

# SÄKERHETS DATABLAD

Bona Cleaner

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

### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn** : Bona Cleaner  
**Produktbeskrivning** : Rengöringsmedel.

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

#### Identifierade användningsområden

Professionell användning av produkter för golvvård  
Möbel-, golv- och lädervård (spray, vätska) för konsumentanvändning

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad** : Bona AB  
Box 210 74  
SE-200 21 MALMÖ  
SWEDEN  
Tel. +46-(0)40-38 55 00

**e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad** : Environment@bona.com

**Nationell kontakt** : Bona AB  
Box 210 74  
SE-200 21 MALMÖ  
SWEDEN  
Tel. +46-(0)40-38 55 00

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

#### Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

**Telefonnummer** : Ring 112 och begär Giftinformation

#### Leverantör

**Telefonnummer** : +46 (0)40 385500  
**Öppettider** : 8:00 - 16:00

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Produktdefinition** : Blandning

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

Eye Irrit. 2, H319

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

### 2.2 Märkningsuppgifter

**Faropiktogram** :



**Signalord** : Varning

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

**Faroangivelser** : Orsakar allvarlig ögonirritation.

### Skyddsangivelser

**Allmänt** : Förvaras oåtkomligt för barn. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

**Förebyggande** : Ej tillämplig

**Åtgärder** : VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

**Förvaring** : Ej tillämbart.

**Avfall** : Ej tillämbart.

**Kompletterande märkningselement** : Ej tillämbart.

**Bilaga XVII -** : Ej tillämbart.

**Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor**

### Särskilda förpackningskrav

**Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar** : Ej tillämbart.

**Kännbar varningsmärkning** : Ej tillämbart.

### 2.3 Andra faror

**Andra faror som inte orsakar klassificering** : Inte känd.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

**3.2 Blandningar** : Blandning

| Produktens/beståndsdelens namn                            | Identifierare   | %  | Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]                             | Typ     |
|---|---|----|--|---------|
| Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether | REACH #: 02-2119630717-36<br>CAS: 9038-95-3                   | ≤5 | Acute Tox. 4, H302   | [1]     |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol                                   | EC: 203-961-6<br>CAS: 112-34-5<br>Index: 603-096-00-8         | ≤5 | Eye Irrit. 2, H319   | [1] [2] |
| Etoxilerad alkohol  | REACH #: 02-2119549270-44                                     | ≤3 | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315                      | [1]     |
| 2-fenoxietanol  | REACH #: 01-2119488943-21<br>EC: 204-589-7<br>CAS: 122-99-6   | ≤3 | Eye Irrit. 2, H319<br>Acute Tox. 4, H302                       | [1]     |
| sodium cumenesulphonate                                   | REACH #: 01-2119489411-37<br>EC: 248-983-7<br>CAS: 28348-53-0 | ≤3 | Eye Irrit. 2, H319   | [1]     |
|   |   |    | <b>Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.</b> |         |

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

#### Typ

- [1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt
- [2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde
- [3] Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII
- [4] Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII
- [5] Ämne som inger lika stora betänkligheter

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmänt** : Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att äta eller dricka. Vid medvetlöshet, placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare.
- Kontakt med ögonen** : Avlägsna kontaktlinser, skölj med rikliga mängder rent, friskt vatten och håll samtidigt ögonlocken isär i minst 10 minuter, samt uppsök omedelbart läkare.
- Inandning** : Sörj för frisk luft. Håll personen varm och i vila. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillstånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas.
- Hudkontakt** : Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning.
- Förtäring** : Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Håll personen varm och i vila. Framkalla INTE kräkning.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden.

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

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen. Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Upprepad eller långvarig kontakt med blandningen kan orsaka avlägsnande av naturligt fett från huden, vilket leder till icke-allergisk kontakteksem och absorbering genom huden.

Stänk i ögonen kan ge irritation och reversibla skador.

Detta beaktar kända fördröjda och omedelbara effekter samt även kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering genom förtäring, inandning och hud- och ögonkontakt.

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

- Meddelande till läkare** : Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

Se Toxikologisk information (avsnitt 11)

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Rekommenderas: alkoholresistent skum, CO<sub>2</sub>, pulver, finfördelad vattenstråle/dimma.
- Olämpliga släckmedel** : Använd inte vattenstråle.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Brand kan ge upphov till tät svart rök. Exponering för sönderdelningsprodukter kan utgöra en hälsofara.
- Farliga termiska sönderdelningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koloxid, koldioxid, rök, kväveoxider.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Slutna behållare i närheten av brand bör kylas med vatten. Låt inte släckvatten från brand komma ut i avlopp och vattendrag.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Lämplig andningsapparat kan behövas.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- För annan personal än räddningspersonal** : Undvik inandning av ånga och dimma. Referera till skyddsåtgärder som finns angivna i avsnitt 7 och 8.
- För räddningspersonal** : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

- 6.2 Miljöskyddsåtgärder** : Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Om produkten förorenar sjöar, vattendrag eller avlopp, informera ansvarig myndighet.

- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering** : Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter (se Avsnitt 13). Rengör området med lämpligt rengöringsmedel. Undvik organiska lösningsmedel.

- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

- 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** : Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ånga, sprutdimma eller dimma. Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Använd aldrig tryckluft vid tömning av behållare. Behållaren är inte ett tryckkärl. Förvara alltid produkten i behållare av samma material som originalet. Tillse att gällande arbetsmiljölagstiftning följs. Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Bona Cleaner

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagras enligt gällande bestämmelser.

#### Anmärkningar om gemensam förvaring

Håll åtskilt från: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror.

#### Ytterligare information om lagringsförhållanden

Observera instruktionerna på etiketten. Förvaras i ett torrt, svalt och väl ventilerat område. Hålls avskilt från värme och direkt solljus.

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Förbud mot rökning. Förhindra otillåtet tillträde. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

### 7.3 Specifik slutanvändning

**Rekommendationer** : Ej tillgängligt.

**Branschspecifika lösningar** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

| Produktens/beståndsdelens namn | Gränsvärden för exponering   |
|--------------------------------|--|
| 2-(2-butoxi)etanol             | <b>AFS 2015:7 (Sverige, 12/2015).</b><br>NGV: 10 ppm 8 timmar.<br>NGV: 68 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar.<br>KTV: 15 ppm 15 minuter.<br>KTV: 101 mg/m <sup>3</sup> 15 minuter. |

**Rekommenderade kontrollåtgärder** : Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd. Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

#### DNEL/DMEL

| Produktens/beståndsdelens namn | Typ            | Exponering          | Värde                  | Population  | Effekter  |
|--------------------------------|----------------|---------------------|------------------------|-------------|-----------|
| 2-(2-butoxi)etanol             | DNEL           | Kortvarig Inandning | 67,5 mg/m <sup>3</sup> | Arbetare    | Lokal     |
|                                | DNEL           | Långvarig Dermal    | 20 mg/kg bw/dag        | Arbetare    | Systemisk |
|                                | DNEL           | Långvarig Inandning | 67,5 mg/m <sup>3</sup> | Arbetare    | Systemisk |
|                                | DNEL           | Långvarig Inandning | 67,5 mg/m <sup>3</sup> | Arbetare    | Lokal     |
|                                | DNEL           | Kortvarig Inandning | 50,5 mg/m <sup>3</sup> | Konsumenter | Lokal     |
|                                | DNEL           | Långvarig Dermal    | 10 mg/kg bw/dag        | Konsumenter | Systemisk |
|                                | DNEL           | Långvarig Inandning | 34 mg/m <sup>3</sup>   | Konsumenter | Systemisk |
| DNEL                           | Långvarig Oral | 1,25 mg/kg bw/dag   | Konsumenter            | Systemisk   |           |

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### PNEC

Inga PNEC-värden tillgängliga.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** : Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutsug och god frånluftsventilation. Om inte detta räcker för att hålla koncentrationer av partiklar och lösningsmedelsångor under det hygieniska gränsvärdet skall lämpligt andningsskydd användas.

### Individuella skyddsåtgärder

**Hygieniska åtgärder** : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

**Ögonskydd/ansiktsskydd** : Vid risk för stänk använd tättslutande skyddsglasögon eller visir.

### Hudskydd

#### Handskydd

Det finns inget handskmaterial eller kombination av material som ger obegränsat skydd mot en enskild kemikalie eller en kombination av kemikalier.

Genomträngningstiden måste vara längre än den tid produkten används för sitt ändamål.

Handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, underhåll och byte måste följas.

Handskar bör bytas regelmässigt och om det finns minsta tecken på skador i handskmaterialet.

Se alltid till att handskarna är felfria och att de förvaras och används korrekt.

Handskens prestanda eller effektivitet kan minska på grund av fysisk/kemisk skada och dåligt underhåll.

Skyddskrämer kan hjälpa till att skydda händerna men den får dock inte appliceras efter det att exponeringen har skett.

**Handskar** : Vid långvarig eller upprepad hantering använd följande typ av handskar:

Rekommenderad: nitrilgummi

Rekommendationen om vilken typ eller vilka typer av handskar som skall användas vid hantering av denna produkt är baserad på information från följande källa:

Användaren skall kontrollera att den typ av handskar som sist och slutligen väljs för hantering av denna produkt är lämpligast för ändamålet med beaktande av de särskilda användningsvillkoren i användarens riskvärdering.

**Kroppsskydd** : Använd antistatiska skyddskläder, gjorda av naturliga fibrer eller värmeståliga syntetiska fibrer.

**Annat hudskydd** : Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.

**Andningsskydd** : Vid exponering för koncentrationer över det hygieniska gränsvärdet måste lämpligt godkänt andningsskydd användas.

**Begränsning av miljöexponeringen** : Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende

- Fysikaliskt tillstånd** : Vätska.
- Färg** : Ej tillgängligt.
- Lukt** : Ej tillgängligt.
- Lukttröskel** : Ej tillämpbart.
- PH-värde** : 7 [Konc. (% vikt / vikt): 1%]

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

|   |   |
|---|---|
| <b>Smältpunkt/frys punkt</b>                              | : 0°C   |
| <b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>            | : 100°C   |
| <b>Flampunkt</b>  | : [Produkten underhåller inte förbränning.]                   |
| <b>Avdunstningshastighet</b>                              | : Ej tillgängligt.  |
| <b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>                    | : Ej tillämbart.  |
| <b>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b> | : Ej tillämbart.  |
| <b>Ångtryck</b>   | : Ej tillgängligt.  |
| <b>Ångdensitet</b>  | : Ej tillgängligt.  |
| <b>Relativ densitet</b>                                   | : 1   |
| <b>Löslighet</b>  | : Lättlöslig i följande ämnen: kallt vatten och varmt vatten. |
| <b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>           | : Ej tillämbart.  |
| <b>Självantändningstemperatur</b>                         | : Ej tillgängligt.  |
| <b>Sönderfallstemperatur</b>                              | : Ej tillämbart.  |
| <b>Viskositet</b>   | : Ej tillgängligt.  |
| <b>Explosiva egenskaper</b>                               | : Ej tillgängligt.  |
| <b>Oxiderande egenskaper</b>                              | : Ej tillgängligt.  |

### 9.2 Annan information

**Vattenlöslighet** : Ej tillgängligt.

Ingen ytterligare information.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

|   |  |
|---|--|
| <b>10.1 Reaktivitet</b>                     | : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.  |
| <b>10.2 Kemisk stabilitet</b>               | : Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).   |
| <b>10.3 Risken för farliga reaktioner</b>   | : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.  |
| <b>10.4 Förhållanden som ska undvikas</b>   | : Exponering för höga temperaturer kan generera farliga nedbrytningsprodukter.   |
| <b>10.5 Oförenliga material</b>             | : Undvik kontakt med följande ämnen för att undvika starkt exoterma reaktioner: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror. |
| <b>10.6 Farliga sönderdelningsprodukter</b> | : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koloxid, koldioxid, rök, kväveoxider.                                      |

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna



## AVSNITT 11: Toxikologisk information

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen. Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Upprepad eller långvarig kontakt med blandningen kan orsaka avlägsnande av naturligt fett från huden, vilket leder till icke-allergisk kontakteksem och absorbering genom huden.

Stänk i ögonen kan ge irritation och reversibla skador.

Detta beaktar kända fördröjda och omedelbara effekter samt även kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering genom förtäring, inandning och hud- och ögonkontakt.

### Akut toxicitet

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                        | Resultat            | Arter | Dos                   | Exponering |
|---|---------------------|-------|-----------------------|------------|
| Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether | LC50 Inandning Ånga | Råtta | 147 mg/m <sup>3</sup> | 4 timmar   |
|   | LD50 Dermal         | Kanin | >2000 mg/kg           | -          |
|   | LD50 Oral           | Råtta | 5 g/kg                | -          |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol                                   | LD50 Dermal         | Kanin | 2700 mg/kg            | -          |
|   | LD50 Oral           | Råtta | 4500 mg/kg            | -          |
| 2-fenoxietanol  | LD50 Dermal         | Råtta | 14422 mg/kg           | -          |
|   | LD50 Oral           | Råtta | 200 mg/kg             | -          |

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Uppskattning av akut toxicitet

| Exponeringsväg | ATE-värde    |
|----------------|--------------|
| Oral           | 4922,8 mg/kg |

### Irritation/Korrosion

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                        | Resultat                    | Arter | Poäng | Exponering               | Observation |
|---|-----------------------------|-------|-------|--------------------------|-------------|
| Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether | Ögon - Mycket irriterande   | Kanin | -     | 50 milligrams            | -           |
|   | Hud - Svagt irriterande     | Kanin | -     | 500 milligrams           | -           |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol                                   | Ögon - Måttligt irriterande | Kanin | -     | 24 timmar 20 milligrams  | -           |
|   | Ögon - Mycket irriterande   | Kanin | -     | 20 milligrams            | -           |
| 2-fenoxietanol  | Ögon - Måttligt irriterande | Kanin | -     | 6 milligrams             | -           |
|   | Ögon - Mycket irriterande   | Kanin | -     | 24 timmar 250 Micrograms | -           |
|   | Hud - Svagt irriterande     | Kanin | -     | 24 timmar 500 milligrams | -           |

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Allergiframkallande

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Mutagenicitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Cancerogenitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Reproduktionstoxicitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.



## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### Fosterskador

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ej tillgängligt.

### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ej tillgängligt.

### Fara vid aspiration

Ej tillgängligt.

**Annan information** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.  
Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Blandningen har bedömts enligt sammanräkningsmetoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är inte klassificerad som miljöfarlig.

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                        | Resultat                         | Arter                      | Exponering |
|---|----------------------------------|----------------------------|------------|
| Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether | EC50 >100 mg/l                   | Alger                      | 72 timmar  |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol                                   | EC50 >100 mg/l                   | Daphnia                    | 48 timmar  |
| 2-fenoxietanol  | LC50 >100 mg/l                   | Fisk                       | 96 timmar  |
|   | Akut LC50 1300000 µg/l Sötvatten | Fisk - Lepomis macrochirus | 96 timmar  |
|   | Akut EC50 >100 mg/l              | Alger                      | 72 timmar  |
|   | Akut EC50 >100 mg/l              | Daphnia                    | 48 timmar  |
|   | Akut LC50 344000 µg/l Sötvatten  | Fisk - Pimephales promelas | 96 timmar  |

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                        | Halveringstid i vatten | Fotolys | Biologisk nedbrytbarhet |
|---|------------------------|---------|-------------------------|
| Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether | -                      | -       | Lättnedbrytbar          |
| Etoxilerad alkohol  | -                      | -       | Lättnedbrytbar          |

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

| Produktens/<br>beståndsdelens namn | LogP <sub>ow</sub> | BCF    | Potential |
|------------------------------------|--------------------|--------|-----------|
| 2-(2-butoxietoxi)etanol            | 1                  | -      | låg       |
| 2-fenoxietanol                     | 1,107              | 0,3493 | låg       |

### 12.4 Rörlighet i jord

**Fördelningskoefficient jord/vatten (K<sub>oc</sub>)** : Ej tillgängligt.

**Rörlighet** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

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

**PBT** : Ej tillämbart.

**vPvB** : Ej tillämbart.

**12.6 Andra skadliga effekter** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshanterings samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.

**Farligt avfall** : Enligt leverantörens nuvarande kunskap anses denna produkt inte vara farligt avfall enligt EU-direktiv 2008/98/EG.

**Avfallshantering** : Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Bortskaffas enligt alla federala, statliga och lokalt tillämbbara bestämmelser. Om denna produkt blandas med annat avfall, gäller den ursprungliga avfallskoden kanske inte längre och blandningen måste ges en rätt kod. Ytterligare information finns hos den lokala avfallsmyndigheten.

#### Europeiska avfallskatalogen (EWC)

EWC-klassificering av denna produkt som avfall är:

| Avfallskod | Avfallsbeteckning                                |
|------------|--|
| 20 01 30   | Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29 |

#### Förpackning

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.

**Avfallshantering** : Genom att använda informationen i detta säkerhetsdatablad bör man rådfråga den behöriga avfallsmyndigheten om klassificeringen av tomma behållare. Tomma behållare måste skrotas eller rekonditioneras. Ej tömda förpackningar lämnas som avfall i enlighet med lokala eller nationella föreskrifter.

**Speciella försiktighetsåtgärder** : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iaktas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.  
Inte känd.

## AVSNITT 14: Transportinformation

## AVSNITT 14: Transportinformation

|  | ADR/RID        | ADN            | IMDG           | IATA           |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>14.1 UN-nummer</b>                    | Inte reglerad. | Inte reglerad. | Not regulated. | Not regulated. |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning</b> | -              | -              | -              | -              |
| <b>14.3 Faroklass för transport</b>      | -              | -              | -              | -              |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp</b>            | -              | -              | -              | -              |
| <b>14.5 Miljöfaror</b>                   | Nej.           | Nej.           | No.            | No.            |
| <b>Ytterligare information</b>           | -              | -              | -              | -              |

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder** : **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden** : Ej tillämbart.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**  
**EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)**

**Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs**

**Bilaga XIV**

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

**Ämnen som inger mycket stora betänkligheter**

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

**Bilaga XVII -** : Ej tillämbart.

**Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor**

**Övriga EU-föreskrifter**

**VOC (Volym/Volym):** : Ej tillgängligt.

**VOC för bruksfärdning blandning** : Ej tillämbart.

**Europeisk förteckning** : Ej fastställd.

**Ämnen farliga för ozonskiktet (1005/2009/EU)**

Ej listad.

**Förhandsgodkännande (649/2012/EU)**

Ej listad.

**Seveso Direktiv**

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Denna produkt regleras inte av Seveso-direktivet.

### [Nationella föreskrifter](#)

### [Internationella föreskrifter](#)

### [Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista I, II och III kemikalier](#)

Ej listad.

### [Montrealprotokollet \(Bilaga A, B, C, E\)](#)

Ej listad.

### [Stockholmkonventionen om långlivade organiska föreningar](#)

Ej listad.

### [Rotterdamkonventionen om förfarandet med förhandsgodkännande sedan information lämnats \(PIC\)](#)

Ej listad.

### [UNECE Aarhus Protokoll om POPs och tungmetaller](#)

Ej listad.

### [Internationella listor](#)

#### [Nationell inventarieförteckning](#)

- Australien** : Ej fastställd.  
**Kanada** : Ej fastställd.  
**Kina** : Ej fastställd.  
**Japan** : **Japans förteckning (ENCS)**: Åtminstone en beståndsdel är inte listad.  
**Japans förteckning (ISHL)**: Åtminstone en beståndsdel är inte listad.  
**Malaysia** : Ej fastställd.  
**Nya Zeeland** : Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.  
**Filippinerna** : Ej fastställd.  
**Koreanska republiken** : Ej fastställd.  
**Taiwan** : Ej fastställd.  
**Turkiet** : Ej fastställd.  
**USA** : Ej fastställd.

**15.2** : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

### [Kemikaliesäkerhetsbedömning](#)

## AVSNITT 16: Annan information

**CEPE-kod** : 8

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

**Förkortningar och akronymer** : ATE = Uppskattad akut toxicitet  
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar  
DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)  
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)  
EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP  
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska  
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt  
RRN = REACH registreringsnummer  
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

### [Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen \(EG\) nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

| Klassificering     | Skäl            |
|--------------------|-----------------|
| Eye Irrit. 2, H319 | Beräkningsmetod |

Bona Cleaner

## AVSNITT 16: Annan information

### [Faroangivelserna i fulltext](#)

|                      |  |
|----------------------|--|
| H302<br>H315<br>H319 | Skadligt vid förtäring.<br>Irriterar huden.<br>Orsakar allvarlig ögonirritation. |
|----------------------|--|

### [Klassificeringar i fulltext \[CLP/GHS\]](#)

|   |   |
|---|---|
| Acute Tox. 4, H302<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Irrit. 2, H315 | AKUT TOXICITET (oral) - Kategori 4<br>ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2<br>FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2 |
|---|---|

**Utskriftsdatum** : 2017-10-12.

**Utgivningsdatum/** : 2017-10-12

**Revisionsdatum**

**Datum för tidigare utgåva** : 2017-08-25

**Version** : 3.02 WM7600

### [Meddelande till läsaren](#)

Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper och gällande lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produktens egenskaper. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för under punkt 1 utan att först erhålla en skriftlig instruktion från leverantören. Det är alltid användaren som har det fulla ansvaret att följa kraven enligt gällande lagstiftning. Informationen i detta säkerhetsdatablad undantar inte användaren något ansvar för att göra en egen bedömning av risker vid hantering som krävs i annan hälso-och säkerhetslagstiftning.