

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2020

Versionsnummer 2.0

Omarbetad: 29.09.2020

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: GLASS CLEANER**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
  - Privat användning av rengöringsmedel
  - Industriell användning av rengöringsmedel
  - Professionell användning av rengöringsmedel
  - Enligt det generiska exponeringsinformationsbladet för tvättmedel, AISE, NVZ (2014)
  - Se detaljer om exponeringsscenarioer i bilaga
- **Tillämpning av ämnet / blandningen**
  - Rengöringsmedel
  - Endast för avsedd användning
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**
  - MOTOREX AG
  - Bern-Zürich-Strasse 31, Postfach
  - CH-4901 Langenthal
  - Tel. +41 (0)62 919 75 75
  - MOTOREX NORDIC AB
  - Kristineholmsvägen 12
  - SV-441 39 Alingsås
  - Office nr +46 (0)31 94 64 94
- **Enda representant i EU:**
  - MOTOREX GmbH, Industrie Schmiertechnik, Bismarckstrasse 28, D-69198 Schriesheim
- **Område där upplysningar kan inhämtas: [msds@motorex.com](mailto:msds@motorex.com)**
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer: 112 - begär Giftinformation**

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
  - Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Utgår**
- **Faropiktogram Utgår**
- **Signalord Utgår**
- **Faroangivelser Utgår**
- **Ytterligare uppgifter:**
  - Innehåller biocidprodukter: propan-2-ol
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT: Ej användbar.**
- **vPvB: Ej användbar.**

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**

- **3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar**
- **Beskrivning: Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.**
  - (Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2020

Versionsnummer 2.0

Omarbetad: 29.09.2020

**Handelsnamn: GLASS CLEANER**

(Fortsättning från sida 1)

**· Farliga ingredienser:**

CAS: 1569-01-3 EINECS: 216-372-4 Reg.nr.: 01-2119474443-37	1-propoxypropan-2-ol	2,5-7,5%
	Flam. Liq. 3, H226; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Indexnummer: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25	propan-2-ol	1-3%
	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	

**· Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet**

parfym

**· Ytterligare hänvisningar:**

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av avsnitt 16.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Allmänna hänvisningar:** Det erfordras inga speciella åtgärder.
- **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:** I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
- **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
- **Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:** Icke brännbar produkt.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Erfordras ej.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**  
Blanda ut med mycket vatten.  
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**  
Inga farliga ämnen frigörs.  
Information beträffande säker hantering se avsnitt 7.  
Information beträffande personlig skyddsutrustning se avsnitt 8.

(Fortsättning på sida 3)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2020

Versionsnummer 2.0

Omarbetad: 29.09.2020

**Handelsnamn: GLASS CLEANER**

Information beträffande avfallshantering se avsnitt 13.

(Fortsättning från sida 2)

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**  
Ångor från denna produkt är tyngre än luft och ansamlas i lågt belägna utrymmen som gropar, lagringstankar och andra instängda utrymmen.  
Inga speciella åtgärder krävs.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**  
Spraya inte i lågor eller på glödande föremål.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Lagras på väl ventilerad, sval, torr plats.
- **Lagringsklass:** 10
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**  
Inga övriga uppgifter, se avsnitt 7.

#### 8.1 Kontrollparametrar

- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

#### 67-63-0 propan-2-ol

OEL	Korttidsvärde: 600 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm Nivågränsvärde: 350 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm V
-----	--

#### DNEL

#### 1569-01-3 1-propoxypropan-2-ol

Oral	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	11 mg/kg/24h (konsument)
Dermal	DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term	82,5 mg/kg/24h (arbetstagare)
	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	36 mg/kg/24h (konsument)
Inhalativ	DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term	263 mg/m <sup>3</sup> (arbetstagare)
	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	38 mg/m <sup>3</sup> (konsument)

#### 67-63-0 propan-2-ol

Oral	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	26 mg/kg/24h (konsument)
Dermal	DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term	888 mg/kg/24h (arbetstagare)
	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	319 mg/kg/24h (konsument)

(Fortsättning på sida 4)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2020

Versionsnummer 2.0

Omarbetad: 29.09.2020

**Handelsnamn: GLASS CLEANER**

(Fortsättning från sida 3)

<i>Inhalativ</i>	<i>DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term</i>	500 mg/m <sup>3</sup> (arbetstagare)
	<i>DNEL/general population/Systemic effects/Long-term</i>	89 mg/m <sup>3</sup> (konsument)

**· PNEC****1569-01-3 1-propoxypropan-2-ol**

	<i>PNEC / Aquatic organisms / Freshwater</i>	0,1 mg/l (vattenlevande organismer)
	<i>PNEC / Aquatic organisms / Marine water</i>	0,01 mg/l (vattenlevande organismer)
	<i>PNEC/Aquatic org/intermittent releases(freshwater)</i>	1 mg/l (vattenlevande organismer)
	<i>PNEC/Aquatic organisms/Sewage treatment plant/STP</i>	4 mg/l (vattenlevande organismer)
	<i>PNEC / Aquatic organisms / Sediment (freshwater)</i>	0,386 mg/kg (vattenlevande organismer)
	<i>PNEC / Aquatic organisms / Sediment (marine water)</i>	0,0386 mg/kg (vattenlevande organismer)
	<i>PNEC / Terrestrial organism / Soil</i>	0,0185 mg/kg (landlevande organismer)

**67-63-0 propan-2-ol**

<i>Oral</i>	<i>PNEC / Predators / Secondary poisoning (rovdjur)</i>	160 mg/kg food (sekundär förgiftning (rovdjur))
	<i>PNEC / Aquatic organisms / Freshwater</i>	140,9 mg/l (vattenlevande organismer)
	<i>PNEC / Aquatic organisms / Marine water</i>	140,9 mg/l (vattenlevande organismer)
	<i>PNEC/Aquatic org/intermittent releases(freshwater)</i>	140,9 mg/l (vattenlevande organismer)
	<i>PNEC/Aquatic organisms/Sewage treatment plant/STP</i>	2.251 mg/l (vattenlevande organismer)
	<i>PNEC / Aquatic organisms / Sediment (freshwater)</i>	552 mg/kg (vattenlevande organismer)
	<i>PNEC / Aquatic organisms / Sediment (marine water)</i>	552 mg/kg (vattenlevande organismer)
	<i>PNEC / Terrestrial organism / Soil</i>	28 mg/kg (landlevande organismer)

**· Ytterligare hänvisningar:**

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

**· 8.2 Begränsning av exponeringen****· Personlig skyddsutrustning:****· Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.

**· Andningsskydd:**

Erfordras ej vid god rumsventilation.

Andningsskydd vid bildning av aerosol eller dimma: Använd mask med filtertyp A2, A2 / P2 eller ABEK.

**· Handskydd:**

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

**· Handskmaterial**

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2020

Versionsnummer 2.0

Omarbetad: 29.09.2020

**Handelsnamn: GLASS CLEANER**

(Fortsättning från sida 4)

material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

- **Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

- **Ögonskydd:** Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

- **Kroppsskydd:** Arbetskyddsdräkt

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

- **Allmänna uppgifter**

- **Utseende:**

Form: Flytande

Färg: Blå

- **Lukt:** Citron

- **Luktröskel:** Ej bestämd.

- **pH-värde vid 20 °C:** 11,2 (DIN 51369)

- **Tillståndsändring**

Smältpunkt/frys punkt: Ej bestämd.

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: Ej bestämd.

- **Flampunkt:** 61 °C

- **Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej användbar.

- **Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.

- **Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.

- **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.

- **Explosionsgränser:**

Nedre: Ej bestämd.

Övre: Ej bestämd.

- **Ångtryck vid 20 °C:** 23 hPa

- **Densitet vid 20 °C:** 0,995 g/cm<sup>3</sup> (ASTM D 4052)

- **Relativ densitet** Ej bestämd.

- **Ångdensitet** Ej bestämd.

- **Avdunstningshastighet:** Ej bestämd.

- **Löslighet i / blandbarhet med**

Vatten: Fullständigt blandbar.

- **Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:** Ej bestämd.

- **Viskositet:**

Dynamisk: Ej bestämd.

Kinematisk: < 3 mm<sup>2</sup>/s @ 40 °C (DIN 51562-1)

- **9.2 Annan information** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 6)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2020

Versionsnummer 2.0

Omarbetad: 29.09.2020

Handelsnamn: GLASS CLEANER

(Fortsättning från sida 5)

- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**  
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

#### 1569-01-3 1-propoxypropan-2-ol

Oral	LD50	2.490-4.330 mg/kg (råtta)
	LD50	2,83-4,92 ml/kg (råtta)
Dermal	LD50	3.775-4.330 ml/kg (kanin)
	LD50	4,29-4,92 mg/kg (kanin)
Inhalativ	LC0 / 4h	1.725 ppm (råtta)
	NOAEC	300 ppm (råtta)

#### 67-63-0 propan-2-ol

Oral	LD50	5.840 mg/kg (råtta)
Dermal	LD50	16,4 ml/kg (kanin)
	LD50	12.800 mg/kg (kanin)
Inhalativ	LC50 / 6h	10.000 ppm (råtta)
	NOAEC	5.000 ppm (råtta)
	NOEC	500-5.000 ppm (råtta)

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**
- **Mutagenitet i könsceller** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Cancerogenicitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Reproduktionstoxicitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Fara vid aspiration** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**

- **Akvatisk toxicitet:**

#### 1569-01-3 1-propoxypropan-2-ol

LC50	100 mg/l/96h (fisk)
------	---------------------

(Fortsättning på sida 7)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2020

Versionsnummer 2.0

Omarbetad: 29.09.2020

**Handelsnamn: GLASS CLEANER**

(Fortsättning från sida 6)

LC50	100 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
	100 mg/l/48h (fisk)
LC50	100 mg/l/24h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
EC50	1.466 mg/l/96h (algae / cyanobacteria)
EC50	3.440 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)
EC50	5.583 mg/l/48h (algae / cyanobacteria)

**67-63-0 propan-2-ol**

LC50	9,64-10 mg/l/96h (fisk)
LC50	10.000 mg/l/24h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
EC50	10.000 mg/l/24h (Vattenlevande ryggradslösa djur)

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Nedbrytbarhet enligt (OECD 302 B):> 90%

- **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

**1569-01-3 1-propoxypropan-2-ol**

fördelningskoefficient	0,621 [---] (log Kow) (bioackumulering)
bionedbrytbarhet	91,5 % (28d) (bionedbrytbarhet) (OECD 301 A)

**67-63-0 propan-2-ol**

fördelningskoefficient	0,05 [---] (log Kow) (bioackumulering)
bionedbrytbarhet	>70 % (28d) (bionedbrytbarhet) (EU Method C.5)

- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

- **Allmänna hänvisningar:**

? Wassergefährdungsklasse 1 (Själv-klassificering enligt VwVwS, 17.05.1999): schwach wassergefährdend

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

Utspolning av större mängder i avloppsnät eller vattendrag kan leda till en ökning av pH-värdet. Ett högt pH-värde skadar vattenorganismer. I användarkoncentrationens förtunning reduceras pH-värdet avsevärt, så att avloppsvattnet som kommer in i avloppsnätet efter produktens användning endast har en svag vattenskadlig effekt.

- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

- **PBT:** Ej användbar.

- **vPvB:** Ej användbar.

- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

- **Rekommendation:**

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

Kontakta avfallsberedningen beträffande återvinning.

- **Europeiska avfallskatalogen**

07 06 01*	Tvättvatten och vattenbaserad moderlut
-----------	--

- **Ej rengjorda förpackningar:**

- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

- **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

SE  
(Fortsättning på sida 8)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2020

Versionsnummer 2.0

Omarbetad: 29.09.2020

Handelsnamn: GLASS CLEANER

(Fortsättning från sida 7)

#### AVSNITT 14: Transportinformation

- |   |               |
|---|---------------|
| · 14.1 UN-nummer  |               |
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA                                  | Utgår         |
| · 14.2 Officiell transportbenämning                             |               |
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA                                  | Utgår         |
| · 14.3 Faroklass för transport                                  |               |
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA                                  |               |
| · Klass   | Utgår         |
| · 14.4 Förpackningsgrupp  |               |
| · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA                                       | Utgår         |
| · 14.5 Miljöfaror:  |               |
| · Marine pollutant:   | Nej           |
| · 14.6 Särskilda skyddsåtgärder                                 | Ej användbar. |
| · 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden | Ej användbar. |
| · UN "Model Regulation":  | Utgår         |

#### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
- Direktiv 2012/18/EU
- Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.
- Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II
- Inga beståndsdelar är listade.
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

#### AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktens egenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Klassificeringen av blandningen utfördes genom beräkning enligt reglerna i bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008.

Inga speciella träningsinstruktioner för att skydda människors hälsa och miljö krävs.

##### · Relevanta fraser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

##### · Område som utfärdar datablad: Abteilung Produktsicherheit

##### · Förkortningar och akronymer:

ADR: Accord européen sur le transport 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

(Fortsättning på sida 9)



# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2020

Versionsnummer 2.0

Omarbetad: 29.09.2020

**Handelsnamn: GLASS CLEANER**

(Fortsättning från sida 8)

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  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2  
 Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3  
 Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2  
 STOT SE 3: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

**\* Data ändrade gentemot föregående version**

### Bilaga: Expositionsscenarier 1

- **Beskrivning av de arbeten/förfaranden som det tagits hänsyn till i expositionsscenariot**  
Se avsnitt 1 i bilagan till säkerhetsdatabladet.
- **Användningsvillkor**
- **Längd och frekvens** 5 arbetsdagar/vecka.
- **Fysikalisk parameter**
- **Fysikalisk beskaffenhet** Flytande
- **Ämnets koncentration i blandningen** Ämnet är huvudbeståndsdel.
- **Övriga användningsvillkor**
- **Övriga användningsvillkor med inverkan på miljöexpositionen**  
Inga speciella åtgärder krävs.
- **Övriga användningsvillkor med inverkan på arbetstagarexpositionen**  
Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.  
Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering** Erfordras ej.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering under tiden för användningen av produkten**  
Inte användbar
- **Riskhanteringsåtgärder**
- **Arbetstagskydd**
- **Organisatoriska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Tekniska skyddsåtgärder**  
Inga speciella åtgärder krävs.  
Se till att det finns explosionsskyddade anläggningsdelar.
- **Personliga skyddsåtgärder**  
Inga speciella åtgärder krävs.  
Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.
- **Konsumentskyddsåtgärder**  
Inga speciella åtgärder krävs.  
Säkerställ att märkningen är tillfredsställande.
- **Miljöåtgärder**
- **Luft** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Vatten** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Avfallsåtgärder** Säkerställ, att avfallet samlas ihop och kvarhålls.
- **Avfallshantering**  
Produktrester avfallshanteras med hushållssoporna.  
Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
- **Typ av avfall** Delvis tömda och smutsiga förpackningar

(Fortsättning på sida 10)

SE

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2020

Versionsnummer 2.0

Omarbetad: 29.09.2020

**Handelsnamn: GLASS CLEANER**

(Fortsättning från sida 9)

- **Expositionsprognos**
- **Konsumenter** Inte relevant för detta expositionsscenario.
- **Riktlinjer för nedströmsanvändare**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### **Bilaga: Expositionsscenarioer 2**

- **Förkortningar för expositionsscenarioer** Industriell användning av rengöringsmedel
- **Användningssektor**  
SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser
- **Produktkategori**  
PC35 Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)
- **Processkategori**  
PROC1 Kemisk produktion eller raffinering i slutna processer utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.  
PROC2 Kemisk produktion eller raffinering i slutna kontinuerliga processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.  
PROC8a Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärll/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål  
PROC8b Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål  
PROC10 Applicering med roller eller strykning  
PROC11 Icke-industriell sprinjning  
PROC13 Behandling av varor genom dopning och hållning.  
PROC15 Användning som laboratoriereagens
- **Kategori för utsättning i miljön**  
ERC8a Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, inomhus).
- **Beskrivning av de arbeten/förfaranden som det tagits hänsyn till i expositionsscenarioet**  
Se avsnitt 1 i bilagan till säkerhetsdatabladet.
- **Användningsvillkor**
- **Längd och frekvens** 5 arbetsdagar/vecka.
- **Fysikalisk parameter**
- **Fysikalisk beskaffenhet** Flytande
- **Ämnets koncentration i blandningen** Ämnet är huvudbeståndsdel.
- **Övriga användningsvillkor**
- **Övriga användningsvillkor med inverkan på miljöexpositionen**  
Inga speciella åtgärder krävs.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering** Erfordras ej.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering under tiden för användningen av produkten**  
Inte användbar
- **Riskhanteringsåtgärder**
- **Arbetsdagarskydd**
- **Organisatoriska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Tekniska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Personliga skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Konsumentskyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Miljöåtgärder**
- **Luft** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Vatten** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Avfallsåtgärder** Säkerställ, att avfallet samlas ihop och kvarhålls.
- **Avfallshantering** Produktrester avfallshanteras med hushållssoporna.

(Fortsättning på sida 11)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2020

Versionsnummer 2.0

Omarbetad: 29.09.2020

**Handelsnamn: GLASS CLEANER**

(Fortsättning från sida 10)

- **Typ av avfall** Delvis tömda och smutsiga förpackningar
- **Expositionsprognos**
- **Konsumenter** Inte relevant för detta expositionsscenario.
- **Riktlinjer för nedströmsanvändare**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### **Bilaga: Expositionsscenarioer 3**

- **Förkortningar för expositionsscenarioer** Professionell användning av rengöringsmedel
- **Användningssektor**  
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
- **Produktkategori**  
PC35 Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)
- **Processkategori**  
PROC1 Kemisk produktion eller raffinering i slutna processer utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.  
PROC2 Kemisk produktion eller raffinering i slutna kontinuerliga processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.  
PROC8a Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärll/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål  
PROC8b Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål  
PROC10 Applicering med roller eller strykning  
PROC11 Icke-industriell sprinjning  
PROC13 Behandling av varor genom dopning och hållning.  
PROC15 Användning som laboratoriereagens
- **Kategori för utsättning i miljön**  
ERC8a Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, inomhus).
- **Beskrivning av de arbeten/förfaranden som det tagits hänsyn till i expositionsscenarioet**  
Se avsnitt 1 i bilagan till säkerhetsdatabladet.
- **Användningsvillkor**
- **Längd och frekvens** 5 arbetsdagar/vecka.
- **Fysikalisk parameter**
- **Fysikalisk beskaffenhet** Flytande
- **Ämnets koncentration i blandningen** Ämnet är huvudbeståndsdel.
- **Övriga användningsvillkor**
- **Övriga användningsvillkor med inverkan på miljöexpositionen**  
Inga speciella åtgärder krävs.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering** Erfordras ej.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering under tiden för användningen av produkten**  
Inte användbar
- **Riskhanteringsåtgärder**
- **Arbetslagarskydd**
- **Organisatoriska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Tekniska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Personliga skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Konsumentskyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Miljöåtgärder**
- **Luft** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Vatten** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Avfallsåtgärder** Säkerställ, att avfallet samlas ihop och kvarhålls.

(Fortsättning på sida 12)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2020

Versionsnummer 2.0

Omarbetad: 29.09.2020

**Handelsnamn: GLASS CLEANER**

(Fortsättning från sida 11)

- **Avfallshantering** Produktrester avfallshanteras med hushållssoporna.
- **Typ av avfall** Delvis tömda och smutsiga förpackningar
- **Expositionsprognos**
- **Konsumenter** Inte relevant för detta expositionsscenario.
- **Riktlinjer för nedströmsanvändare**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### **Bilaga: Expositionsscenarioer 4**

- **Förkortningar för expositionsscenarioer** Privat användning av rengöringsmedel
- **Användningssektor**  
SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter
- **Produktkategori**  
PC35 Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)
- **Processkategori**  
PROC1 Kemisk produktion eller raffinering i slutna process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.  
PROC2 Kemisk produktion eller raffinering i slutna kontinuerliga processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.  
PROC8a Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/ till kärn/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål  
PROC8b Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål  
PROC10 Applicering med roller eller strykning  
PROC11 Icke-industriell sprinjning  
PROC13 Behandling av varor genom doppning och hållning.
- **Kategori för utsättning i miljön**  
ERC8a Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, inomhus).
- **Beskrivning av de arbeten/förfaranden som det tagits hänsyn till i expositionsscenarioet**  
Se avsnitt 1 i bilagan till säkerhetsdatabladet.
- **Användningsvillkor**
- **Längd och frekvens** 5 arbetsdagar/vecka.
- **Fysikalisk parameter**
- **Fysikalisk beskaffenhet** Flytande
- **Ämnets koncentration i blandningen** Ämnet är huvudbeståndsdel.
- **Övriga användningsvillkor**
- **Övriga användningsvillkor med inverkan på miljöexpositionen**  
Inga speciella åtgärder krävs.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering** Erfordras ej.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering under tiden för användningen av produkten**  
Inte användbar
- **Riskhanteringsåtgärder**
- **Arbetsdagarskydd**
- **Organisatoriska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Tekniska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Personliga skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Konsumentskyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Miljöåtgärder**
- **Luft** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Vatten** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Avfallsåtgärder** Säkerställ, att avfallet samlas ihop och kvarhålls.
- **Avfallshantering** Produktrester avfallshanteras med hushållssoporna.

(Fortsättning på sida 13)

**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 29.09.2020

Versionsnummer 2.0

Omarbetad: 29.09.2020

**Handelsnamn: GLASS CLEANER**

(Fortsättning från sida 12)

- **Typ av avfall** Delvis tömda och smutsiga förpackningar
- **Expositionsprognos**
- **Konsumenter** Inte relevant för detta expositionsscenario.
- **Riktlinjer för nedströmsanvändare**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

SE