

# Sikkerhetsdatablad

Utferdiget i samsvar med Tillegg II i REACH-forskriften EF 1907/2006 og forskrift EF 2020/878

## Textile Cleaner

Dato: 2024-06-10

Versjon 1

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

- |     |  |   |
|-----|--|---|
| 1.1 | <b>Produktidentifikator</b>  | Textile Cleaner   |
|     | <b>Produktnummer</b>   | 47  |
|     | <b>UFI</b>   | TA20-00JT-J00Q-GUW2   |
| 1.2 | <b>Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes</b> |   |
|     | <b>Bruksområde</b>   | Tekstilrenngjøring  |
| 1.3 | <b>Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet</b>  |   |
|     | <b>Adresse</b>   | Ditec International AB<br>Dragrånna 2<br>S-74650 Bålsta                               |
|     | <b>Telefon</b>   | +46 10 344 75 50  |
|     | <b>E-post</b>  | info@ditecinternational.com   |
| 1.4 | <b>Nødtelefonnummer</b>  |   |
|     |  | Kontakte giftinformasjonen tlf. 22 59 13 00. I akutte tilfeller (ambulans): Ring 113. |

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

- 2.1 **Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**  
**Klassifisering i henhold til CLP forordningen 1272/2008/EF**  
Dette produktet er ikke klassifisert som farlig iht. CLP.
- 2.2 **Merkingselementer**  
**Farepiktogrammer**  
Ikke  
**Signalord:** -  
**Inneholder**  
-  
**Fareangivelser**  
Ikke  
**Supplerende fareinformasjon**  
Ikke  
**Sikkerhetssetninger**  
Ikke
- 2.3 **Andre farer**  
Produktet anses ikke å inneholde stoffer som oppfyller kriteriene for å klassifiseres som PBT- eller vPvB-stoffer.  
Inneholder ikke et hormonforstyrrende middel (EDC) i en konsentrasjon på  $\geq 0,1\%$ .  
**Inneholdsfortegnelse ifølge forordning (EG) nr 648/2004:**  
Anioniske overflateaktive stoffer <5%, ikke-ioniske overflateaktive stoffer <5%,  
**Taktil advarselmerking:** Nei  
**Barnebeskyttende forsegling:** Nei

# Sikkerhetsdatablad

Utferdiget i samsvar med Tillegg II i REACH-forskriften EF 1907/2006 og forskrift EF 2020/878

## Textile Cleaner

Dato: 2024-06-10

Versjon 1

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Stoffblandinger

Kjemisk navn	CAS-nr EF-nr Regnr	Kons. %	Klass CLP	H- setninger *	Note
Denaturert etanol **	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	0,1 - 1	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2	H225 H319	1,2

\* For den fulle teksten til H setningene nevnt i denne seksjonen, se avsnitt 16  
Forklaringer til Merknader

\*\* Spesifikke konsentrasjonsbegrensninger / faste konsentrasjonsgrenser.

H319 >50%

1. Åmnet klassifiseres som helse- eller miljøfarlig.
2. Åmnet har hygieniske grenseverdier.
3. Stoffet oppfyller kriteriene for PBT i samsvar med forordning (EU) nr, 1207/2006, vedlegg XIII
4. Stoffet oppfyller kriteriene for PBT i samsvar med forordning (EU) nr, 1207/2006, vedlegg XIII

Klassifiseringen grunnes på data fra kjemikalieleverandøren samt <http://echa.europa.eu/>  
(Databaser).

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

##### Generelle råd

Ved minste usikkerhet eller om besvær fortsetter, kontakt lege.

##### Innånding

Frisk luft.

##### Hudkontakt

Vask huden med såpe og vann og skylld grundig.

##### Øyekontakt

Hold øyelokkene åpne og skylld med (lunkent) vann i flere minutter. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skyllding. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

##### Svelging

Skyll munnen med vann og drikk flere glass vann. Kontakt lege om besvær fortsetter.

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

##### Innånding:

Ingen irritasjon er forventet.

##### Hudkontakt:

Produktet vurderes ikke å irritere huden. Gjentatt eller langvarig kontakt kan avfette huden og gi opphav til ikke-allergisk kontakteksem og absorpsjon gjennom huden.

##### Øyekontakt:

Kan være irriterende for øynene. (svie, rødhet)

##### Svelging:

Kan forårsake ubehag.

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

Behandle symptomatisk.

# Sikkerhetsdatablad

Utfordiget i samsvar med Tillegg II i REACH-forskriften EF 1907/2006 og forskrift EF 2020/878

## Textile Cleaner

Dato: 2024-06-10

Versjon 1

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1 Slokkingsmidler

Velg slukningsmiddel avhengig av hva som brenner i omgivelsene. Alkoholholdig skum, karbondioksid (CO<sub>2</sub>), pulver, spredd vannstråle eller tåke.

Uegnet som slukkemiddel: Sterk vannstråle.

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

Ved brann kan skadelige gasser dannes. Unngå innånding av gass/røyk.

#### 5.3 Råd til brannmannskaper

Bruk selvforsørgende pusteapparat for brannslukking, samt beskyttelsesdrakt.

#### Andre opplysninger

Beholdere i nærheten av brann kjøles med vann og flyttes vekk fra brannen dersom det er risikofritt.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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

Bruk egnet verneutstyr.

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre at store mengder av konsentrert produkt spyles ut i overflatevann eller i kloakksystemet.

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

Mindre mengder konsentrat tørkes opp med klut. Større spill samles opp med absorberende material (f.eks sand, jord eller vermikulit). Etterskyl med vann.

#### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjon 7 for opplysninger om Håndtering.

Se seksjon 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.

Ev. oppsamlet spill plasseres i lukkede beholdere og håndteres som avfall iht. avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndter i henhold til god yrkeshygiene og sikkerhetspraksis.

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

Ingen spesielle lagringskrav.

#### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

-

# Sikkerhetsdatablad

Utfordiget i samsvar med Tillegg II i REACH-forskriften EF 1907/2006 og forskrift EF 2020/878

## Textile Cleaner

Dato: 2024-06-10

Versjon 1

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1 Kontrollparametrer

Sørg for god ventilasjon.

#### Administrative normer

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

CAS-nr	Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Anm.
64-17-5	Etanol	500	950	-

#### 8.2 Eksponeringskontroll

##### Generelle beskyttelses- og hygieniske tiltak

Håndter i henhold til god yrkeshygiene og sikkerhetspraksis.

##### Personlig verneutstyr

Konsulter alltid med en kompetent leverandør ved valg av personlig sikkerhetsutstyr.

##### Åndedrettsvern

Behøves normalt ikke.

##### Håndvern

Behøves normalt ikke.

Ved valg av hansker må flere parametere tas hensyn til: bruksområde, håndteringstid, gjennombruddstid osv.

##### Øyevern

Behøves normalt ikke.

##### Annet hudvern enn håndvern

Behøves normalt ikke.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

<b>Fysisk tilstand</b>	Væske
<b>Farge</b>	Klar
<b>Lukt</b>	Svakt
<b>Smeltepunkt/frysepunkt (°C):</b>	Ingen informasjon tilgjengelig
<b>Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde(°C):</b>	Ingen informasjon tilgjengelig
<b>Antennelighet</b>	Ingen informasjon tilgjengelig
<b>Nedre og øvre eksplosjonsgrense</b>	Ingen informasjon tilgjengelig
<b>Flammepunkt (°C):</b>	>60 CC
<b>Selvantennelsestemperatur(°C):</b>	Produktene er ikke selvantennelige.
<b>Spaltingstemperatur(°C):</b>	Ingen informasjon tilgjengelig
<b>pH (konsentrere)</b>	10
<b>Kinematisk viskositet</b>	Ingen informasjon tilgjengelig
<b>Løselighet</b>	Oppløselig i vann.
<b>Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann</b>	Ingen informasjon tilgjengelig
<b>Damptrykk</b>	Ingen informasjon tilgjengelig
<b>Tetthet og/eller relativ tetthet (23°C):</b>	~1 (23°C)
<b>Relativ damp tetthet</b>	Ingen informasjon tilgjengelig
<b>Partikkelegenskaper</b>	Ikke relevant. Produktet er en væske.

#### 9.2 Andre opplysninger:

Produktet har ingen oksiderende egenskaper.

Produktet er ikke eksplosivt.

# Sikkerhetsdatablad

Utferdiget i samsvar med Tillegg II i REACH-forskriften EF 1907/2006 og forskrift EF 2020/878

## Textile Cleaner

Dato: 2024-06-10

Versjon 1

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet**  
Produktet er stabilt ved anbefalt håndtering og bruk.
- 10.2 Kjemisk stabilitet**  
Produktet er stabilt ved anbefalt håndtering og bruk.
- 10.3 Risiko for farlige reaksjoner**  
Produktet er stabilt ved anbefalt håndtering og bruk.
- 10.4 Forhold som skal unngås**  
Ingen kjente.
- 10.5 Uforenlige materialer**  
Ingen kjente.
- 10.6 Uforenlige stoffer**  
Ingen kjente.

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

- 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**  
Se også avsnitt 4. (De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede)
  - Irriterende/etsende egenskaper**  
Ikke klassifisert som irriterende/etsende i henhold til CLP.
  - Akutt giftighet**  
Ikke klassifisert som akutt giftig i henhold til CLP.
  - Akutt toksisitet**  
Toxikologiske data/tester på denne beredning finnes ikke tilgjengelig.
  - Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering - gjentatt eksponering**  
Ingen kjente.
  - Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier**  
Kontakt med øye/hud, innånding og svelging.
  - Allergifremkallende egenskaper**  
Dette produktet er ikke klassifisert som allergifremkallende ved innånding eller hudkontakt
  - CMR (Kreftfremkallende, Arvestoffskadelig, Reproduksjonsskadelig)**  
Dette produktet er ikke klassifisert som kreftfremkallende, mutagent eller forstyrrende for reproduksjon.
  - Aspirasjonsfare**  
Ikke
- 11.2 Opplysninger om andre farer**  
Inneholder ikke et hormonforstyrrende middel (EDC) i en konsentrasjon på  $\geq 0,1\%$ .

# Sikkerhetsdatablad

Utfordiget i samsvar med Tillegg II i REACH-forskriften EF 1907/2006 og forskrift EF 2020/878

## Textile Cleaner

Dato: 2024-06-10

Versjon 1

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### Allmen informasjon

Dette produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig.  
Forhindre ukontrollert utslipp i overflatevann og kloakkanlegg.

#### 12.1 Giftighet

Ingen økotoksilologisk informasjon er angitt for dette produktet.

#### Toksisitet for relevante stoffer i produktet:

<b>Etanol (64-17-5)</b>	LC <sub>50</sub> Fisk 96h: 11000 mg/l Art Alburnus alburnus EC <sub>50</sub> Daphnia 48h: 5400 mg/l
-------------------------	--

#### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Etanol (64-17-5) Produktet vurderes som lett biologisk nedbrytbart. BOD5/COD: 0,4-0,8.  
BOD20/ThOD: 75-84%

#### 12.3 Bioakkumuleringsevne

Etanol (64-17-5) Bioakkumulering ikke trolig. BCF.<10 Fisk (Kalkulert) log Pow: -0,32  
0,66 mask

#### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig.

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

Produktet anses ikke å inneholde stoffer som oppfyller kriteriene for å klassifiseres som PBT- eller vPvB-stoffer.

#### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ikke et hormonforstyrrende middel (EDC) i en konsentrasjon på  $\geq 0,1\%$ .

#### 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rester eller ubrukt produkt er ikke klassifisert som farlig avfall i henhold til Avfallsforordning (SFS 2020:614).

Unngå å slippe ut rester av produktet i avløp eller vassdrag.

**Forslag til EAL-kode:** Avhenger av virksomhetsområde og bruk.

20 01 30 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29.

#### Emballasje

Tømt og godt rengjort forpakning leveres til materialgjenvinning.

# Sikkerhetsdatablad

Utferdiget i samsvar med Tillegg II i REACH-forskriften EF 1907/2006 og forskrift EF 2020/878

## Textile Cleaner

Dato: 2024-06-10

Versjon 1

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

Produktet er ikke klassifisert som farlig gods i henhold til gjeldende transportlovgivning for vei, tog og båt (ADR/RID og IMDG-kode).

**14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

-

**14.2 FN-forsendelsesnavn**

-

**14.3 Transportfareklasse(r)**

-

**14.4 Emballasjegruppe**

-

**14.5 Miljøfarer**

Marine pollutant: Nei

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

-

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

-

**Tunnelrestriksjonskoder**

-

**LQ**

-

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Merking og klassifisering i henhold til CLP forordningen 1272/2008/EF  
Avfallsforskriften, Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, 2012  
EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Ingen informasjon tilgjengelig.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

**Fuller teksten til H setningene nevnt i avsnitt 3**

H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Referanselister**

Datablad fra produsentene, [www.kemi.se](http://www.kemi.se), <http://echa.europa.eu/> (Databaser).  
Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, 2012.  
Forskrift om farlig avfall. Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.  
EU-forordning 1907/2006/EC, 1272/2008/EC, 878/2020/EC

**Versjon 1: 2024-06-10**

Utferdiget i samsvar med Tillegg II i REACH-forskriften EF 1907/2006 og forskrift EF 2020/878.

# Sikkerhetsdatablad

Utferdiget i samsvar med Tillegg II i REACH-forskriften EF 1907/2006 og forskrift EF 2020/878

## Textile Cleaner

Dato: 2024-06-10

Versjon 1

### AVSNITT 16: Andre opplysninger (...)

#### Forklaringer og forkortelser

ADR: :International Carriage of Dangerous Goods by Road

BCF: Bio Concentration Factor

CAS-nr: Chemical Abstracts Service number

EC<sub>50</sub>: Effect Concentration

EG-nr: A substance number i Einecs, Elincs or in No-Longer Polymers List.

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code.

LC<sub>50</sub>: Lethal Concentration

LD<sub>50</sub>: Lethal Dose

IC<sub>50</sub>: Median Inhibition Concentration

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-substance: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

vPvB-substance; Very persistent and Very Bio accumulative substances.

ADR: :International Carriage of Dangerous Goods by Road

BCF: Bio Concentration Factor

CAS-nr: Chemical Abstracts Service number

EC<sub>50</sub>: Effect Concentration

EG-nr: A substance number i Einecs, Elincs or in No-Longer Polymers List.

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code.

LC<sub>50</sub>: Lethal Concentration