



## KIILTO TAPETLÖSARE - T1187

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning:** KIILTO TAPETLÖSARE - T1187  
**Andra identifieringssätt:**  
**UFI:** KW83-30YQ-E00S-8CQY
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:**  
Relevant användning: Remover  
Avrådd användning: All användning som inte anges i detta avsnitt eller i avsnitt 7.3
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:**  
KIILTO OY  
PL 250  
FI-33101 Tampere - FINLAND  
Tel.: +358 207 710 100  
productsafety@kiilto.com  
www.kiilto.com
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** Ring 112, begär Giftinformation

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:**  
**Förordning nr 1272/2008 (CLP):**  
Klassificeringen av denna produkt har utförts i enlighet med förordning nr 1272/2008 (CLP).  
Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada, kategori 1, H318
- 2.2 Märkningsuppgifter:**  
**Förordning nr 1272/2008 (CLP):**  
Fara
- 
- Faroangivelser:**  
Eye Dam. 1: H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
- Skyddsangivelser:**  
P101: Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102: Förvaras oåtkomligt för barn.  
P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/skyddande skor.  
P305+P351+P338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P310: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
P501: Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad återvinningsstation i din kommun.
- Ämnen som bidrar till klassificeringen**  
Isotridekanol, etoxylerad <2,5 mol EO  
**UFI:** KW83-30YQ-E00S-8CQY
- 2.3 Andra faror:**  
Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB  
Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

### AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

- 3.1 Ämnen:**  
Ej tillämplig
- 3.2 Blandningar:**  
**Kemisk beskrivning:** Blandning baserad på organiska ämnen

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



## KIILTO TAPETLÖSARE - T1187

### AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR (fortsättning)

#### Beståndsdelar:

I enlighet med Annex II i Förordning (EG) 1907/2006 (punkt 3), produkten innehåller:

| Identifiering                                                                            | Kemisk beteckning/klassificering                     |                              | Koncentration |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------|---------------|
| CAS: 69011-36-5<br>EG: 500-241-6<br>Index: Ej tillämplig<br>REACH: 01-2119976362-32-XXXX | Isotridekanol, etoxylerad <2,5 mol EO <sup>(1)</sup> | Självklass.                  | 10 - <25 %    |
|                                                                                          | Förordning 1272/2008                                 | Eye Dam. 1: H318 - Fara      |               |
| CAS: 112-34-5<br>EG: 203-961-6<br>Index: 603-096-00-8<br>REACH: 01-2119475104-44-XXXX    | 2-(2-butoxi)etanol <sup>(1)</sup>                    | ATP CLP00                    | 5 - <10 %     |
|                                                                                          | Förordning 1272/2008                                 | Eye Irrit. 2: H319 - Varning |               |

<sup>(1)</sup> Ämne som utgör en risk för människors hälsa eller miljön, som uppfyller kriterierna i förordning (EU) nr 2020/878

Se avsnitt 11, 12 och 16 för mer information om de olika farliga ämnena.

### AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Förgiftningssymptom kan visa sig långt efter exponeringen. Vid minsta tveksamhet, direkt exponering för produkten eller ihållande obehag, kontakta läkare.

##### Vid inandning:

Denna produkt innehåller inte ämnen som är farliga att andas in. Vid eventuella förgiftningssymptom bör dock den drabbade flyttas till frisk luft. Kontakta läkare om symptomen förvärras eller inte går över.

##### Vid hudkontakt:

Vid hudkontakt bör dock det påverkade området tvättas med rinnande vatten och neutral tvål. Vid hudförändringar (sveda, rodnad, blemmor, blåsor ...) uppsök läkare och visa detta säkerhetsdatablad.

##### Vid ögonkontakt:

Spola ögonen med mycket ljummet vatten i minst 15 minuter. Se till att den drabbade inte gnuggar sig i ögonen eller blinkar. Tag ut eventuella kontaktlinser, men avvakta om de har fastnat eftersom de annars kan orsaka ytterligare skador. Uppsök sedan omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad.

##### Genom intag/aspiration:

Vid förtäring, uppsök omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad.

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

De allvarliga och fördröjda effekterna anges i avsnitt 2 och 11.

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

Ej relevant

### AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

#### 5.1 Släckmedel:

##### Lämpliga släckmedel:

Produkten är inte brandfarlig vid normal förvaring, hantering och användning. Olämplig hantering, förvaring eller användning kan leda till brand. Vid brand, använd helst ABC-släckare i enlighet med bestämmelserna för brandskyddsprodukter.

##### Olämpliga släckmedel:

Ej relevant

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

Vid brand eller termisk nedbrytning bildas reaktionsprodukter som kan vara mycket giftiga och som därför kan innebära en hälsorisk.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



## KIILTO TAPETLÖSARE - T1187

### AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER (fortsättning)

Beroende på hur häftig branden är kan det vara nödvändigt att använda heltäckande skyddskläder samt slutet andningssystem. Förfoga över minst så mycket nödutrustning eller första hjälp - utrustning (brandfiltar, förbandslåda ...) som fastställs i direktivet 89/654/EG.

#### **Tilläggsbestämmelser:**

Följ den interna planen för räddningsinsatser och informationsbladen om tillvägagångssätt vid olyckor eller andra nödsituationer. Avlägsna alla antändningskällor. Vid brand kyl ner behållare/utrymme där produkter förvaras, där värme kan öka brandrisken av exempelvis brandfarliga eller explosiva produkter eller ge upphov till BLEVE (boiling liquid expanding vapor explosion). Säkerställ att släckmedlet inte rinner ner i vattenmiljön.

### AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

##### **För annan personal än räddningspersonal:**

Stoppa endast läckorna om det innebär att personerna som utför arbetet inte utsätts för fara. Vid risk för kontakt med den utspillda produkten är personlig skyddsutrustning obligatorisk (Se avsnitt åtta). Evakuera området och se till att personer utan skyddsutrustning inte närmar sig.

##### **Miljöskyddsåtgärder:**

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd. Se avsnitt åtta.

#### **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Produkten klassas inte som farlig för miljön. Håll borta från avlopp, yt- och grundvatten.

#### **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Vi rekommenderar:

Samla upp spillet med sand eller inert absorberande medel och flytta det till säker plats. Sug inte upp med sågspån eller andra brännbara absorberande medel. För mer information om bortskaffning, se avsnitt 13.

#### **6.4 Hänvisning till andra avsnitt:**

Se avsnitt 8 och 13

### AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

#### **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering:**

##### **A.- Allmän försiktighet**

Följ gällande lag för att förebygga arbetsrisker vid manuell hantering av gods. Håll ordning och rent, samt använd säkra metoder vid bortskaffning (avsnitt 6).

##### **B.- Tekniska rekommendationer för att förebygga bränder och explosioner.**

Produkten är inte brandfarlig vid normal förvaring, hantering och användning. Håll långsamt för att undvika att det bildas statisk elektricitet som skulle kunna påverka brandfarliga produkter. Se avsnitt 10 för mer information om förhållanden och ämnen som bör undvikas.

##### **C.- Tekniska rekommendationer för att förebygga ergonomiska och toxikologiska risker.**

Ät eller drick inte vid hanteringen och tvätta händerna med lämpliga rengöringsprodukter efteråt.

##### **D.- Tekniska rekommendationer för att förebygga miljörisker**

Förvaring av absorptionsmedel i närheten av produkten rekommenderas (Se avsnitt 6.3)

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

##### **A.- Förvaringstekniska åtgärder**

Förvaras i ett svalt, torrt och välventilerat utrymme

##### **B.- Allmänna förvaringsvillkor**

Utsätt inte produkten för värme, strålning, statisk elektricitet och undvik kontakt med livsmedel. Se avsnitt 10.5 för mer information.

#### **7.3 Specifik slutanvändning:**

Denna produkt används enligt redan nämnda instruktioner. Inga övriga rekommendationer finns.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

## KIILTO TAPETLÖSARE - T1187

### AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

#### 8.1 Kontrollparametrar:

Ämnen vars gränsvärden för arbetsexponering måste kontrolleras i arbetsmiljön:

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1:

| Identifiering               | Miljögränsvärden     |           |
|-----------------------------|----------------------|-----------|
| 2-(2-butoxi)etanol          | Nivågränsvärde (NGV) | 10 ppm    |
| CAS: 112-34-5 EG: 203-961-6 | Korttidsvärde (KTV)  | 15 ppm    |
|                             |                      | 68 mg/m³  |
|                             |                      | 101 mg/m³ |

#### DNEL (Arbetstagare):

| Identifiering                                                             |            | Kortvarig exponering |             | Långvarig exponering |             |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------|-------------|----------------------|-------------|
|                                                                           |            | Systemisk            | Lokala      | Systemisk            | Lokala      |
| Isotridekanol, etoxylerad <2,5 mol EO<br>CAS: 69011-36-5<br>EG: 500-241-6 | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | Ej relevant          | Ej relevant |
|                                                                           | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 2080 mg/kg           | Ej relevant |
|                                                                           | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 294 mg/m³            | Ej relevant |
| 2-(2-butoxi)etanol<br>CAS: 112-34-5<br>EG: 203-961-6                      | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | Ej relevant          | Ej relevant |
|                                                                           | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 83 mg/kg             | Ej relevant |
|                                                                           | Inhalation | Ej relevant          | 101,2 mg/m³ | 67,5 mg/m³           | 67,5 mg/m³  |

#### DNEL (Befolkningen):

| Identifiering                                                             |            | Kortvarig exponering |             | Långvarig exponering |             |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------|-------------|----------------------|-------------|
|                                                                           |            | Systemisk            | Lokala      | Systemisk            | Lokala      |
| Isotridekanol, etoxylerad <2,5 mol EO<br>CAS: 69011-36-5<br>EG: 500-241-6 | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | 25 mg/kg             | Ej relevant |
|                                                                           | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 1250 mg/kg           | Ej relevant |
|                                                                           | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 87 mg/m³             | Ej relevant |
| 2-(2-butoxi)etanol<br>CAS: 112-34-5<br>EG: 203-961-6                      | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | 5 mg/kg              | Ej relevant |
|                                                                           | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 50 mg/kg             | Ej relevant |
|                                                                           | Inhalation | Ej relevant          | 60,7 mg/m³  | 40,5 mg/m³           | 40,5 mg/m³  |

#### PNEC:

| Identifiering                                                             |              |             |                          |             |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|--------------------------|-------------|
| Isotridekanol, etoxylerad <2,5 mol EO<br>CAS: 69011-36-5<br>EG: 500-241-6 | STP          | 1,4 mg/L    | Färskt vatten            | 0,074 mg/L  |
|                                                                           | Mark         | 0,1 mg/kg   | Marina vatten            | 0,007 mg/L  |
|                                                                           | Intermittent | 0,015 mg/L  | Sediment (Färskt vatten) | 0,604 mg/kg |
|                                                                           | Oral         | Ej relevant | Sediment (Marina vatten) | 0,06 mg/kg  |
| 2-(2-butoxi)etanol<br>CAS: 112-34-5<br>EG: 203-961-6                      | STP          | 200 mg/L    | Färskt vatten            | 1,1 mg/L    |
|                                                                           | Mark         | 0,32 mg/kg  | Marina vatten            | 0,11 mg/L   |
|                                                                           | Intermittent | 11 mg/L     | Sediment (Färskt vatten) | 4,4 mg/kg   |
|                                                                           | Oral         | 0,056 g/kg  | Sediment (Marina vatten) | 0,44 mg/kg  |

#### 8.2 Begränsning av exponeringen:

##### A.- Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Som säkerhetsåtgärd rekommenderas personliga skyddskläder märkta med CE-märket i enlighet med direktivet 89/689/EG. För mer information om personlig skyddsutrustning (förvaring, användning, rengöring, underhåll, skyddsklass ...), se tillverkarens informationsblad. Se avsnitt 7.1 för mer information.

##### B.- Andningsskydd.

Användning av skyddsutrustning är nödvändig om dimbildning uppstår eller om gränserna för professionell exponering överskrids.

##### C.- Specifikt handskydd

| Illustrerat diagram                                                                                               | Personlig skyddsutrustning       | Utpräglad                                                                                    | CEN-standarder | Anmärkningar                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Handskydd är obligatoriskt | Skyddshandskar mot mindre risker | <br>CAT I |                | Byt ut handskar innan någon indikation på försämring. Under långa perioder av exponering av produkten för professionella/industriella användare är det lämpligt att använda handskar CE III enligt normerna EN ISO 21420:2020 och EN ISO 374-1:2016+A1:2018. |

Eftersom produkten är en blandning av olika material, kan inte handskarnas motståndskraft mot materialet kalkyleras på förhand med fullständig säkerhet och behöver således kontrolleras innan dess applicering.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



## KIILTO TAPETLÖSARE - T1187

### AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)

#### D.- Ögon- och ansiktsskydd

| Illustrerat diagram                                                                                                | Personlig skyddsutrustning                           | Utråglad                                                                          | CEN-standarder                  | Anmärkninlar                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Ansiktsskydd är obligatoriskt | Panoramiska skyddsglasögon mot stänk och/eller sprut |  | EN 166:2002<br>EN ISO 4007:2018 | Rengörs dagligen och desinficeras med jämna mellanrum enligt tillverkarens anvisningar. Dess användning rekommenderas i händelse av risk för stänk. |

#### E.- Kroppsskydd

| Illustrerat diagram | Personlig skyddsutrustning | Utråglad                                                                          | CEN-standarder    | Anmärkninlar                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                     | Arbetskläder               |  |                   | Byt ut vid första tecken på nedbrytning. Då professionella/industriella användare utsätts för produkten under en längre tid rekommenderas CE III, i enlighet med normerna EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994 |
|                     | Arbetskor med halkskydd    |  | EN ISO 20347:2012 | Byt ut vid första tecken på nedbrytning. Då professionella/industriella användare utsätts för produkten under en längre tid rekommenderas CE III, i enlighet med normerna EN ISO 20345:2012 y EN 13832-1:2007                                |

#### F.- Ytterligare nödgärder

| Nödgärd                                                                                        | Standarder                                      | Nödgärd                                                                                         | Standarder                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <br>Nöddusch | ANSI Z358-1<br>ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 | <br>Ögonkopp | DIN 12 899<br>ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 |

#### Begränsning av miljöexponeringen:

I kraft av EU-lagstiftningen om miljöskydd bör inte spill från denna produkt samt produktens förpackning komma ut i naturen. Se avsnitt 7.1.D för mer information.

### AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

För att komplettera information, se säkerhetsbladet/produktspecifikationen

##### Utseende:

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Fysiskt tillstånd vid 20 °C: | Flytande       |
| Form:                        | Ej bestämd     |
| Färg:                        | Karaktäristisk |
| Lukt:                        | Ej bestämd     |
| Lukttröskel:                 | Ej relevant *  |

##### Flyktighet:

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| Kokpunkt vid normalt lufttryck:  | Ej relevant *           |
| Ångtryck vid 20 °C:              | Ej relevant *           |
| Ångtryck vid 50 °C:              | 12290,46 Pa (12,29 kPa) |
| Avdunstningshastighet vid 20 °C: | Ej relevant *           |

##### Produktspecifikation:

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Densitet vid 20 °C:              | Ej relevant * |
| Relativ densitet vid 20 °C:      | 1             |
| Dynamisk viskositet vid 20 °C:   | Ej relevant * |
| Kinematisk viskositet vid 20 °C: | Ej relevant * |
| Kinematisk viskositet vid 40 °C: | Ej relevant * |

\*Ej relevant På grund av produktens beskaffenhet lämnas ingen information om karakteristiska risker.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



## KIILTO TAPETLÖSARE - T1187

### AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (fortsättning)

|                                                      |               |
|------------------------------------------------------|---------------|
| Halt:                                                | Ej relevant * |
| pH:                                                  | 7 - 8         |
| Ångdensitet för 20 °C:                               | Ej relevant * |
| Distributionskoefficient n-oktanol/vatten vid 20 °C: | Ej relevant * |
| Löslighet i vatten vid 20 °C:                        | Ej relevant * |
| Löslighetsegenskap:                                  | Ej relevant * |
| Sönderfallstemperatur:                               | Ej relevant * |
| Smältpunkt/frys punkt:                               | Ej relevant * |

#### Brandfarlighet:

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| Flampunkt:                       | Ej brandfarlig (>60 °C) |
| Brandfarlighet (fast form, gas): | Ej relevant *           |
| Självantändningstemperatur:      | 204 °C                  |
| Lägre brandfarlighetsgräns:      | Ej relevant *           |
| Övre brandfarlighetsgräns:       | Ej relevant *           |

#### Partikelegenskaper:

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Median av ekvivalentdiametern: | Ej tillämplig |
|--------------------------------|---------------|

#### 9.2 Annan information:

##### Information om faroklasser för fysisk fara:

|                                                                                   |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Explosiva egenskaper:                                                             | Ej relevant * |
| Oxiderande egenskaper:                                                            | Ej relevant * |
| Korrosivt för metaller:                                                           | Ej relevant * |
| Förbränningsvärme:                                                                | Ej relevant * |
| Aerosoler-sammanlagda procentandel (i viktprocent) av brandfarliga beståndsdelar: | Ej relevant * |

##### Andra säkerhetskaraktäristika:

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Ytspänning vid 20 °C: | Ej relevant * |
| Refraktionsindex:     | Ej relevant * |

\*Ej relevant På grund av produktens beskaffenhet lämnas ingen information om karakteristiska risker.

### AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

#### 10.1 Reaktivitet:

Farliga reaktioner uppstår ej om de tekniska instruktionerna gällande förvaring av kemiska produkter uppfylls. Se avsnitt 7 i säkerhetsdatabladet.

#### 10.2 Kemisk stabilitet:

Kemiskt stabilt under angivna förhållande för förvaring, hantering och användning.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner:

Under angivna förhållanden förväntas inga farliga reaktioner som kan uppstå vid tryck eller extrema temperaturer.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Tillämpligt för hantering och förvaring i rumstemperatur:

| Stötar och friktion | Kontakt med luft | Uppvärmning   | Solljus       | Fukt          |
|---------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|
| Ej tillämplig       | Ej tillämplig    | Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig |

#### 10.5 Oförenliga material:

| Syror               | Vatten        | Oxiderande ämnen | Lättantändliga ämnen | Andra                              |
|---------------------|---------------|------------------|----------------------|------------------------------------|
| Undvik starka syror | Ej tillämplig | Ej tillämplig    | Ej tillämplig        | Undvik starka baser eller alkalier |

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



## KIILTO TAPETLÖSARE - T1187

### AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET (fortsättning)

Se avsnitt 10.3, 10.4 och 10.5 för specifik information om sönderfallsprodukterna. Beroende på omständigheterna, kan komplexa blandningar av kemiska ämnen frigöras: koldioxid (CO<sub>2</sub>), kolmonoxid och andra organiska föreningar.

### AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

#### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008:

Man har inga experimentella uppgifter om blandningen gällande toxikologiska egenskaper.

Innehåller glykoler, kan vara skadligt för hälsan, varpå vi rekommenderar att inte andas in dess ångor under en längre tidsperiod.

#### Farliga hälsoeffekter:

Upprepad eller långvarig exponering, eller exponering för mängder som överstiger gränsvärdena för exponering på arbetsplatsen, kan förorsaka hälsofarliga effekter som står i direkt relation till exponeringssättet:

##### A- Förtäring (akut effekt):

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga att förtära. Se avsnitt tre för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

##### B- Inandning (akut effekt):

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga att andas in. Se avsnitt tre för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

##### C- Hud- och ögonkontakt (akut effekt):

- Kontakt med huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga vid hudkontakt. Se avsnitt 3 för mer information.
- Kontakt med ögonen: Ger svåra ögonskador vid kontakt.

##### D- Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter:

- Cancerframkallande : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga i de sammanhangen. Se avsnitt tre för mer information.  
IARC: Ej relevant
- Mutagenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- Reproduktionstoxicitet : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

##### E- Allergiframkallande effekter:

- Andnings: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga och allergiframkallande. Se avsnitt tre för mer information.
- Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

##### F- Organspecifik toxicitet (STOT) - enstaka exponering:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

##### G- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepad exponering:

- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepad exponering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

##### H- Fara vid aspiration:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



## KIILTO TAPETLÖSARE - T1187

### AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

**Annan information:**

Ej relevant

**Beståndsdelarnas toxikologiska egenskaper:**

Ej bestämd

**Uppskattad akut toxicitet (ATE mix):**

| ATE mix    |                                  | Beståndsdelar med okänd akut toxicitet |
|------------|----------------------------------|----------------------------------------|
| Oral       | >2000 mg/kg (Beräkningsmetod)    | Ej tillämplig                          |
| Hud        | >2000 mg/kg (Beräkningsmetod)    | Ej tillämplig                          |
| Inhalation | >20 mg/L (4 h) (Beräkningsmetod) | Ej tillämplig                          |

**11.2 Information om andra faror:****Hormonstörande egenskaper**

Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

**Annan information**

Ej relevant

### AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Inga försökuppgifter om blandningens ekotoxikologiska egenskaper finns tillgängliga.

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

**12.1 Toxicitet:****Akut toxicitet:**

| Identifiering                                        | Halt |                  | Typ                    | Sort      |
|------------------------------------------------------|------|------------------|------------------------|-----------|
| 2-(2-butoxi)etanol<br>CAS: 112-34-5<br>EG: 203-961-6 | LC50 | 1300 mg/L (96 h) | Lepomis macrochirus    | Fisk      |
|                                                      | EC50 | 2850 mg/L (24 h) | Daphnia magna          | Kräftdjur |
|                                                      | EC50 | 53 mg/L (192 h)  | Microcystis aeruginosa | Alger     |

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet:****Ämnesspecifik information:**

| Identifiering                                        | Nedbrytbarhet |             | Biologisk nedbrytbarhet      |          |
|------------------------------------------------------|---------------|-------------|------------------------------|----------|
| 2-(2-butoxi)etanol<br>CAS: 112-34-5<br>EG: 203-961-6 | BOD5          | 0,25 g O2/g | Halt                         | 100 mg/L |
|                                                      | COD           | 2,08 g O2/g | Period                       | 28 dagar |
|                                                      | BOD5/COD      | 0,12        | % biologiskt nedbrytningsbar | 92 %     |

**12.3 Bioackumuleringsförmåga:****Ämnesspecifik information:**

| Identifiering                                        | Bioackumuleringsförmåga          |      |
|------------------------------------------------------|----------------------------------|------|
| 2-(2-butoxi)etanol<br>CAS: 112-34-5<br>EG: 203-961-6 | Biokoncentrationsfaktor (BCF)    | 0,46 |
|                                                      | Fördelningskoefficient (log Pow) | 0,56 |
|                                                      | Potentiell                       | Låg  |

**12.4 Rörligheten i jord:**

| Identifiering                                        | Absorption/desorption |                      | Volatilitet |                  |
|------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------|-------------|------------------|
| 2-(2-butoxi)etanol<br>CAS: 112-34-5<br>EG: 203-961-6 | Koc                   | 48                   | Henry       | 7,2E-9 Pa·m³/mol |
|                                                      | Slutsats              | Mycket hög           | Torr jord   | Nej              |
|                                                      | Ytlig spänning        | 3,395E-2 N/m (25 °C) | Fuktig jord | Nej              |

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

Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB

**12.6 Hormonstörande egenskaper:**

Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA





## KIILTO TAPETLÖSARE - T1187

### AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

#### 12.7 Andra skadliga effekter:

Ingen beskrivning finns

### AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

| Kod       | Beskrivning                                   | Avfallstyp (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014) |
|-----------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 16 03 05* | Organiskt avfall som innehåller farliga ämnen | Farligt                                                 |

#### Typ av avfall (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014):

HP4 Irriterande - hudirritation och ögonskador

#### Avfallshantering (eliminering och bedömning):

Konsultera en auktoriserad avfallsförvaltare angående värdering och bortskaffande i enlighet med bilaga 1 och bilaga 2 (direktiv 2008/98/EG, SFS 2011:927, SFS 2013:62, SFS 2011:1239, SFS 2011:1009). Enligt koderna 15 01 (2014/955/EU) i den händelse förpackningen har varit i direkt kontakt med produkten ska hanteringen ske på samma sätt som själva produkten, annars kommer den att hanteras som icke-farligt avfall. Ej rekommenderbart att dumpa i vattendrag. Se avsnitt 6.2.

#### Lagliga bestämmelser gällande avfallshantering:

Uppfyller bilaga II till förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) där EU-bestämmelser eller lokala bestämmelser om avfallshantering finns samlade.

EU-lagstiftning: Direktiv 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014

Svensk författningssamling: SFS 2011:927, SFS 2013:62, SFS 2011:1239, SFS 2011:1009

### AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION

Denna produkt är ej reglerad för transport (ADR/RID, IMDG, IATA)

### AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

- Artikel 95, FÖRORDNING (EU) nr 528/2012: Ej relevant
- Förordning (EG) 1005/2009, för ämnen som förstör ozonskiktet: Ej relevant
- FÖRORDNING (EU) nr 649/2012, gällande export och import av farliga kemiska produkter: Ej relevant
- Ämnen som föreslagits att auktoriseras i Förordningen (EG) 1907/2006 (REACH): Ej relevant
- Ämnen som ingår i bilaga XIV till Reach (förteckning över tillstånd) och utgångsdatum: Ej relevant

#### Seveso III:

Ej relevant

#### Begränsningar för försäljning och användning av vissa farliga ämnen och blandningar (Annex XVII i Förordningen REACH, etc...):

Får inte användas i

- prydnadsföremål avsedda att ge ljus- eller färgeffekter med hjälp av olika faser, t.ex. i prydnadslampor och askfat,
- trolleri- och skämtartiklar,
- spel för en eller flera deltagare eller andra varor som är avsedda att användas för detta ändamål, även sådana med dekorativ funktion.

#### Särskilda bestämmelser om person- och miljöskydd:

Det är rekommenderbart att använda säkerhetsbladets insamlade information som ingångsdata i en riskbedömning av de lokala omständigheterna med syfte att fastställa nödvändiga riskförebyggande åtgärder gällande hantering, användning, förvaring och eliminering av denna produkt.

#### Andra lagar:

AFS 2011:19 Kemiska arbetsmiljörisker. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om kemiska arbetsmiljörisker.

AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden.

AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörisker.

AFS 2007:05 Gravida och ammande arbetstagare. Arbetsmiljöverkets föreskrifter om gravida och ammande arbetstagare och

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



## KIILTO TAPETLÖSARE - T1187

### AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER (fortsättning)

allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna.  
SFS 2020:1302 Förordning om ändring i avfallsförordningen (2020:614)  
SFS 2018:518 Förordning om ändring i förordningen (2009:947) med instruktion för Kemikalieinspektionen  
Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer.  
KIFS 2005:7 om klassificering och märkning av kemiska produkter.  
KIFS 2020:3 om märkning och säkerhetsdatablad.  
KIFS 2017:7 om kemiska produkter och biotekniska organismer  
Förordning (1998:944) om förbud m.m. i vissa fall i samband med hantering, införsel och utförsel av kemiska produkter.  
SFS 2011:1009 Förordning om ändring i avfallsförordningen (2011:927)

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Leverantören har ej gjort en kemisk riskbedömning.

### AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

#### Tillämpad lagstiftning för säkerhetsdatablad:

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Annex II (Handbok i utformning av säkerhetsdatablad) i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878)

#### Modificeringar gällande det tidigare säkerhetsbladet som påverkar riskhanteringen:

KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

#### Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 2:

H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

#### Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 3:

De fraser som anges gäller inte själva produkten, utan de är endast avsedda som information och referens till de individuella komponenterna som finns i avsnitt 3

#### Förordning nr 1272/2008 (CLP):

Eye Dam. 1: H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### Klassificeringsförfarande:

Eye Dam. 1: Beräkningsmetod

#### Utbildningsråd:

Arbetsriskförebyggande minimiutbildning rekommenderas för den personal som ska hantera denna produkt, för att underlätta förståelse och tolkning av detta säkerhetsblad, såväl som av produktens märkning.

#### Främsta bibliografiska källor:

<http://echa.europa.eu/>  
<http://eur-lex.europa.eu/>  
<https://www.av.se/>  
<https://www.kemi.se/>

#### Förkortningar och akronymer:

ADR: Europeiska regelverk för internationell transport av farligt gods på landsväg  
IMDG: International Maritime Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
COD: Chemical Oxygen Demand  
BOD5: Biokemisk syreförbrukning på femte dagen.  
BCF: Bioconcentration factor  
LD50: Dödlig dos 50 LC50: Dödlig koncentration 50  
EC50: Effektiv koncentration 50  
Log POW: Fördelningskoefficient oktanol/vatten  
Koc: Fördelningskoefficient till organiskt kol  
Inte klass.: Inte klassificerad  
Självklass: Självklassificerad  
UFI: unik formuleringsidentifierare  
IARC: Internationella byrån för cancerforskning

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



Säkerhetsdatablad  
enligt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

## KIILTO TAPETLÖSARE - T1187

Information som detta säkerhetsblad innehåller är baserad på europeiska och statliga källor, teknisk kunskap och gällande lagar. Riktigheten av densamma kan dock inte garanteras. Denna information kan ej betraktas som en garanti för produktens egenskaper, det är helt enkelt en beskrivning gällande kraven för säkerhet. Användarens arbetsförhållande och metoder är bortom vår kunskap och kontroll. Användaren är alltid ytterst ansvarig att vidta nödvändiga åtgärder för att anpassa sig till kraven och lagarna gällande hantering, förvaring, användning och eliminering av kemiska produkter. Information i detta säkerhetsblad gäller endast denna produkt och bör inte användas för andra ändamål än de som anges.

SÄKERHETSDATABLADETS SLUT