

# SÄKERHETS DATABLAD

## TIMBEREX UNDERHÅLLSMOUSSE

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006, Bilaga II, ändrad genom Förordning (EG) Nr 453/2010

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn TIMBEREX UNDERHÅLLSMOUSSE

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

Identifierade användningar Träskyddsmedel

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

##### Leverantör

Welin & Co AB  
Stenhagsvägen 45-47  
183 33 Åkersberga  
Sverige  
08 544 10 440  
08 544 10 459  
info@welinoco.com

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt telefonnummer för nödsituationer Giftinformationen 010-456 67 00. Vid akuta fall, ring 112, begär giftinformation.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror Aerosol 1 - H222, H229  
Hälsosfaror Ej Klassificerad  
Miljöfaror Ej Klassificerad

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Piktogram



##### Signalord

Fara

##### Faroangivelser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.  
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
EUH208 Innehåller 2-BUTANONOXIM. Kan orsaka en allergisk reaktion.

##### Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.  
Rökning förbjuden.  
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.  
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.  
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

##### Kompletterande information på etiketten

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

#### 2.3. Andra faror

## TIMBEREX UNDERHÅLLSMOUSSE

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB. Innehåller: Isobutan.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

<b>DIMETYLETER</b>			<b>15-24.9%</b>
CAS-nummer: 115-10-6	EG-nummer: 204-065-8	REACH-registreringsnummer: 01-2119472128-37	

#### Klassificering

Flam. Gas 1 - H220

Press. Gas, Compressed - H280

**Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics**

**15-24.9%**

CAS-nummer: —

EG-nummer: 920-107-4

REACH-registreringsnummer: 01-2119453414-43-0000

#### Klassificering

Asp. Tox. 1 - H304

**2-BUTANONOXIM**

**0.1-0.99%**

CAS-nummer: 96-29-7

EG-nummer: 202-496-6

REACH-registreringsnummer: 01-2119539477-28-0000

#### Klassificering

Acute Tox. 4 - H312

Eye Dam. 1 - H318

Skin Sens. 1 - H317

Carc. 2 - H351

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

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

<b>Generell information</b>	Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
<b>Inandning</b>	Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen.
<b>Förtäring</b>	Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla inte kräkning.
<b>Hudkontakt</b>	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Skölj med vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

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

<b>Generell information</b>	Lösningsmedelsmissbruk kan leda till dödsfall.
<b>Inandning</b>	Ångor kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
<b>Förtäring</b>	Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och förgiftning.

## TIMBEREX UNDERHÅLLSMOUSSE

**Hudkontakt** Kan orsaka hudbesvär om kontakten är upprepad eller långvarig. Produkten innehåller en liten mängd av ett sensibiliserande ämne. Kan orsaka sensibilisering eller allergiska reaktioner hos känsliga individer.

**Kontakt med ögonen** Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

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

**Anmärkningar för läkaren** Inga specifika rekommendationer.

## **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

### **5.1. Släckmedel**

**Lämpliga släckmedel** Släck med skum, koldioxid eller pulver.

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

**Särskilda faror** Behållare kan brisa eller explodera vid upphettning, beroende på häftig tryckstegring. Extremt brandfarligt.

### **5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**

**Skyddsåtgärder vid brandbekämpning** Behållare i närheten av brand ska flyttas eller kylas med vatten.

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** Använd kemskyddsdräkt. Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.

## **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

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

**Personliga skyddsåtgärder** För personligt skydd, se Avsnitt 8.

### **6.2. Miljöskyddsåtgärder**

**Miljöskyddsåtgärder** Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag.

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

**Metoder för sanering** Stora spill: Valla in och absorbera spill med sand, jord eller annat icke brännbart material. Små spill: Torka bort med papper eller textil.

### **6.4. Hänvisning till andra avsnitt**

**Hänvisning till andra avsnitt** För personligt skydd, se Avsnitt 8. Angående avfallshantering, se punkt 13.

## **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

### **7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering**

**Skyddsåtgärder vid användning** Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Skyddas mot direkt solljus. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

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

**Skyddsåtgärder vid lagring** Aerosolburkar: Får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C. Förpackningen förvaras torrt.

### **7.3. Specifik slutanvändning**

**Specifik slutanvändning** De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

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

### **8.1. Kontrollparametrar**

#### **Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen**

## TIMBEREX UNDERHÅLLSMOUSSE

### DIMETYLETER

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS 500 ppm 950 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): AFS 800 ppm 1500 mg/m<sup>3</sup>

#### Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): 350 mg/m<sup>3</sup> Ånga

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): 500 mg/m<sup>3</sup> Ånga

AFS = Arbetsmiljöverkets Författningssamling.

### DIMETYLETER (CAS: 115-10-6)

<b>DNEL</b>	Näringsverksamhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 1894 mg/m <sup>3</sup> Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 471 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC</b>	- Sötvatten; 0,155 mg/l - Saltvatten; 0,016 mg/l - Sediment (Sötvatten); 0,681 mg/kg - Sediment (Havsvatten); 0,069 mg/kg - Jord; 0,045 mg/kg

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Skyddsutrustning



#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

All hantering ska bara ske i välventilerade utrymmen.

#### Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig.

#### Handskydd

Kemikalie-resistent, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig.

#### Annat skydd för hud och kropp

Använd lämplig skyddsutrustning vid långvarig exponering och/eller hög koncentration av ångor, sprej eller dimma.

#### Hygienåtgärder

Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök.

#### Andningsskydd

Ingen särskild rekommendation angiven men skyddsfiler kan behövas mot organiska ångor eller damm.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

<b>Utseende</b>	Aerosol. Mousse.
<b>Färg</b>	Gulaktig.
<b>Luktröskel</b>	Ej fastställt.
<b>pH</b>	Ej fastställt.
<b>Smältpunkt</b>	Ej fastställt.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	Ej fastställt.
<b>Flampunkt</b>	Tekniskt omöjligt att ta fram uppgifter.

## TIMBEREX UNDERHÅLLSMOUSSE

<b>Avdunstningshastighet</b>	Ej fastställt.
<b>Avdunstningsfaktor</b>	Ej fastställt.
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Ej fastställt.
<b>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>	Ej fastställt.
<b>Annan brandfarlighet</b>	Ej fastställt.
<b>Ångtryck</b>	Ej fastställt.
<b>Ångdensitet</b>	Ej fastställt.
<b>Relativ densitet</b>	0,89
<b>Bulkdensitet</b>	Ej fastställt.
<b>Löslighet</b>	Inga specifika testdata finns tillgängliga.
<b>Fördelningskoefficient</b>	Ej fastställt.
<b>Självtändningstemperatur</b>	Ej fastställt.
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Ej fastställt.
<b>Viskositet</b>	Ej fastställt.
<b>Explosiva egenskaper</b>	Ej fastställt.
<b>Explosiv under inverkan av låga</b>	Ja
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ej fastställt.

### 9.2. Annan information

<b>Annan information</b>	Inte relevant.
<b>Brytningsindex</b>	Ej fastställt.
<b>Partikelstorlek</b>	Ej fastställt.
<b>Molekylvikt</b>	Ej fastställt.
<b>Flyktighet</b>	Mycket flyktig.
<b>Mättnadskoncentration</b>	Ej fastställt.
<b>Kritisk temperatur</b>	Ej fastställt.
<b>Flyktig organisk förening</b>	Ingen information krävs.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

### 10.2. Kemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

**Risken för farliga reaktioner** Okänd.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

## TIMBEREX UNDERHÅLLSMOUSSE

**Förhållanden som ska undvikas** Undvik värme, lågor och andra antändningskällor.

### 10.5. Oförenliga material

**Material som ska undvikas** Det är inte troligt att något specifikt material eller grupp av material kommer att reagera med produkten så att en farlig situation uppstår.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

**Farliga sönderdelningsprodukter** Okänd.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

**Toxikologiska effekter** Ingen data finns tillgänglig för produkten som sådan.

#### Akut toxicitet - oral

**Anmärkningar (oralt LD<sub>50</sub>)** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Akut toxicitet - dermalt

**Anmärkningar (dermalt LD<sub>50</sub>)** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Akut toxicitet - inandning

**Anmärkningar (inandning LC<sub>50</sub>)** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Frätande/irriterande på huden

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

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

#### Luftvägssensibilisering

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

#### Hudsensibilisering

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

#### Mutagenitet i könsceller

**Genotoxicitet - in vitro** Innehåller inga ämnen som är känt mutagena.

#### Cancerogenitet

**Cancerogenitet** Innehåller ett ämne som kan vara potentiellt cancerframkallande.

#### Reproduktionstoxicitet

**Reproduktionstoxicitet - fertilitet** Innehåller inget ämne som är känt reproduktionstoxiskt.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

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

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

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

#### Fara vid aspiration

**Fara vid aspiration** Inte relevant.

## TIMBEREX UNDERHÅLLSMOUSSE

<b>Generell information</b>	Långvarig och upprepad kontakt med lösningsmedel över en lång period kan leda till bestående hjärtbesvär.
<b>Inandning</b>	Ångor kan ha en narkotisk effekt. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Huvudvärk. Trötthet. Yrsel. Illamående, kräkning. Kan orsaka luftvägsirritation.
<b>Förtäring</b>	Kan orsaka irritation. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Magsmärta. Illamående, kräkning. Diarré.
<b>Hudkontakt</b>	Kan orsaka hudbesvär om kontakten är upprepad eller långvarig. Produkten innehåller en liten mängd av ett sensibiliserande ämne. Kan orsaka hudsensibilisering eller allergiska reaktioner hos känsliga individer.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Kan orsaka tillfällig ögonirritation.
<b>Akuta och kroniska hälsofaror</b>	Långvarig och upprepad kontakt med lösningsmedel över en lång period kan leda till bestående hjärtbesvär. Långvarig eller upprepad exponering för ångor i höga koncentrationer kan orsaka följande negativa effekter: Illamående, kräkning. Huvudvärk.

### DIMETYLETER

#### Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD<sub>50</sub>) Inte tillämpligt.

#### Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD<sub>50</sub>) Inte tillämpligt.

Hudkontakt Risk för köldskador.

### 2-BUTANONOXIM

#### Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD<sub>50</sub> mg/kg) 930,0

Djurslag Råtta

#### Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC<sub>50</sub> ångor mg/l) 20,0

Djurslag Råtta

ATE inandning (ångor mg/l) 20,0

### AVSNITT 12: Ekologisk information

**Ekotoxicitet** Det finns inga ekotoxicitetsdata för produkten.

#### 12.1. Toxicitet

**Toxicitet** Det finns inga data om produkten som sådan.

### DIMETYLETER

## TIMBEREX UNDERHÅLLSMOUSSE

**Akut toxicitet - fisk** LC50, 96 timmar: > 4.1 mg/l, Poecilia reticulata (Guppy)

**Akut toxicitet -  
vattenlevande  
rygggradslösa djur** EC<sub>50</sub>, 48 timmar: > 4.4 mg/l, Daphnia magna

**Akut toxicitet - vattenväxter** EC<sub>50</sub>, 96 timmar: 154.9 mg/l, Sötvattensalger

### 2-BUTANONOXIM

**Akut toxicitet - fisk** LC50, 96 timmar: 760 mg/l, Poecilia reticulata (Guppy)

**Akut toxicitet -  
vattenlevande  
rygggradslösa djur** EC<sub>50</sub>, 48 timmar: > 500 mg/l, Daphnia magna

**Akut toxicitet - vattenväxter** IC<sub>50</sub>, 72 timmar: 83 mg/l, Scenedesmus subspicatus

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

**Persistens och nedbrytbarhet** Det finns inga data gällande nedbrytbarheten av produkten.

### DIMETYLETER

**Persistens och  
nedbrytbarhet** Produkten är inte biologiskt lättnedbrytbar.

### 2-BUTANONOXIM

**Biologisk nedbrytning** - Degradation (%) 70: 14 dagar  
OECD 301C

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

**Bioackumuleringsförmåga** Inga data tillgängliga om bioackumulering.

**Fördelningskoefficient** Ej fastställt.

### DIMETYLETER

**Bioackumuleringsförmåga** Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande.

### 2-BUTANONOXIM

**Bioackumuleringsförmåga** BCF: 5,8,

**Fördelningskoefficient** log Pow: 0,63

### 12.4. Rörligheten i jord

**Rörlighet** Ingen information tillgänglig

### DIMETYLETER

**Adsorptions/desorptionsko-  
efficient** Vatten - Koc: ~ 7.759 @ °C

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

**Resultat av PBT- och vPvB-  
bedömningen** Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.



## TIMBEREX UNDERHÅLLSMOUSSE

### 12.6. Andra skadliga effekter

**Andra skadliga effekter** Ingen information krävs.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

<b>Generell information</b>	Tillverkaren av denna produkt uppfyller kraven om producentansvar enligt miljöbalken och dess förordning om producentansvar (SFS 2014:1073) genom att betala förpackningsavgift för omhändertagande och återvinning av förpackningsavfallet.
<b>Avfallshanteringsmetoder</b>	Plastlock och ventilknapp sorteras som hårdplast. Pystomma aerosoler sorteras som metallavfall. Ej tömda aerosolburkar sorteras som FARLIGT AVFALL och skall tas om hand om enligt Avfallsförordningen (SFS 2011:927). Kontakta kommunens miljöförvaltning för lokala bestämmelser.
<b>Avfallsslag</b>	Ej tömda förpackningar: Avfallskod 14 06 03* Tomma förpackningar: Avfallskod 15 01 04

### AVSNITT 14: Transportinformation

**Generell** Aerosoler får transporteras på väg (ADR) som begränsad mängd ( 1L ) om varje kolli väger högst 30 kg i kartong eller 20 kg på brickor med sträck- eller krympfilm. Varje kolli skall märkas med en kvadrat, ställt på ett hörn (diamantformad), den övre och undre delen skall vara svart, med en sidlängd av minst 100 mm.

#### 14.1. UN-nummer

UN Nr. (ADR/RID)	1950
UN Nr. (IMDG)	1950
UN Nr. (ICAO)	1950
UN Nr. (ADN)	1950

#### 14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR/RID)	AEROSOLS
Officiell transportbenämning (IMDG)	AEROSOLS
Officiell transportbenämning (ICAO)	AEROSOLS
Officiell transportbenämning (ADN)	AEROSOLS

#### 14.3. Faroklass för transport

ADR/RID klass	2.1
ADR/RID klassificeringskod	5F
ADR/RID etikett	2.1
IMDG klass	2.1
ICAO klass/riskgrupp	2.1
ADN klass	2.1

# TIMBEREX UNDERHÅLLSMOUSSE

## Transportetiketter



### 14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

### 14.5. Miljöfaror

#### Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne

Nej.

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

EmS	F-D, S-U
ADR transportkategori	2
Tunnelrestriktionskod	(D)

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till

MARPOL 73/78 och IBC-koden

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

<b>Nationella föreskrifter</b>	Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare: MSBFS 2014:1 AFS 2015:7 Arbetsmiljöverkets författningssamling om Hygieniska Gränsvärden
<b>EU-förordning</b>	Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar). Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

## AVSNITT 16: Annan information

<b>Generell information</b>	Genomgång av säkerhetsdatablad med personal som skall hantera produkten rekommenderas.
<b>Revisionskommentarer</b>	Detta är den första utgåvan.
<b>Revisionsdatum</b>	2017-07-06
<b>Revision</b>	1.1
<b>Ersätter datum</b>	2017-03-30
<b>SDS nummer</b>	20896

## TIMBEREX UNDERHÅLLSMOUSSE

### Faroangivelser i fulltext

H220 Extremt brandfarlig gas.  
H222 Extremt brandfarlig aerosol.  
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H312 Skadligt vid hudkontakt.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.  
EUH208 Innehåller 2-BUTANONOXIM. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Denna information gäller endast det specifika materialet och är möjligen inte relevant för sådant material som används i kombination med andra material eller i annan process. Denna information är, enligt företagets kunskap och övertygelse, korrekt och pålitlig vid angivet datum. Ingen garanti, försäkran eller framställning görs emellertid för dess korrekthet, pålitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att försäkra sig om användbarheten av sådan information för det egna särskilda användningsområdet.