# SÄKERHETSDATABLAD

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i: Förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar enligt förordning (EU) nr 2020/878 och förordning (EG) nr 1272/2008

**SDS # :** D-40046

# Rengöringsvätska Färglös

**Utgivningsdatum** 23-jun-2025 **Revisionsdatum** 04-sep-2025 **Revisionsnummer** 1

**Begränsat till yrkesanvändning**

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

### 1.1. Produktbeteckning

**Produktnamn** **Rengöringsvätska** för Xerox produkter
**Del nummer** 008R13357
**Andra identifieringsmetoder**

**Unik formuleringsidentifierare (UFI)** EP20-80T8-N00X-60ED

**Rent ämne/ren blandning** Blandning

**Färg** Färglös

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Rekommenderat bruk** Rengöringsmedel

**Användningar som det avråds från** Ingen information tillgänglig

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Leverantör**
Xerox Sverige AB
Kronborgsgränd 1, 3tr
164 46 Kista, Sverige

För mer information kan du kontakta

**Kontaktpunkt** Miljöansvarig

**E-postadress** ehs-europe@xerox.com

**Icke-nödnummer** +46-8 795 1000

**För det senaste dokumentet** https://safetysheets.business.xerox.com

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

**Telefonnummer för nödsituationer** 010-456 6700
Måndag-fredag mellan 9 och 17

| **Telefonnummer för nödsituationer - §45 - (EG)1272/2008** | |
|---|---|
| **Europa** | **112** |

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]**

| | |
|---|---|
| **Reproduktionstoxicitet** | Kategori 1B |

### 2.2. Märkningsuppgifter

**Signalord**
Fara
**Faroangivelser**
H360 - Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

**Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)**
P201 - Inhämta särskilda instruktioner före användning.
P202 - Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P308 + P313 - Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.
P405 - Förvaras inlåst.
P501 - Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall i enlighet med lokala/ regionala/nationella/internationella bestämmelser (ska specificeras).

### 2.3. Other hazards

**Andra faror** Ingen information tillgänglig.

**PBT & vPvB** The components in this formulation do not meet the criteria for classification as PBT or vPvB.

**Information om hormonstörande ämnen** Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

### 3.2. Blandningar

| Kemiskt namn | Vikt-% | CAS-nr. | **EC No (EU Index No)** | Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] | REACH registration number |
|---|---|---|---|---|---|
| Vatten | 55-65 | 7732-18-5 | 231-791-2 | -- | -- |
| T.ex glykol monobutyl eter | 5-15 | 143-22-6 | 205-592-6 | Eye Dam. 1 (C ≥ 30 %) (H318) | -- |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Eye Irrit. 2 (20 % ≤ C < 30 %) (H319) | |
| 2-pyrrolidon | 5-15 | 616-45-5 | 210-483-1 | Eye Irrit 2 (C ≥ 10 %) (H319)<br>Repro Tox 1B (C ≥ 3 %) (H360) | -- |

**Anmärkning**
Fullständig text av H- uttalanden: se avsnitt 16
"--" indikerar ingen klassificering eller faroangivelser gäller.
Komponenter markerade som "Inte listad" är undantagna från registrering.
Om inget REACH registreringsnummer anges, anses det vara konfidentiellt för den enda representanten.

**Uppskattning av akut toxicitet**
Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

| Kemiskt namn | Oral LD50 mg/kg | Dermal LD50 mg/kg | Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l | Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l | Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar |
|---|---|---|---|---|---|
| Vatten | 89838.9 | Inga data tillgängliga | Inga data tillgängliga | Inga data tillgängliga | Inga data tillgängliga |
| T.ex glykol monobutyl eter | 5300 | 3540 | Inga data tillgängliga | Inga data tillgängliga | Inga data tillgängliga |
| 2-pyrrolidon | 328 | 2000 | Inga data tillgängliga | Inga data tillgängliga | Inga data tillgängliga |

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt >=0,1% (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59).

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Allmänna råd** Endast för utvärtes bruk. Sök läkarvård om irritation eller symptom inte går över. Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren.

**Inandning** Flytta till frisk luft.

**Ögonkontakt** Skölj omsorgsfullt med mycket vatten i åtminstone 15 minuter och lyfta de nedre och övre ögonlocken. Kontakta läkare.

**Hudkontakt** Tvätta huden med tvål och vatten.

**Förtäring** Skölj munnen.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

**Symptom** Ingen information tillgänglig.

**Exponeringseffekter** Ingen information tillgänglig.

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

**Information till läkare** Behandla enligt symptom.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

**5.1. Släckmedel**

**Lämpligt släckningsmedel** Använd vattenspray eller -dimma; använd inte direkta vattenstrålar.

**Olämpliga släckmedel** Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

**5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

**Särskilda risker som kemikalien utgör** Inga särskilda.

**Farliga förbränningsprodukter** Kobolt. Koldioxid (CO2). Kväveoxider (NOx).

**5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**

**Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän** Vid brand: Använd andningsapparat med slutet system. Använd personlig skyddsutrustning.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

**6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

**Personliga försiktighetsåtgärder** Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

**För räddningspersonal** Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

**6.2. Miljöskyddsåtgärder**

**Miljöskyddsåtgärder** Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.
Låt inte materialet nå avlopp, mark eller vattenansamlingar

**6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering**

**Inneslutningsmetoder** Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det. Dika in för att samla stora vätskespill. Håll borta från avlopp, kloaker, diken och vattendrag.

**Rengöringsmetoder** Dämm upp. Sug upp med inert absorberande material. Ta upp och förflytta till korrekt märkta behållare. Rengör förorenade ytor noggrant.

**Förebyggande av sekundära faror** Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

**6.4. Hänvisning till andra avsnitt**

**Hänvisning till andra avsnitt** Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

**7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering**

**Råd om säker hantering** Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Säkerställ tillräcklig ventilation. Undvik inandning av ångor eller dimmor. Undvik kontakt med huden och ögonen. Förtär inte. Vid förtäring sök omedelbart läkarvård.

**Allmänna hygienfaktorer** Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

**7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

**Förvaringsförhållanden** Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Förvaras oåtkomligt för barn.

**Lagringsklass (TRGS 510)** LGK 10.

**7.3. Specifik slutanvändning**

**Specifika användningsområden**
Rengöringsmedel.

**Riskhanteringsmetoder (RMM)** Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

**8.1. Kontrollparametrar**

**Exponeringsgränser** Den här produkten, i det skick som det levereras, innehåller inga farliga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som upprättats av regionspecifika reglerande organ.

**Biologiska yrkeshygieniska exponeringsgränser** Den levererade produkten innehåller inga farliga ämnen för vilka regionala lagstiftande organ har fastställt biologiska gränsvärden.

**Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Arbetare**

| Kemiskt namn | Oral | Dermal | Inandning |
|---|---|---|---|
| 2-pyrrolidon | - | 4.2 mg/kg bw/day [4] [6] | 29.62 mg/m³ [4] [6] |
| 1,3-Propanediol | - | 200 mg/kg bw/day [4] [6] | 12 mg/m³ [4] [6] |

**Anmärkningar**
**[4]** Systemiska hälsoeffekter.
**[6]** Lång sikt.

**Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Allmänheten**

| Kemiskt namn | Oral | Dermal | Inandning |
|---|---|---|---|
| 2-pyrrolidon | 0.67 mg/kg bw/day [4] [6] | - | 1.985 mg/m³ [4] [6] |
| 1,3-Propanediol | 5 mg/kg bw/day [4] [6] | - | 3 mg/m³ [4] [6] |

**Anmärkningar**

**[4]** Systemiska hälsoeffekter.
**[6]** Lång sikt.

**Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)**

| Kemiskt namn | Sötvattenlevande | Sötvatten (intermittent utsläpp) | Havsvatten | Marint vatten (intermittent utsläpp) | Luft |
|---|---|---|---|---|---|
| 2-pyrrolidon | 0.5 mg/L | 5 mg/L | 0.05 mg/L | - | - |
| 1,3-Propanediol | 7.417 mg/L | 74.17 mg/L | 0.7417 mg/L | - | - |

| Kemiskt namn | Sötvattensediment | Havssediment | Avloppsrening | Jord | Näringskedja |
|---|---|---|---|---|---|
| 2-pyrrolidon | 2.17 mg/kg sediment dw | 0.217 mg/kg sediment dw | 10 mg/L | 0.14 mg/kg soil dw | - |
| 1,3-Propanediol | 26.96 mg/kg sediment dw | 2.696 mg/kg sediment dw | 6000 mg/L | 1.488 mg/kg soil dw | - |

**8.2. Exposure controls**

**Tekniska försiktighetsåtgärder** Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

**Personlig skyddsutrustning**

**Ögonskydd/ansiktsskydd** Använd skyddsglasögon med sidoskydd.

**Handskydd** Använd lämpliga skyddshandskar.

**Hud- och kroppsskydd** Använd lämpliga skyddskläder.

**Andningsskydd** Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med ventilation och evakuering.

**Termisk fara** Inget under normal bearbetning.

**Allmänna hygienfaktorer** Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

**Begränsning av miljöexponeringen** Låt inte materialet nå avlopp, mark eller vattenansamlingar.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

**Aggregationstillstånd** Vätska
**Utseende** Vätska
**Färg** Färglös
**Lukt** Svag.
**Lukttröskel** Ingen information tillgänglig

| Egenskap | Värden | Anmärkningar • Metod |
|---|---|---|
| **Smältpunkt / fryspunkt** | Ej tillämpligt | Ingen känd |
| **Initial kokpunkt och kokpunktsintervall** | Ej tillämpligt | Ingen känd |
| **Brandfarlighet** | Inte lättantändligt | Ingen känd |
| **Brännbarhetsgräns i Luft** | | Ingen känd |
| **Övre brännbarhets- eller explosionsgräns** | Ej tillämpligt | |
| **Undre brännbarhets- eller explosionsgräns** | Ej tillämpligt | |
| **Flampunkt** | > 103 °C | Cleveland Open Cup |
| **Självantändningstemperatur** | Ej tillämpligt | Ingen känd |
| **Sönderfallstemperatur** | Ej tillämpligt | Ingen känd |
| **pH** | 8 - 9 | @ 25 °C |
| **pH (som vattenlösning)** | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| **Kinematisk viskositet** | 1 - 5 mPa s | @ 25 °C |
| **Dynamisk viskositet** | Ej tillämpligt | Ingen känd |
| **Vattenlöslighet** | Blandbart med vatten | Ingen känd |
| **Löslighet** | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| **Fördelningskoefficient** | Ej tillämpligt | Ingen känd |
| **Ångtryck** | Ej tillämpligt | Ingen känd |
| **Relativ densitet** | | Ingen känd |
| **Skrymdensitet** | Ej tillämpligt | |
| **Vätskedensitet** | Ej tillämpligt | |
| **Relativ ångdensitet** | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| **Partikelegenskaper** | | |
| **Partikelstorlek** | Ingen information tillgänglig | |
| **Distribution av partikelstorlek** | Ingen information tillgänglig | |

**9.2. Annan information**

| | |
|---|---|
| **Mjukningspunkt** | Ej fastställt |
| **VOC content** | Ingen |

**9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror**

| | |
|---|---|
| Explosiva egenskaper | Fint damm som är spritt i luft i tillräckliga koncentrationer utgör en risk för dammexplosion vid förekomst av en antändningskälla |

**9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper**
Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1. Reaktivitet**

**Reaktivitet** Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

**10.2. Kemisk stabilitet**

**Stabilitet** Stabil under normala förhållanden.

**Explosionsdata**

| | |
|---|---|
| **Känslighet för mekaniska stötar** | Ingen. |
| **Känslighet för statisk urladdning** | Ingen. |

**10.3. Risken för farliga reaktioner**

**Risken för farliga reaktioner** Inget under normal bearbetning.

**Farlig polymerisation** Farlig polymerisation förekommer inte.

**10.4. Förhållanden som ska undvikas**

**Förhållanden som ska undvikas** Extrema temperaturer och direkt solljus.

**10.5. Oförenliga material**

**Oförenliga material** Starka oxiderande ämnen.

**10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**

**Farliga sönderdelningsprodukter** Inga kända enligt levererad information.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

**Obs:** De toxikologiska informationen nedan är baserad på testresultat från liknande reprografiska material.

**11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008**
**Information om sannolika exponeringsvägar**

**Inandning** Inga kända verkningar under normala användningsförhållanden.

**Ögonkontakt** Produkten utgör ingen fara i det skick den levereras.

**Hudkontakt** Produkten utgör ingen fara i det skick den levereras.

**Förtäring** Produkten utgör ingen fara i det skick den levereras.

**Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper**
**Symptom** Ingen känd.

**Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering**
**Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
**Numeriska mått på toxicitet**
Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet:
ATEmix (oral) 19,342.30 mg/kg
ATEmix (dermal) 14,512.50 mg/kg
ATEmix (inandning - gas) 99,999.00 ppm
ATEmix (inandning - ånga) 99,999.00 mg/l
ATEmix (inandning - damm/dimma) 65.00 mg/l

| Kemiskt namn | Oral LD50 | Dermal LD50 | Inhalation LC50 |
|---|---|---|---|
| Vatten | > 90 mL/kg ( Rat ) | - | - |
| T.ex glykol monobutyl eter | = 5300 mg/kg ( Rat ) | = 3540 mg/kg ( Rabbit ) | - |
| 2-pyrrolidon | 6500 mg/kg ( Rat ) | > 2000 mg/kg ( Rabbit ) | > 80 ppm ( Rat ) 8 h |

**Frätande/irriterande på huden** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Luftvägs- eller hudsensibilisering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Mutagenitet i könsceller** Icke-mutagen i Ames-testet.

**Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Reproduktionstoxicitet** Innehåller ett ämne som har eller misstänks ha en toxisk effekt på reproduktiv hälsa.

**STOT - enstaka exponering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**STOT - upprepad exponering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**11.2. Information om andra faror**

**11.2.1. Hormonförstörande egenskaper**

**Hormonförstörande egenskaper** This mixture does not contain any substance that has endocrine disrupting properties with respect to humans.

**11.2.2. Annan information**

**Andra skadliga effekter** Ingen känd.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

**12.1. Toxicitet**

**Ekotoxicitet** Anses inte skadlig för vattenlevande organismer.

Låt inte materialet nå avlopp, mark eller vattenansamlingar

| Kemiskt namn | Algae/aquatic plants | Fish | Toxicitet för mikroorganismer | Crustacea |
|---|---|---|---|---|
| T.ex glykol monobutyl eter | EC50: >500mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus) | LC50: =2400mg/L (96h, Pimephales promelas) | - | EC50: >500mg/L (48h, Daphnia magna) |
| 2-pyrrolidon | EC50: =250mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)<br>EC50: =84mg/L (96h, Desmodesmus subspicatus) | LC50: 4600 - 10000mg/L (96h, Brachydanio rerio) | - | - |

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

**Persistens och nedbrytbarhet** Inte lättnedbrytbart.

**12.3. Bioackumuleringsförmåga**

**Bioackumulering**

| Kemiskt namn | Fördelningskoefficient |
|---|---|
| T.ex glykol monobutyl eter | 0.51 |
| 2-pyrrolidon | -0.71 |

**12.4. Rörligheten i jord**

**Rörligheten i jord** Produkten är olöslig och flyter på vatten.

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

**PBT- och vPvB-bedömning** Produkten innehåller inte ämne(n) som klassificeras som PBT eller vPvB.

| Kemiskt namn | PBT- och vPvB-bedömning |
|---|---|
| T.ex glykol monobutyl eter | Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne |
| 2-pyrrolidon | Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne |

**12.6. Hormonförstörande egenskaper**

**Hormonförstörande egenskaper** This mixture does not contain any substance that has endocrine disrupting properties with respect to non-target organisms.

**12.7. Andra skadliga effekter**

**Andra skadliga effekter** Ingen information tillgänglig.

**PMT- eller vPvM-egenskaper** The product does not contain any substance(s) classified as PMT or vPvM.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

**Avfall från rester/oanvända produkter** Kan destrueras genom deponering på avfallsupplag eller förbränning i enlighet med lokala föreskrifter.

**Kontaminerad förpackning** Skaffa bort innehåll/behållare enligt lokala bestämmelser.

**Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC** 16 07 09*.

**Annan information** Häll inte produkten i avloppet; Skölj inte behållaren före kassering.

## AVSNITT 14: Transportinformation

**IATA**

**14.1 UN-nummer eller ID-nummer** Inte reglerad
**14.2 Officiell transportbenämning** Inte reglerad
**14.3 Faroklass för transport** Inte reglerad
**14.4 Förpackningsgrupp** Inte reglerad
**14.5 Miljöfaror** Ej tillämpligt
**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**
**Särskilda bestämmelser** Ingen

**IMDG**

**14.1 UN-nummer eller ID-nummer** Inte reglerad
**14.2 Officiell transportbenämning** Inte reglerad
**14.3 Faroklass för transport** Inte reglerad
**14.4 Förpackningsgrupp** Inte reglerad

| | |
|---|---|
| **14.5 Miljöfaror** | Ej tillämpligt |
| **14.6 Särskilda skyddsåtgärder** | |
| **Särskilda bestämmelser** | Ingen |
| **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** | Ingen information tillgänglig |

**RID**

| | |
|---|---|
| **14.1 UN-nummer eller ID-nummer** | Inte reglerad |
| **14.2 Officiell transportbenämning** | Inte reglerad |
| **14.3 Faroklass för transport** | Inte reglerad |
| **14.4 Förpackningsgrupp** | Inte reglerad |
| **14.5 Miljöfaror** | Ej tillämpligt |
| **14.6 Särskilda skyddsåtgärder** | |
| **Särskilda bestämmelser** | Ingen |

**ADR**

| | |
|---|---|
| **14.1 UN-nummer eller ID-nummer** | Inte reglerad |
| **14.2 Officiell transportbenämning** | Inte reglerad |
| **14.3 Faroklass för transport** | Inte reglerad |
| **14.4 Förpackningsgrupp** | Inte reglerad |
| **14.5 Miljöfaror** | Ej tillämpligt |
| **14.6 Särskilda skyddsåtgärder** | |
| **Särskilda bestämmelser** | Ingen |

**ADN**

| | |
|---|---|
| **14.1 UN-nummer eller ID-nummer** | Inte reglerad |
| **14.2 Officiell transportbenämning** | Inte reglerad |
| **14.3 Faroklass för transport** | Inte reglerad |
| **14.4 Förpackningsgrupp** | Inte reglerad |
| **14.5 Miljöfara** | Ej tillämpligt |
| **14.6 Särskilda skyddsåtgärder** | |
| **Särskilda bestämmelser** | Ingen |

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

**Nationella föreskrifter**

**Frankrike**

**Arbetssjukdomar (R-463-3, Frankrike)**

| Kemiskt namn | Franskt RG-nummer |
|---|---|
| T.ex glykol monobutyl eter | RG 84 |

**Schweiz**

| | |
|---|---|
| **Ordinance on the Incentive Tax on Volatile Organic Compounds (OVOC) SR 814.018** | Ej tillämpligt |
| **Storage of Hazardous Material** | SC Non-hazardous material |
| **WPO (GSchV) SR 814.201; WPA (GSchG) SR 814.20** | Ej tillämpligt |

**Europeiska unionen**

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

**Tillstånd och/eller begränsningar för användning:**

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV) Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

**Bestående organiska luftförorenare**
Ej tillämpligt

**Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009**
Ej tillämpligt

**Internationella Förteckningar**

| | |
|---|---|
| **TSCA (Lag om kontroll av giftiga ämnen)** | Följer |
| **DSL/NDSL** | Följer |
| **EINECS/ELINCS** | Följer |
| **ENCS** | Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus |
| **IECSC** | Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus |
| **KECL** | Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus |
| **PICCS** | Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus |
| **AIIC** | Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus |
| **NZIoC** | Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus |
| **TCSI** | Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus |

**Symbolförklaring:**
**TSCA** - Förenta staternas lag om kontroll av toxiska ämnen Paragraf 8(b) Förteckning
**DSL/NDSL** - Kanadas förteckning över inhemska ämnen/Förteckning över icke inhemska ämnen
**EINECS/ELINCS** - Europeisk förteckning över existerande, kommersiellt använda kemiska ämnen/Europeisk förteckning över förhandsanmälda ämnen
**ENCS** - Japans förteckning över befintliga och nya kemiska ämnen
**IECSC** - Kinas förteckning över befintliga kemiska ämnen
**KECL** - Koreas förteckning över utvärderade kemiska ämnen
**PICCS** - Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen
**AIIC** - Australiska förteckningen över industrikemikalier
**NZIoC** - Nya Zeelands kemikalieförteckning
**TCSI** - Taiwans förteckning över kemiska ämnen

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

| | |
|---|---|
| **Kemikaliesäkerhetsrapport** | En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 krävs inte |

## AVSNITT 16: Annan information

**Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet**

**Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3**
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
H360 - Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet

**Teckenförklaring**
SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:
PBT: Långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) ämnen
vPvB: Mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) ämnen
STOT: Specifik organtoxicitet
ATE: Uppskattad akut toxicitet
LC50: Letal halt för 50 %
LD50: Letal dos för 50 %

**Teckenförklaring AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

| | | | |
|---|---|---|---|
| TWA | TWA (tidsvägt medelvärde) | STEL | STEL (gränsvärde för kortvarig exponering) |
| Tak | Högsta gränsvärde | Sk* | Hudbeteckning |
| + | Allergiframkallande ämnen | | |

| Klassificeringsprocedur | |
|---|---|
| Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] | Använd metod |
| Akut oral toxicitet | Beräkningsmetod |
| Akut hudtoxicitet | Beräkningsmetod |
| Akut inhalationstoxicitet - gas | Beräkningsmetod |
| Akut inhalationstoxicitet - ånga | Beräkningsmetod |
| Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma | Beräkningsmetod |
| Frätande/irriterande på huden | Beräkningsmetod |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | Beräkningsmetod |
| Luftvägssensibilisering | Beräkningsmetod |
| Hudsensibilisering | Beräkningsmetod |
| Mutagenitet | Beräkningsmetod |
| Cancerogenitet | Beräkningsmetod |
| Reproduktionstoxicitet | Beräkningsmetod |
| STOT - enstaka exponering | Beräkningsmetod |
| STOT - upprepad exponering | Beräkningsmetod |
| Akut toxicitet i vattenmiljön | Beräkningsmetod |
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön | Beräkningsmetod |
| Fara vid aspiration | Beräkningsmetod |
| Ozon | Beräkningsmetod |

**Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet**
Ämbetsverkets för giftiga ämnen och sjukdomar register (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)
ChemView-databas för Förenta staternas miljövårdsmyndighet
Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)
Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) Kommitté för riskbedömning (ECHA_RAC)
Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) (ECHA_API)
Miljöskyddsnämnd
Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)
Förenta staternas miljövårdsmyndighet Federal lag om insekticider, fungicider och rodenticider
Förenta staternas miljövårdsmyndighet Kemikalier med hög produktionsvolym
Tidskrift för livsmedelsforskning (Food Research Journal)
Databas om farliga ämnen
Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)
Japans nationella institut för teknik och utvärdering (NITE)
Australiens nationella system för anmälning och bedömning av industrikemikalier (Australia National Industrial Chemicals

Notification and Assessment Scheme, NICNAS)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
Förenta staternas nationella medicinska biblioteks ChemID Plus (NLM CIP)
Det nationella medicinska bibliotekets PubMed-databas (NLM PUBMED)
USA:s nationella toxikologiska program (NTP)
Nya Zeelands kemikalieklassifikations- och informationsdatabas (CCID)
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation
Världshälsoorganisationen

**Revisionsdatum** 04-sep-2025

**Revideringsanmärkning** Första utgåva.

**Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)**

**Friskrivningsklausul**

**På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.**

**Slut på säkerhetsdatablad**