fortsatt fra side 8)

· <u>Label</u>	8
· <u>IATA</u>	
	
· <u>Class</u>	8 Etsende stoffer
· <u>Label</u>	8
· <b>14.4 Emballasjegruppe</b>	
· <u>ADR, IMDG, IATA</u>	II
· <b>14.5 Miljøfarer</b>	Produktet inneholder miljøskadelige stoffer: Naphtha
· <u>Marine pollutant:</u>	Symbol (fisk og treet)
· <u>Spesielle merking (ADR):</u>	Symbol (fisk og treet)
· <b>14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>	Advarsel: Etsende stoffer
· <u>Farenummer (Kemler-tall):</u>	80
· <u>EMS-nummer:</u>	F-A,S-B
· <u>Segregation groups</u>	Hypochlorites
· <u>Stowage Category</u>	B
· <u>Segregation Code</u>	SG20 Stow "away from" SGG1-acids
· <b>14.7 Bulkttransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket</b>	Ikke brukbar.
· <u>Transport/ytterligere informasjon:</u>	
· <u>ADR</u>	
· <u>Begrenset mengde (LQ)</u>	1L
· <u>Unntatte mengder (EQ)</u>	Kode: E2 Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 500 ml
· <u>Transportkategori</u>	2
· <u>Tunnel restriksjonskode</u>	E
· <u>IMDG</u>	
· <u>Limited quantities (LQ)</u>	1L
· <u>Excepted quantities (EQ)</u>	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· <u>UN "Model Regulation":</u>	UN 1791 HYPOKLORITTLØSNING, 8, II, MILJØSKADELG STOFF

**Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk****15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

- Direktiv 2012/18/EU
- Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
- Seveso kategori E1
- Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå 200 t
- Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå 500 t

(fortsatt på side 10)

NO

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.11.2021

Versjon 6

revidert den: 02.11.2021

**Handelsnavn: Good-Bye Stain**

(fortsett fra side 9)

· Forordning (EF) nr. 1907/2006  
VEDLEGG XVII Begrensninger: 3

· Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II  
ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika  
ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika  
mel-lom Fellesskapet og tredjestater  
ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Nasjonale forskrifter:

· Informasjoner om arbeidsinnskrenkning: Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.

· Vannfareklasse: WGK 1 (Selvklassifisering): lett farlig for vann.

· Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

**Avsnitt 16: Andre opplysninger**

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

· Relevante satser H290 Kan være etsende for metaller.  
H302 Farlig ved svelging.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
H400 Meget giftig for liv i vann.  
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· Avdeling som utsteder datablad: Laboratorie

· Kontaktperson: Dieter Zimmermann

· Forkortelser og akronymer: RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
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 Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
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)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Met. Corr. 1: Etsende for metaller – Kategori 1  
Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4  
Skin Corr. 1A: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1A  
Skin Corr. 1B: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1B  
Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1  
STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3  
Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1  
Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1