

# SÄKERHETSDATABLAD

## Trälim - Ute

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Trälim - Ute

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

Användningsområde Trälim

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

Leverantör Aspelin Motek AB  
Fabriksgatan 11  
S-631 02 Eskiltuna, Sverige  
Tel: +46 (0) 16 200 20 00  
www.motek.se

Kontaktperson Andreas Nilsson (E-mail: andreas.nilsson@motek.no)

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnr. vid nödsituationer 112 / Giftinformationscentralen, telefon: (+46) 8 33 12 31  
WEB: <http://www.giftinformation.se/>

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt direktiv 1272/2008 (CLP) EUH208

Farokommunikation Ej klassificerad som brand-, hälso eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

CLP

Faroangivelse EUH208 Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelse P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

#### 2.3 Andra faror

Uppfyller kriterierna för vPvB Nej.

Uppfyller kriterierna för PBT Nej.

Andra faror som inte leder till klassificering Ingen kända faror.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Ingredienser

Ämnen	CAS nr.	REACH nr.	Halt	Klassificering	Symbol
Polyvinylacetatdispersion			60-100 %		
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	N/A	<0,1 %	Acute Tox. 4: H302, Skin Irrit. 2: H315, Skin Sens. 1: H317, Eye Dam. 1: H318, Aquatic Acute 1: H400	GHS07, GHS09, , Fara

For fraser i fulltext se rubrik 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Allmän information** Frisk luft, värme och vila.

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

**Specifik första hjälpen** Inga särskilda förstahjälpsåtgärder är angiven.

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

**Inandning** Flytta genast den skadade till frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Förtäring** Drink ett par glas vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Hudkontakt** Tag av förorenade kläder. Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Stänk i ögonen** Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Brandsläckningsmedel** Vattenspray, skum, torrt pulver eller koldioxid.

**Brandbekämpning** Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

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

**Specifika faror** Inte brandfarligt enligt gällande lagstiftning.

**Förbränningsprodukter** Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO<sub>2</sub>),

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Skyddsåtgärder vid brand** Brandpersonal som utsätts för förbränningsgaser/sönderdelningsprodukter, skall använda andningsskydd med lufttillförsel.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

**Personliga skyddsåtgärder** Använd lämplig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

**Miljöskyddsåtgärder** Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

**Rengöringsmetoder** Spill samlas upp mekanisk eller absorberas med inaktivt material som vermikulit, sand, dolomit, diatomene eller liknande. Samla upp och återvinn eller deponera i täta behållare på godkänd plats.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Avfall omhändertas enligt anvisningar i avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

**Förebyggande åtgärder vid hantering** Använd lämplig skyddsutrustning - se sektion 8. Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Se till att luftväxlingen är god. @@@Unngå inandning av gass/damp/røyk.@@@ Man får inte äta, dricka eller röka under användningen av produkten.

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

**Förebyggande åtgärder vid lagring** Förvaras på kall, torr plats och i täta behållare. Förvaras i originalförpackning. Förvaras frostfritt.

### 7.3 Specifik slutanvändning

**Specifika användningsområden** Kontakta leverantör för ytterligare information.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

**Ämneskommentarer** Ingen exponeringsgräns angiven för ingrediensen.

### Skyddsutrustning



**Ventilation** Sörj för god ventilation.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Andningsskydd** Vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av ångor/aerosoler: Använd lämpligt andningsskydd med filter typ A (Brun). Standard EN 149.

**Handskydd** För exponering < 8 timmar, använd skyddshandskar av: Viton © (fluorgummi). 0,1 mm Standard EN 374.

**Ögonskydd** Skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen. Standard EN 166.

**Hudskydd** Skyddskläder efter behov.

**Arbetshygieniska rutiner** Ät, drick eller rök inte under hanteringen.

**Andra gränsvärden** Personlig skyddsutrustning skall väljas enligt CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

**DNEL** Inga data tillgängliga.

**PNEC** Inga data tillgängliga.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Form/konsistens</b>	Vätska.		
<b>Färg</b>	Gul. Beige.		
<b>Lukt</b>	Aromatisk.		
<b>Löslighetsbeskrivning</b>	Olösligt i vatten. Lösligt i: Bensen, Toluén,		
<b>Kokpunkt (°C, intervall)</b>	100	<b>Tryck:</b>	
<b>Smält/frys punkt (°C, intervall)</b>	0		
<b>Densitet (g/cm<sup>3</sup>)</b>	0,95 - 1,1 (ISO 2811-13)	<b>Temperatur (°C):</b>	25
<b>pH, koncentrerad lösning</b>	2,8 - 3,3 (ISO 976)		
<b>Viskositet (intervall):</b>	8000 - 12000 mPas	<b>Temperatur (°C):</b>	25

### 9.2 Annan information

Säkerhetsinformation Ingen känd.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga reaktiva grupper.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

#### Farlig polymerisering

Polymeriserar inte.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Frost.

### 10.5 Oförenliga material

#### Material som skall undvikas

Exoterm (värmeutvecklande) reaktion med: Oxidationsmedel. Starka baser. Starka syror.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

#### Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter vid rekommenderade användnings- och lagringsförhållanden.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Toxisk dos, LD50

> 5000 (Metode EEC 84/449, B.1) mg/kg (oral-rätta)

#### Sensibilisering

Ingen kända allergiska reaktioner.

#### Genotoxicitet

Ingen känd ärftlig eller mutagen effekt.

#### Carcinogenicitet

Inga kända cancerogena egenskaper.

#### Reproduktionstoxicitet

Ingen känd, skadlig effekt på reproduktion, fertilitet eller fosterutveckling.

#### Inandning

Ingen särskild hälsorisk angiven.

#### Förtäring

Kan orsaka illamående vid förtäring av större mängder.

#### Hudkontakt

Kan verka avfettande vid upprepad användning. Långvarig kontakt kan medföra torr hud. Kan absorberas genom huden.

#### Ögonkontakt

Stänk och ånga kan ge irritation och sveda i ögonen.

#### Upptagsvägar

Hud- och/eller ögonkontakt. Inandning.

#### INGÅENDE ÄMNE:

**1,2-benzisotiazol-3(2H)-on**

#### Toxisk dos, LD50

1020 mg/kg (oral-rätta)

#### Toxisk dos, LD50 hud

>2000 mg/kg (hud kanin)

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Ekotoxikologiska data

Akut toxicitet. EC0 bakterie ~100 mg/l OECD 209

#### LC50, 96h, Fisk, (mg/l)

>500 (Zebra, OECD 203)

#### Ekotoxicitet

Produkten bör inte vara märkt som farligt för miljön i enlighet med gällande föreskrifter. Detta utesluter inte att tillfälliga större utsläpp eller ofta upprepade utsläpp kan ha skadlig eller störande inverkan på miljön.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

>80 % deg.,Metod:  
COD: 800 mg/mg (calc)

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga upplysningar.

**12.4 Rörligheten i jord**

**Rörlighet** Produkten är olöslig i vatten. Produkten innehåller lättflyktiga organiska föreningar (VOC), som fördunstar lätt från alla ytor.

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

**PTB/vPvB** Komponenten(e) är ej identifierad som PBT eller vPvB ämne.

**12.6 Andra skadliga effekter**

Ingen känd information.

**INGÅENDE ÄMNE:**

**LC50, 96h, Fisk, (mg/l)**

**1,2-benzisotiazol-3(2H)-on**

**EC50, 48h, Daphnia, (mg/l)**

1,6 (Salmo gairdneri)

**IC50, 72h, Alger, (mg/l)**

1,05 (Daphnia magna)

**Fördelningskoefficient (log Pow)**

0,15 (Green algae)

1,3

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

**Allmänt** Produkten är ej farligt avfall.

**Destruktionsmetoder** Avfall skall disponeras på ett tillfredsställande sätt och leveras till godkänd behandlings- eller mottagarstation.

**Avfallklass** 08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09. Den angivna EWC-kod är ett förslag, och är beroende av hur avfallet bildas. Avfallsklassificering är alltid slutanvändarens ansvar.

**Föreorenade förpackningar** Följ anvisningarna för destruering av använt emballage.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

**Allmänt** Ej farligt gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)

**14.1 UN-nummer****14.2 Officiell transportbenämning****14.3 Faroklass för transport****TRANSPORT PÅ VATTENVÄGAR (ADN):****14.4 Förpackningsgrupp****14.5 Miljöfaror**

**Information om transport på vattenvägar**

Ej tillämpligt.

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

Inga särskilda försiktighetsåtgärder.

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

Ingen IBC-kod för bulktransport offshore (MARPOL).

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

**EU direktiv** EG-förordning 453/2010/EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG. KIFS 2005:7, KIFS 2008:2, SFS 2001:1063 Avfallsförordning, SFS 2012:372, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2011:18, Kemiska arbetsmiljörisker 2011:19.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

**Kemikaliesäkerhetsbedömning** Kemikaliesäkerhetsbedömning (KSB) är inte utförd för produkten.

**AVSNITT 16: Annan information**

**Förklaringar till fraser i rubrik 3** H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

**\* Information som är reviderad sedan förra versionen av Säkerhetsdatabladet**

**Revideringskommentar**

Revision 2007.02.13, nr. 1: ersätter säkerhetsdatablad daterad 2006.12.11.  
Revision 2009.03.30, nr. 2: ersätter säkerhetsdatablad daterad 2007.02.13. Ingen ändring av produktens sammansättning eller märkning. Reviderat iht. REACH och ATP30.  
Revision 2010.03.18, nr. 3: ersätter säkerhetsdatablad daterad 2009.03.30. Ingen ändring av produktens sammansättning eller märkning.  
Revision 2011.11.30, nr. 4: ersätter säkerhetsdatablad daterad 2010.03.18. Ändrat sammansättning. Ändrat produktens märkning från Ej märkningspliktig till Xn, F, R11, 20, 38, 52/53.  
Revision 2011.11.30, nr. 4: ersätter säkerhetsdatablad daterad 2010.03.18. Ändrat sammansättning. Ändrat produktens märkning från Ej märkningspliktig till Xn, F, R11, 20, 38, 52/53.  
Revision 2013.03.20, nr. 5: ersätter säkerhetsdatablad daterad 2011.11.30. Ändrat namn från "Motek Trälim - Ute" till "Trälim - Ute". Ändrat sammansättning och märkning.  
Revision 2015.09.30, nr. 6: ersätter säkerhetsdatablad daterad 2013.03.20. Ingen ändring av produktens sammansättning eller märkning.

**Utarbetat av**

Essenticon AS, Leif Weldingsvei 18, N-3208 Sandefjord, Norge. E-mail: post@essenticon.no. Tlf.: +47 33 42 34 50 - Fax: +47 33 42 34 59  
www.essenticon.com

**Utgivningsdatum**

2006.12.11

**Omarbetad datum**

2015.09.30

**Revisions nr.**

6

**Rev.nr./ersätter SDB av datum**

2013.03.20

**Säkerhetsdatabladstatus**

CLP 04 ATP

**Signatur**

R. E. Lunde

**Förbehåll om ansvar.**

Informationen i detta säkerhetsdatablad baseras på vår nuvarande kunskap om produkten och på gällande europeisk och nationell lagstiftning. Informationen bygger på senaste tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering.