

# SÄKERHETS DATABLAD



OWEDUR SOFTLACK 3334-02

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

### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : OWEDUR SOFTLACK 3334-02

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

Användningsområde : Färg.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

e-mailadress till den : Prod-safe@teknos.com

person som är ansvarig  
för detta säkerhetsdatablad

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

#### Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer : Giftinformationscentralen  
Telefon (avgiftsfri): 0800 147 111 (24h)  
Telefon (normalpris): 09 471 977 (24h)

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

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

Fam. Liq. 2, H225

Eye Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H336

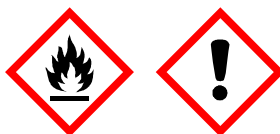
Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram :



Signalord : Fara

Faroangivelser : H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

#### Skyddsangivelser

Förebyggande : P280 - Använd ögon- eller ansiktsskydd.  
P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
P261 - Undvik att inandas ånga.

Åtgärder : P304 + P312 - VID INANDNING: Vid obehag, kontakta  
GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

Förvaring : P403 + P233 - Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.

Avfall : P501 - Kassera innehållet och behållaren i enlighet med alla lokala, regionala,  
nationella och internationella bestämmelser.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- Farliga beståndsdelar** : Innehåller: Butylacetat och aceton
- Kompletterande märkningselement** : Innehåller  $\alpha$ -3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl]propionyl- $\omega$ -hydroxipoly(oxietylen) och  $\alpha$ -3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl]propionyl- $\omega$ -3-[3-. Kan orsaka en allergisk reaktion.
- Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor** :

### 2.3 Andra faror

- Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII** : Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
- Andra faror som inte orsakar klassificering** : Inte känd.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar : Blandning

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
Butylacetat	REACH #: 01-2119485493-29 EG: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Index: 607-025-00-1	≥50 - ≤75	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
aceton	REACH #: 01-2119471330-49 EG: 200-662-2 CAS: 67-64-1 Index: 606-001-00-8	≥10 - <25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	EUH066: C ≥ 25%	[1] [2]
Toluen	REACH #: 01-2119471310-51 EG: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Index: 601-021-00-3	<3	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
Xylen	REACH #: 01-2119488216-32 EG: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Index: 601-022-00-9	≤3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 (oral, inandning) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Dermal] = 1100 mg/kg ATE [Inandning (ånga)] = 11 mg/l	[1] [2]
$\alpha$ -3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)	EG: 400-830-7	<1	Skin Sens. 1, H317	-	[1]

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl] propionyl- $\omega$ -hydroxipoly (oxietylen) och $\alpha$ -3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl] propionyl- $\omega$ -3-[3-	Index: 607-176-00-3		Aquatic Chronic 2, H411		
			<b>Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.</b>		

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

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

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Kontakt med ögonen** : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare.
- Inhalation** : Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Kontakta läkare. Vid behov, ring giftinformationscentralen eller en läkare. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning. Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
- Hudkontakt** : Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen.
- Förtäring** : Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna. Kontakta läkare. Vid behov, ring giftinformationscentralen eller en läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. 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

##### Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
smärta eller irritation  
tårretande  
rodnad

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
illamående eller kräkning  
huvudvärk  
dåsighet/utmattning  
 yrsel/svindel  
medvetlöshet
- Hudkontakt** : Ingen specifik data.
- Förtäring** : Ingen specifik data.

### 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.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Använd pulver, CO<sub>2</sub>, spridd vattenstråle (dimma) eller skum.
- Olämpliga släckmedel** : Använd inte vattenstråle.

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

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Mycket brandfarlig vätska och ånga. Avrinning till avlopp kan skapa brand- eller explosionsfara. Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas med risk för efterföljande explosion.
- Farliga förbränningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:  
koldioxid  
kolmonoxid  
kväveoxider

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Flytta behållarna från brandområdet om det kan göras utan risk. Använd spridd vattenstråle för att hålla behållare exponerade för brand kalla.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

- För annan personal än räddningspersonal** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Stäng av alla antändningskällor. Inga flammor, rökning eller lågor i riskområdet. Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
- 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

- : Undvik att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordtytor. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Litet utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Absorbera med ett inert ämne och placera i en lämplig avfallsbehållare för bortskaffning. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
- Stort utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter.

- 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

- Skyddsåtgärder** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Förtär inte. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Undvik inandning av ånga och dimma. Använd enbart där det är fullgod ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Gå inte in i förvaringsutrymmen och slutna utrymmen om de inte är tillräckligt ventilerade. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Förvaras och används åtskilt från värme, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Använd explosionsäker elektrisk utrustning (ex.ventilation, belysning och materialhantering). Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Iaktta försiktighetsåtgärder mot elektrostatiska urladdningar. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.
- Råd om allmän yrkeshygien** : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

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

Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i ett avskilt och godkänt område. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förvaras inlåst. Eliminera alla antändningskällor. Håll åtskilt från oxiderande ämnen. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Försiktighet skall iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

### Seveso-direktivet - Tröskelvärde för rapportering

#### Farlighetskriterier

Kategori	Tröskelvärde för anmälan och MAPP	Tröskelvärde för säkerhetsrapport
P5c	5000 ton	50000 ton

### 7.3 Specifik slutanvändning

- Rekommendationer** : Ej tillgängligt.
- Branschspecifika lösningar** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. Informationen ges på basis av typiska förväntade användningar av produkten. Ytterligare åtgärder kan vara nödvändiga för bulkhantering eller andra användningar som avsevärt kan öka personexponering eller miljöutsläpp.

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
Etylacetat	<b>Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021)</b> HTP-värden 8 timmar: 150 ppm. HTP-värden 8 timmar: 720 mg/m <sup>3</sup> . HTP-värden 15 minuter: 200 ppm. HTP-värden 15 minuter: 960 mg/m <sup>3</sup> .
aceton	<b>Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021)</b> HTP-värden 8 timmar: 500 ppm. HTP-värden 8 timmar: 1200 mg/m <sup>3</sup> . HTP-värden 15 minuter: 630 ppm. HTP-värden 15 minuter: 1500 mg/m <sup>3</sup> .
Toluen	<b>Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021)</b> Absorberas genom huden , Ototoxiskt medel. HTP-värden 8 timmar: 25 ppm. HTP-värden 8 timmar: 81 mg/m <sup>3</sup> . HTP-värden 15 minuter: 100 ppm. HTP-värden 15 minuter: 380 mg/m <sup>3</sup> .
Xylen	<b>Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021) [Xylen]</b> Absorberas genom huden. HTP-värden 15 minuter: 440 mg/m <sup>3</sup> . HTP-värden 8 timmar: 220 mg/m <sup>3</sup> . HTP-värden 8 timmar: 50 ppm. HTP-värden 15 minuter: 100 ppm.

#### Index för biologisk exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Index för exponeringar
Toluen	<b>Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 9/2020)</b> Gränsvärden för biologiska prov: 500 nmol/l, toluen [i blodet]. Provtagningsstid: morgonen efter arbetsdag.
Xylen	<b>Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 9/2020) [Xylen]</b> Gränsvärden för biologiska prov: 5 mmol/l, metylhippursyra [i urin]. Provtagningsstid: efter arbetsskift.

#### Rekommenderade kontrollåtgärder

: 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) Euroopan standardi EN 14042 (Työpaikan ilma - Ohje kemikaalien ja biologisten aineiden altistumisen arvioimiseksi käytettävien menetelmien soveltamiseen ja käyttöön) 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

Etylacetat

##### Resultat

**DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral**

2 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

**DNEL - Allmän population - Kortvarig - Oral**

2 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### **DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal**

3.4 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

### **DNEL - Allmän population - Kortvarig - Dermal**

6 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

### **DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal**

7 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

### **DNEL - Arbetare - Kortvarig - Dermal**

11 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

### **DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation**

12 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

### **DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation**

35.7 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Lokal

### **DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation**

48 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

### **DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation**

300 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Lokal

### **DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation**

300 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

### **DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation**

300 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Lokal

### **DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation**

600 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Lokal

### **DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation**

600 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

aceton

### **DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral**

62 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

### **DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal**

62 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

### **DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal**

186 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

### **DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation**

200 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

### **DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation**

1210 mg/m<sup>3</sup>

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Effekter: Systemisk

**DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation**

2420 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Lokal

Toluen

**DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral**

8.13 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

**DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation**

56.5 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Lokal

**DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation**

56.5 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

**DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation**

192 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Lokal

**DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation**

192 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

**DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal**

226 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

**DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation**

226 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Lokal

**DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation**

226 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

**DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal**

384 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

**DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation**

384 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Lokal

**DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation**

384 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

Xylen

**DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral**

5 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

**DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation**

65.3 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Lokal

**DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation**

65.3 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

**DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal**

125 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### **DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal**

212 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

### **DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation**

221 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Lokal

### **DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation**

221 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

### **DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation**

260 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Lokal

### **DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation**

260 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

### **DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation**

442 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Lokal

### **DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation**

442 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

### **PNEC**

Ej tillgängligt.


## 8.2 Begränsning av exponeringen

### **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

: Använd enbart där det är fullgod ventilation. Använd slutna processer, lokalt utsug eller andra tekniska åtgärder för att hålla arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden. Teknisk kontrollutrustning är också nödvändig för att hålla gas-, ång- eller dammkoncentrationerna under den lägsta explosionsgränsen. Använd explosionsäker ventilationsutrustning.

### **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**

: Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon.

#### **Hudskydd**

##### **Handskydd**

: Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren. När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- Kroppsskydd** : Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras. Vid risk för antändning från statisk elektricitet bör anti-statisk skyddsklädsel användas. Bästa skyddet mot statiska urladdningar ger en klädsel som innefattar anti-statiska överdragskläder, stövlar och handskar. Ytterligare information om krav på material och design och om provningsmetoder finns i den europeiska standarden EN 1149.
- 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** : Baserat på risken för exponering, välj en respirator som uppfyller den tillämpliga standarden eller certifieringen. Respiratorer måste användas i enlighet med ett andningsskyddsprogram för att säkerställa korrekt passform, utbildning och andra viktiga aspekter av användning.  
Filtertyp: A  
Filtertyp (sprutapplicering): A P
- Begränsning av miljöexponeringen** : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalken krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Mätförhållandena för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende

- Fysikaliskt tillstånd** : Vätska.
- Färg** : Färglös.
- Lukt** : Lätt
- Lukttröskel** : Ej tillgängligt.
- Smältpunkt/frys punkt** : Ej tillgängligt.
- Initial kokpunkt och kokpunktsintervall** :

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
Aceton	56.05	132.9	
Toluen	110.6	231.1	

- Brandfarlighet** : Ej tillgängligt.
- Nedre och övre explosionsgräns** : Nedre: 0.8% (xilen)  
Övre: 13% (acetone)
- Flampunkt** : Slutent degel: -19°C (-2.2°F)
- Självantändningstemperatur** :

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
Butylacetat	415	779	EU A.15
Xylen	432	809.6	

- Sönderfallstemperatur** : Ej tillgängligt.
- PH-värde** : Ej tillämbart.
- Viskositet** : Ej tillgängligt.
- Löslighet** :  
Ej tillgängligt.
- Vattenlöslighet** : Ej tillgängligt.
- Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten** : Ej tillämbart.
- Ångtryck** :

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Ingående ämnen	Ångtryck vid 20 °C			Ångtryck vid 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metod	mm Hg	kPa	Metod
Aceton	180.01463	24				
Toluen	23.17	3.1				

**Relativ densitet** : Ej tillgängligt.

**Densitet** : 0.9 g/cm<sup>3</sup>

**Ångdensitet** : Ej tillgängligt.

### Partikelegenskaper

**Median partikelstorlek** : Ej tillämbart.

## 9.2 Annan information

### 9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

**Explosiva egenskaper** : Ej tillgängligt.

**Oxiderande egenskaper** : Ej tillgängligt.

### 9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Ej tillämbart.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1 Reaktivitet** : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

**10.2 Kemisk stabilitet** : Produkten är stabil.

**10.3 Risken för farliga reaktioner** : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas** : Undvik alla tänkbara antändningskällor (gnista eller låga). Utsätt inte för tryck, skärning, svets, hårdlödning, borrning, slipning eller exponera behållaren för värme eller antändningskällor.

**10.5 Oförenliga material** : Reaktiv eller oförenlig med följande ämnen: oxidationsmedel

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

#### Akut toxicitet

##### Produkts/beståndsdelens namn

Butylacetat

##### Resultat

**Råtta - Oral - LD50**  
10760 mg/kg  
EU

**Kanin - Dermal - LD50**  
14112 mg/kg

**Råtta - Inhalation - LC50 Ånga**  
0.74 mg/l [4 timmar]

aceton

**Råtta - Oral - LD50**  
5800 mg/kg  
Toxiska effekter: Beteende - Ändrad sömntid (inklusive förändring i rätningsreflexen) Beteende - Tremor

Toluen

**Råtta - Oral - LD50**

# AVSNITT 11: Toxikologisk information

636 mg/kg

## Råtta - Inhalation - LC50 Ånga

49 g/m<sup>3</sup> [4 timmar]

Xylen

## Råtta - Oral - LD50

4300 mg/kg


Toxiska effekter: Lever - Andra förändringar Njure, urinledare och urinblåsa - Andra förändringar

## Råtta - Inhalation - LC50 Ånga

21.7 mg/l [4 timmar]

Slutsats/Sammanfattning :  tillgängligt.  
[Produkt]

### Uppskattning av akut toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn	Oral (mg/kg)	Dermal (mg/kg)	Inandning (gaser) (ppm)	Inandning (ångor) (mg/l)	Inandning (damm och dimmor) (mg/l)
 OWEDUR SOFTLACK 3334-02	N/A	72664.6	N/A	726.6	N/A
Butylacetat	10760	14112	N/A	N/A	N/A
aceton	5800	N/A	N/A	N/A	N/A
Toluen	N/A	N/A	N/A	49	N/A
Xylen	4300	1100	N/A	11	N/A

### Frätande eller irriterande på huden

#### Produktens/beståndsdelens namn

 Butylacetat

aceton

Toluen

Xylen

#### Resultat

##### Kanin - Hud - Måttligt irriterande

Behandlings/exponeringens längd: 24 timmar

Använd mängd/halt: 500 mg

##### Kanin - Hud - Svagt irriterande

Behandlings/exponeringens längd: 24 timmar

Använd mängd/halt: 500 mg

##### Kanin - Hud - Svagt irriterande

Använd mängd/halt: 395 mg

##### Gris - Hud - Svagt irriterande

Behandlings/exponeringens längd: 24 timmar

Använd mängd/halt: 250 uL

##### Kanin - Hud - Svagt irriterande

Använd mängd/halt: 435 mg

##### Kanin - Hud - Måttligt irriterande

Behandlings/exponeringens längd: 24 timmar

Använd mängd/halt: 20 mg

##### Kanin - Hud - Måttligt irriterande

Använd mängd/halt: 500 mg

##### Råtta - Hud - Svagt irriterande

Behandlings/exponeringens längd: 8 timmar

Använd mängd/halt: 60 uL

##### Kanin - Hud - Måttligt irriterande

Behandlings/exponeringens längd: 24 timmar

Använd mängd/halt: 500 mg

# AVSNITT 11: Toxikologisk information

## Kanin - Hud - Måttligt irriterande

Använd mängd/halt: 100 %

**Slutsats/Sammanfattning**  
**[Produkt]** : Ej tillgängligt.

## Allvarlig ögonskada/ögonirritation

### Produktens/beståndsdelens namn

Butylacetat

aceton

Toluen

Xylen

## Resultat

### Kanin - Ögon - Måttligt irriterande

Använd mängd/halt: 100 mg

### Människa - Ögon - Svagt irriterande

Använd mängd/halt: 186300 ppm

### Kanin - Ögon - Svagt irriterande

Använd mängd/halt: 10 uL

### Kanin - Ögon - Måttligt irriterande

Behandlingens/exponeringens längd: 24 timmar

Använd mängd/halt: 20 mg

### Kanin - Ögon - Mycket irriterande

Använd mängd/halt: 20 mg

### Kanin - Ögon - Svagt irriterande

Behandlingens/exponeringens längd: 0.5 minuter

Använd mängd/halt: 100 mg

### Kanin - Ögon - Svagt irriterande

Använd mängd/halt: 870 ug

### Kanin - Ögon - Mycket irriterande

Behandlingens/exponeringens längd: 24 timmar

Använd mängd/halt: 2 mg

### Kanin - Ögon - Mycket irriterande

Använd mängd/halt: 0.1 Ml

### Kanin - Ögon - Svagt irriterande

Använd mängd/halt: 87 mg

### Kanin - Ögon - Mycket irriterande

Behandlingens/exponeringens längd: 24 timmar

Använd mängd/halt: 5 mg

**Slutsats/Sammanfattning**  
**[Produkt]** : Ej tillgängligt.

## Andningskorrosion/irritation

Ej tillgängligt.

**Slutsats/Sammanfattning**  
**[Produkt]** : Ej tillgängligt.

## Luftvägs-/hudsensibilisering

Ej tillgängligt.

## Hud

**Slutsats/Sammanfattning**  
**[Produkt]** : Ej tillgängligt.

# AVSNITT 11: Toxikologisk information

## Inandning

**Slutsats/Sammanfattning [Produkt]** : Ej tillgängligt.

## Mutagenitet i könsceller

Ej tillgängligt.

**Slutsats/Sammanfattning [Produkt]** :  tillgängligt.

## Cancerogenitet

Ej tillgängligt.

**Slutsats/Sammanfattning [Produkt]** :  tillgängligt.

## Reproduktionstoxicitet

Ej tillgängligt.

**Slutsats/Sammanfattning [Produkt]** :  tillgängligt.

## Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

### Produktens/beståndsdelens namn

Etylacetat  
aceton  
Toluen  
Xylen

### Resultat

STOT SE 3, H336 (Narkosverkan)  
STOT SE 3, H336 (Narkosverkan)  
STOT SE 3, H336 (Narkosverkan)  
STOT SE 3, H335 (Luftvägsirritation)

## Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

### Produktens/beståndsdelens namn

Toluen  
Xylen

### Resultat

STOT RE 2, H373  
STOT RE 2, H373 (oral, inandning)

## Fara vid aspiration

### Produktens/beståndsdelens namn

Toluen  
Xylen

### Resultat

FARA VID ASPIRATION - Kategori 1  
FARA VID ASPIRATION - Kategori 1

## Information om sannolika exponeringsvägar

Ej tillgängligt.

## Potentiellt akuta hälsoeffekter

**Kontakt med ögonen** : Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Inhalation** : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS). Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**Hudkontakt** :  Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Förtäring** : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS).

## Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

**Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
smärta eller irritation  
tårretande  
rodnad

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

- Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
illamående eller kräkning  
huvudvärk  
dåsighet/utmattning  
 yrsel/svindel  
medvetlöshet
- Hudkontakt** :  Ingen specifik data.
- Förtäring** : Ingen specifik data.

### Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

#### Kortvarig exponering

- Potentiella omedelbara effekter** : Ej tillgängligt.
- Potentiella fördröjda effekter** : Ej tillgängligt.

#### Långvarig exponering

- Potentiella omedelbara effekter** : Ej tillgängligt.
- Potentiella fördröjda effekter** : Ej tillgängligt.

#### Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Ej tillgängligt.

- Slutsats/Sammanfattning [Produkt]** : Ej tillgängligt.
- Allmänt** :  Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Cancerogenitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Mutagenicitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Reproduktionstoxicitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

### 11.2 Information om andra faror

#### 11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

- Slutsats/Sammanfattning [Produkt]** :  Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.

#### 11.2.2 Annan information

Ej tillgängligt.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Produktens/beståndsdelens namn

Butylacetat

aceton

#### Resultat

##### Akut - LC50 - Sötvatten

Fisk - Fathead minnow - *Pimephales promelas*  
Ålder: 31 till 32 dagar; Storlek: 21.6 mm; Vikt: 0.175 g  
18000 µg/l [96 timmar]  
Effekt: Dödlighet

##### Akut - LC50 - Havsvatten

Kräftdjur - Brine shrimp - *Artemia salina*  
32 mg/l [48 timmar]  
Effekt: Dödlighet

##### Akut - LC50 - Sötvatten

Daphnia - Water flea - *Daphnia magna*  
10000 µg/l [48 timmar]  
Effekt: Dödlighet

##### Akut - LC50 - Sötvatten

Fisk - Guppy - *Poecilia reticulata*

## AVSNITT 12: Ekologisk information

Ålder: 4 till 12 månader; Storlek: 2 till 10 cm  
5600 ppm [96 timmar]  
Effekt: Dödlighet

### Kronisk - NOEC - Havsvatten

Alger - Green algae - *Ulva pertusa*  
4.95 mg/l [96 timmar]  
Effekt: Reproduktion

### Akut - EC50 - Havsvatten

Alger - Green algae - *Ulva pertusa*  
20.565 mg/l [96 timmar]  
Effekt: Reproduktion

### Kronisk - NOEC - Sötvatten

Kräftdjur - Daphnia - *Daphniidae*  
0.016 ml/l [21 dagar]  
Effekt: Population

### Kronisk - NOEC - Havsvatten

Fisk - Threespine stickleback - *Gasterosteus aculeatus* - Larver  
Ålder: 7 dagar  
5 µg/l [42 dagar]  
Effekt: Tillväxt

Toluen

### Akut - LC50 - Sötvatten

Fisk - Coho salmon, silver salmon - *Oncorhynchus kisutch* - Yngel  
Vikt: 1 g  
5500 µg/l [96 timmar]  
Effekt: Dödlighet

### Akut - EC50 - Sötvatten

Alger - Green algae - *Pseudokirchneriella subcapitata*  
12500 µg/l [72 timmar]  
Effekt: Tillväxt

### Kronisk - NOEC - Sötvatten

Daphnia - Water flea - *Daphnia magna*  
Ålder: ≤24 timmar  
1000 µg/l [21 dagar]  
Effekt: Reproduktion

### Akut - EC50 - Sötvatten

Daphnia - Water flea - *Daphnia magna* - Neonat  
Ålder: ≤24 timmar  
5.56 mg/l [48 timmar]  
Effekt: Berusning

**Slutsats/Sammanfattning** :  tillgängligt.  
**[Produkt]**

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej tillgängligt.

**Slutsats/Sammanfattning** :  tillgängligt.  
**[Produkt]**

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

## AVSNITT 12: Ekologisk information

Produkter/ beståndsdelens namn	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potential
Butylacetat	2.3	-	Låg
aceton	-0.23	-	Låg
Toluen	2.73	90	Låg
Xylen	3.12	8.1 till 25.9	Låg

### 12.4 Rörlighet i jord

#### Fördelningskoefficient jord/vatten

Produkter/beståndsdelens namn	logK <sub>oc</sub>	K <sub>oc</sub>
Butylacetat	1.5	33.2139
aceton	0.56	3.6548
Toluen	2.1	117.115

#### Resultat av PMT- och vPvM-bedömningen

Produkter/ beståndsdelens namn	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
Butylacetat	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
aceton	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Toluen	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Xylen	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
α-3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl]propionyl-ω-hydroxipoly(oxietylen) och α-3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl]propionyl-ω-3-[3-	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej

Rörlighet : Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning : Produkten uppfyller inte kriterierna för att betraktas som en PMT eller vPvM.

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

#### förordning (EG) nr 1907/2006 [REACH]

Produkter/ beståndsdelens namn	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Butylacetat	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
aceton	N/A	N/A	N/A	Ja	N/A	N/A	N/A
Toluen	Nej	N/A	Nej	Ja	Nej	N/A	Nej
Xylen	Nej	N/A	Nej	Ja	Nej	N/A	Nej
α-3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl]propionyl-ω-hydroxipoly(oxietylen) och α-3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl]propionyl-ω-3-[3-	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A

#### Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Produkter/ beståndsdelens namn	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Butylacetat	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
aceton	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Toluen	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Xylen	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
α-3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl]propionyl-ω-hydroxipoly(oxietylen) och α-3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej

## AVSNITT 12: Ekologisk information

butyl-4-hydroxifenyl]  
propionyl- $\omega$ -3-[3-

**Slutsats/Sammanfattning** :  Produkten uppfyller inte kriterierna för att betraktas som en PBT eller vPvB.  
**Förordning (EG) nr 1272/2008**  
**[CLP]**

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

**Slutsats/Sammanfattning** :  Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.  
**[Produkt]**

### 12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

**Avfallsbehandlingsmetoder** :  Undvik utsläpp i miljön. Undvik att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordtytor. Kassera innehållet och behållaren i enlighet med alla lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.

**Farligt avfall** :  Klassificeringen av produkten kan innebära krav på hantering som farligt avfall.





**Europeiska avfallskatalogen (EWC)** : 08 01 11

#### 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.

**Speciella försiktighetsåtgärder** : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Ångan från produktrester kan skapa en mycket brandfarlig eller explosiv atmosfär inne i behållaren. Använda behållare skall varken skäras, svetsas eller krossas om de inte har rengjorts grundligt invändigt. Undvik att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordtytor.

## AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 UN-nummer eller id-nummer</b>	<input checked="" type="checkbox"/> UN1263	<input checked="" type="checkbox"/> UN1263	<input checked="" type="checkbox"/> UN1263	<input checked="" type="checkbox"/> UN1263
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	<input checked="" type="checkbox"/> FARG	<input checked="" type="checkbox"/> FARG	<input checked="" type="checkbox"/> PAINT	<input checked="" type="checkbox"/> PAINT
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	3 	3 	3 	3 
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	II	II	II	II
<b>14.5 Miljöfaror</b>	Nej.	Ja.	<input checked="" type="checkbox"/> No.	<input checked="" type="checkbox"/> No.

#### Ytterligare information

**ADR/RID** : **Särskilda bestämmelser** 640 (C)  
**Tunnelkategori** (D/E)

## AVSNITT 14: Transportinformation

- ADN** : Produkten har inte klassificerats som miljöfarligt ämne vid transport i tankfartyg. **Särskilda bestämmelser** 640 (C)
- IATA** : The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations.

**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 till sjöss enligt IMO:s instrument** : Ej relevant/tillämpligt på grund av produktens beskaffenhet.

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

Produkts/beståndsdelens namn	%	Beteckning [Användning]
<input checked="" type="checkbox"/> WEDUR SOFTLACK 3334-02	≥90	3
Toluen	<3	48

**Etikettering** :

**Mikropartiklar av syntetiska polymerer - beteckning 78**

**Generisk identitet för polymer(er)** :  901 - Polymerer av eten.

**Total andel mikropartiklar av syntetisk polymer** :  24%

De levererade mikropartiklarna av syntetiska polymerer omfattas av de villkor som fastställs i post 78 i bilaga XVII till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006.

**Övriga EU-föreskrifter**

**Industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - luft** : Listad

**Industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - vatten** : Ej listad

**Sprängämnesprekursorer** :  Denna produkt är reglerad genom förordning (EU) 2019/1148. Alla misstänkta transaktioner och betydande försvinnanden och stölder ska rapporteras till den berörda nationella kontaktpunkten.

**Ämnen farliga för ozonskiktet (EU 2024/590)**

Ej listad.

**Förhandsgodkännande (649/2012/EU)**

Ej listad.

**långlivade organiska föroreningar**

Ej listad.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### Seveso Direktiv

Denna produkt regleras av Seveso-direktivet.

### Farlighetskriterier

#### Kategori

P5c

### Nationella föreskrifter

**NACE** : Ej tillgängligt.

**UC62** : Ej tillgängligt.

### Internationella föreskrifter

#### Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista I, II och III kemikalier

Ej listad.

#### Montrealprotokollet

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.

**15.2** : Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsbedömning ännu inte gjorts.  
**Kemikaliesäkerhetsbedömning**

## AVSNITT 16: Annan information

✓ 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-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP  
N/A = Ej tillgängligt  
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska  
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt  
RRN = REACH registreringsnummer  
SGG = segregationsgrupp  
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
Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	Baserat på testdata Beräkningsmetod Beräkningsmetod

### Faroangivelserna i fulltext

## AVSNITT 16: Annan information

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	AKUT TOXICITET - Kategori 4
Aquatic Chronic 2	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3
Asp. Tox. 1	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2
Flam. Liq. 2	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3
Repr. 2	REPRODUKTIONSTOXICITET - Kategori 2
Skin Irrit. 2	FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDESENSIBILISERING - Kategori 1
STOT RE 2	SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 2
STOT SE 3	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3

**Utgivningsdatum/** : 03/02/2026

**Revisionsdatum**

**Datum för tidigare utgåva** : 14/05/2024

**Version** : 1.01

OWEDUR SOFTLACK 3334-02

All variants

### Meddelande till läsaren

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad grundar sig på vår nuvarande kunskap och på gällande lagstiftning. Produkten får inte användas till andra ändamål än de som anges i avsnitt 1 utan att skriftliga användningsföreskrifter först inhämtats. Användaren är alltid skyldig att vidta alla erforderliga åtgärder för att uppfylla kraven enligt lokala gällande föreskrifter och lagstiftning. Avsikten med uppgifterna i säkerhetsdatabladet är att beskriva säkerhetskraven för vår produkt. De får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper.

