

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.01.2023

Versjon 9 (erstatte versjon 8)

revidert den: 18.01.2023

### Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** **Amotherm Wood 450 SB Top A**
- **UFI:** XUE0-E0MT-P00J-5KTK
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
- **Bruksområde**
- SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)
- SU3 Industrielle bruksområder: Bruksområder for stoffer alene eller i stoffblandinger ved industrianlegg
- **Kjemikaliekategori** PC9a Belegg og maling, tynnere, malingsfjernere
- **Prosesskategori**
- PROC10 Påføring med rull eller pensel
- PROC11 Ikke-industriell sprøyting
- PROC7 Industriell sprøyting
- **Bruk av stoffet/tilberedning**
- Brannhemmende malingsprodukt
- Brannsikker maling
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Leverandør:**
- JF Amonn srl/GmbH
- 39100 Bolzano/Bozen
- Via Altmann 12
- ITALY
- Telefon: +39 0471 904-911 - Faks: +39 0471 910-449
- **Produsent:**
- J.F. AMONN srl
- via cima i prà 7
- 32014 Ponte nelle Alpi (BL)
- ITALY
- **Avdeling for nærmere informasjon:** [sds@amonncolor.com](mailto:sds@amonncolor.com)
- **1.4 Nødtelefonnummer**
- Norwegian Poisons Information Centre: Norwegian
- Emergency telephone number +47 22 59 13 00

### Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**
- Flam. Liq. 2 H225 Meget brannfarlig væske og damp.
- Asp. Tox. 1 H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**
- Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS02 GHS08

- **Varselord** Fare
- **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**
- etylbenzen
- Reaktiongemisch aus Ethylbenzol, m-Xylol und p-Xylol
- **Faresetninger**
- H225 Meget brannfarlig væske og damp.
- H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- **Sikkerhetssetninger**
- P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
- P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.

(fortsatt på side 2)

NO

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.01.2023

Versjon 9 (erstatte versjon 8)

revidert den: 18.01.2023

### Handelsnavn: Amotherm Wood 450 SB Top A

(fortsatt fra side 1)

- P331 IKKE framkall brekning.  
 P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann.
- P405 Oppbevares innelåst.  
 P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

- **2.3 Andre farer**
- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.

### Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

- **3.2 Stoffblandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

#### · Farlige innholdsstoffer:

CAS: 13674-84-5 EINECS: 237-158-7	Tris (2-chlorometyletil)phosphate Acute Tox. 4, H302	10-25%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	n-butylacetat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	5-10%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4	etylbenzen Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332	≥5-<10%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	xylen Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	≥5-<10%
EC nummer: 905-562-9	Reaktiongemisch aus Ethylbenzol, m-Xylol und p-Xylol Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	3-5%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4	etylacetat Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	3-5%

#### · Ytterligere informasjoner:

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

### Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

#### · 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

##### · Generelle informasjoner:

Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.

Forgiftningssymptomer kan også oppstå etter mange timer. Personer må derfor ha legetilsyn i minst 48 timer etter en ulykke.

##### · Etter innånding:

Frisklufttilførsel, eventuelt kunstig åndedrett, varme. Ved fortsatt besvær må lege tilkalles.

Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.

##### · Etter hudkontakt: Vanligvis irriterer produktet ikke huden.

##### · Etter øyekontakt:

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.

##### · Etter svelging:

Søk lege straks.

Konsulter lege straks.

#### · 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

#### · 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

NO

(fortsatt på side 3)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.01.2023

Versjon 9 (erstatte versjon 8)

revidert den: 18.01.2023

**Handelsnavn: Amotherm Wood 450 SB Top A**

(fortsatt fra side 2)

### Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

- **5.1 Slukkingsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**  
CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
- **Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:** Vann i full stråle
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:** Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.

### Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**  
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**  
Forhindre at produktet kommer ned i kloakk, grøfter og kjellere.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**  
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).  
Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**  
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.  
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.  
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

### Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**  
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.  
Unngå aerosoldannelse.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**  
Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.  
Gjør tiltak mot elektrostatiske oppladning.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:**  
Lagres på et kjølig sted.  
Oppbevares ved + 5 °C til + 40 °C på et tørt og godt ventilert sted. Beskytt mot varme og direkte sollys
- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**  
Hold beholderne tett tillukket.  
Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.
- **Lagerklasse:** 3
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1 Kontrollparametere

- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

#### 123-86-4 n-butylacetat (5-10%)

AG	Korttidsverdi: 723 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm
	Langtidsverdi: 241 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
E	

#### 100-41-4 etylbenzen (≥5-<10%)

AG	Langtidsverdi: 20 mg/m <sup>3</sup> , 5 ppm
H K E	

(fortsatt på side 4)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.01.2023

Versjon 9 (erstatte versjon 8)

revidert den: 18.01.2023

**Handelsnavn: Amotherm Wood 450 SB Top A**

(fortsatt fra side 3)

**1330-20-7 xylen ( $\geq 5$ -<10%)**

 AG Langtidsverdi: 108 mg/m<sup>3</sup>, 25 ppm  
 H E

**141-78-6 etylacetat (3-5%)**

 AG Korttidsverdi: 1468 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm  
 Langtidsverdi: 734\* mg/m<sup>3</sup>, 200\* ppm  
 \*E

**· DNEL-verdier**
**123-86-4 n-butylacetat**

Oral	Long-term exposure, systemic effects	2 mg/kg bw/day (Ver)
	Acute, systemic effects	2 mg/kg/day (Ver)
Dermal	Long-term exposure, systemic effects	11 mg/kg bw/day (Arb) 6 mg/kg bw/day (Ver)
	Acute, local effects	11 mg/kg (Arb)
Inhalativ	Acute, systemic effects	6 mg/kg/day (Ver)
	Long-term exposure, systemic effects	300 mg/m <sup>3</sup> (Arb) 35,7 mg/m <sup>3</sup> (Ver)
	Long-term exposure, local effects	600 mg/m <sup>3</sup> (Arb) 35,7 mg/m <sup>3</sup> (Ver)
	Acute, systemic effects	300 mg/m <sup>3</sup> (Arb) 300 mg/m <sup>3</sup> (Ver)
	Acute, local effects	600 mg/m <sup>3</sup> (Arb) 300 mg/m <sup>3</sup> (Ver)

**1330-20-7 xylen**

Oral	Long-term exposure, systemic effects	1,6 mg/kg bw/day (Ver)
Dermal	Long-term exposure, systemic effects	180 mg/kg bw/day (Arb) 108 mg/kg bw/day (Ver)
	Long-term exposure, systemic effects	77 mg/m <sup>3</sup> (Arb) 14,8 mg/m <sup>3</sup> (Ver)
Inhalativ	Acute, systemic effects	289 mg/m <sup>3</sup> (Arb) 174 mg/m <sup>3</sup> (Ver)
	Acute, local effects	289 mg/m <sup>3</sup> (Arb) 174 mg/m <sup>3</sup> (Ver)

**Reaktiongemisch aus Ethylbenzol, m-Xylol und p-Xylol**

Dermal	Long-term exposure, systemic effects	12,5 mg/kg bw/day (Ver)
	Long-term exposure, local effects	1.872 mg/kg bw/day (Ver)
	Acute, systemic effects	3.182 mg/kg/day (Arb)
Inhalativ	Long-term exposure, local effects	221 mg/m <sup>3</sup> (Arb) 65,3 mg/m <sup>3</sup> (Ver)
	Acute, local effects	442 mg/m <sup>3</sup> (Arb) 260 mg/m <sup>3</sup> (Ver)

**141-78-6 etylacetat**

Oral	Long-term exposure, systemic effects	4,5 mg/kg bw/day (Ver)
Dermal	Long-term exposure, systemic effects	63 mg/kg bw/day (Arb) 37 mg/kg bw/day (Ver)
	Long-term exposure, systemic effects	734 mg/m <sup>3</sup> (Arb) 367 mg/m <sup>3</sup> (Ver)
Inhalativ	Long-term exposure, local effects	1.468 mg/m <sup>3</sup> (Arb) 367 mg/m <sup>3</sup> (Ver)
	Acute, systemic effects	734 mg/m <sup>3</sup> (Arb) 734 mg/m <sup>3</sup> (Ver)
	Acute, local effects	1.468 mg/m <sup>3</sup> (Arb) 734 mg/m <sup>3</sup> (Ver)

(fortsatt på side 5)

NO

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkgdato: 18.01.2023

Versjon 9 (erstatte versjon 8)

revidert den: 18.01.2023

**Handelsnavn: Amotherm Wood 450 SB Top A**

(fortsatt fra side 4)

**· PNEC-verdier**
**123-86-4 n-butylacetat**

PNEC	0,18 mg/l (freshwater)
	0,018 mg/l (Marine Water)
	35,6 mg/l (sewage traetmant plant microorganisms)
	0,36 mg/l (sporadic release)
PNEC	0,0903 mg/kg (soil)
	0,981 mg/kg (sediment, freshwater)
	0,0981 mg/kg (sediment, marine water)

**1330-20-7 xylen**

PNEC	0,327 mg/l (freshwater)
	0,327 mg/l (Marine Water)
	6,58 mg/l (sewage traetmant plant microorganisms)
	0,327 mg/l (sporadic release)
PNEC	2,31 mg/kg (soil)
	12,46 mg/kg (sediment, freshwater)
	12,46 mg/kg (sediment, marine water)

**Reaktiongemisch aus Ethylbenzol, m-Xylol und p-Xylol**

PNEC	0,25 mg/l (freshwater)
	0,25 mg/l (Marine Water)
PNEC	2,41 mg/kg (soil)

**141-78-6 etylacetat**

PNEC	0,24 mg/l (freshwater)
	0,024 mg/l (Marine Water)
	650 mg/l (sewage traetmant plant microorganisms)
PNEC	1,15 mg/kg (freshwater)
	0,148 mg/kg (soil)
	0,115 mg/kg (sediment, marine water)

· **Ytterligere informasjoner:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

**· 8.2 Eksponeringskontroll**

· **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

· **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**

· **Generelle verne- og hygienetiltak:**

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fórstoffer.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øyne og hud.

· **Åndedrettsvern**

Korttidig filterapparat:

- FFA2P2

-Ansiktsmaske-midlertidig filtrering enhet (EN 140):

Filter AX

Åndedrettsbeskyttelse ved utilstrekkelig ventilasjon.

· **Håndvern**

Beskyttelseshansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.

På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet / tilberedningsprosessen/kjemikalieblanding.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

· **hanskemateriale**

Fluorkautsjuk (Viton)

Hansker av gummi

Kloroprenkautsjuk

Hansker av PVC

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjenner og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsberegnes, og denne må testes før bruk.

· **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

(fortsatt på side 6)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.01.2023

Versjon 9 (erstatte versjon 8)

revidert den: 18.01.2023

**Handelsnavn: Amotherm Wood 450 SB Top A**

(fortsatt fra side 5)

- Vern av øyne/ansikt Tettsittende vernebrille
- Kropsvern: Lett beskyttelsesdrakt

### Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### · 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

##### · alminnelige opplysninger

##### · Fysisk tilstand

Flytende

##### · Farge

i.h.t. produktbetegnelse

##### · Lukt

Løsningsmiddellignende

##### · Luktterskel:

Ikke bestemt.

##### · Smeltepunkt/frysepunkt

Ikke bestemt.

##### · Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

126 °C (123-86-4 n-butylacetat)

##### · Antennelighet

Meget brannfarlig

##### · Nedre og øvre eksplosjonsgrense

##### · Nedre:

13 Vol %

##### · Øvre

15,3 Vol %

##### · Flammepunkt

15 °C (100-41-4 etylbenzen)

##### · Antennelsestemperatur:

&gt;400 °C (13674-84-5 Tris (2-chlorometiletil) phosphate)

##### · Spaltingstemperatur

Ikke bestemt.

##### · pH

Blandingen er ikke-polær / aprotisk.

##### · Viskositet:

##### · Kinematisk viskositet

Ikke bestemt.

##### · Dynamisk:

Ikke bestemt.

##### · Løselighet

##### · vann:

Ikke, hhv. lite blandbar.

##### · Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)

Ikke bestemt.

##### · Damptrykk

Ikke bestemt.

##### · Tetthet og/eller relativ tetthet

##### · Tetthet ved 20 °C:

1,096 g/cm<sup>3</sup>

##### · Relativ tetthet:

Ikke bestemt.

##### · Damptetthet:

Ikke bestemt.

#### · 9.2 Andre opplysninger

##### · Utseende:

Væske

##### · Form:

##### · viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet

##### · Selvantennelsestemperatur

Produktet er ikke selvantennelig.

##### · Eksplosive egenskaper:

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. Dannelse av eksplosjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig.

##### · Løsningsmiddelandel:

##### · Organiske løsningsmidler:

27,7 %

##### · VOC (EF)

303.9 g/l

##### · Andel faste stoffer:

67,0 %

##### · Tilstandsending

##### · Fordampingshastighet

Ikke bestemt.

#### · Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

##### · Eksplosive varer

bortfaller

##### · Brannfarlige gasser

bortfaller

##### · Aerosoler

bortfaller

##### · Oksiderende gasser

bortfaller

##### · Gasser under trykk

bortfaller

##### · Brannfarlige væsker

Meget brannfarlig væske og damp.

##### · Brannfarlige faste stoffer

bortfaller

##### · Selvreaktive stoffer og stoffblandinger

bortfaller

##### · Pyrofore væsker

bortfaller

##### · Pyrofore faste stoffer

bortfaller

(fortsatt på side 7)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.01.2023

Versjon 9 (erstatte versjon 8)

revidert den: 18.01.2023

Handelsnavn: Amotherm Wood 450 SB Top A

(fortsatt fra side 6)

- **Selvopphetende stoffer og stoffblandinger** bortfaller
- **Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser** bortfaller
- **Oksiderende væsker** bortfaller
- **Oksiderende faste stoffer** bortfaller
- **Organiske peroksider** bortfaller
- **Etsende for metaller** bortfaller
- **Desensibiliserte eksplosive varer** bortfaller

### Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningssprodukter kjente.

### Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet**, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### · Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

##### 13674-84-5 Tris (2-chlorometiletil)phosphate

Oral	LD50	500 mg/kg (ATE)
------	------	-----------------

##### 123-86-4 n-butylacetat

Oral	LD50	10.760 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>14.000 mg/kg (rab)
Inhalativ	LC50/4 h	>23,4 mg/l (rat) (OECD 403 Acute Inhalation Toxicity)

##### 100-41-4 etylbenzen

Oral	LD50	3.500 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	17.800 mg/kg (rbt)
Inhalativ	LC50 1 h	11 mg/l (ATE)

##### 1330-20-7 xylen

Oral	LD50	4.300 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (rbt)
Inhalativ	LC50/4 h	29,57 mg/l (rat)

##### Reaktiongemisch aus Ethylbenzol, m-Xylol und p-Xylol

Dermal	LD50	1.100 mg/kg (ATE)
Inhalativ	LC50 1 h	11 mg/l (ATE)

##### 141-78-6 etylacetat

Oral	LD50	5.620 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>20.000 mg/kg (rbt)
Inhalativ	LC50/4 h	11,72 mg/l (rat)

- **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**  
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**  
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfar** Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

(fortsatt på side 8)

NO

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.01.2023

Versjon 9 (erstatte versjon 8)

revidert den: 18.01.2023

**Handelsnavn: Amotherm Wood 450 SB Top A**

(fortsatt fra side 7)

### 11.2 Opplysninger om andre farer

#### Hormonforstyrrende egenskaper

541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane	Liste II
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloksan	Liste II, III
540-97-6	Dodecamthylcyclohexasiloxane	Liste II

## Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Akvatisk toksisitet:

##### 123-86-4 n-butylacetat

LC50 96 h	18 mg/l (fish)
	18 mg/l (rat)
LC50 21 d	43,5 mg/l (aquatic invertebrates)
LOEC 21 d	47,6 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50 48 h	44 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50 72h	246 mg/l (Pseudokirchneriella succinata (Alga))
EC50 96 h	18 mg/l (fish)
EC50 21 d	34,2 mg/l (aquatic invertebrates)
ErC50 48 h	392 mg/l (Pseudokirchneriella succinata (Alga))
ErC50 24 h	335 mg/l (Pseudokirchneriella succinata (Alga))
NOEC 21 d	23,2 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC 48 h	196 mg/l (Pseudokirchneriella succinata (Alga))
NOEC 24 h	196 mg/l (Pseudokirchneriella succinata (Alga))

##### 1330-20-7 xylene

LC50 96 h	≥16,9 mg/l (fish)
EC50 48 h	1 mg/l (aquatic invertebrates)
IC50 72 h	2,2 mg/l (Microorganisms)

12.2 **Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.3 **Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.4 **Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

#### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke brukbar.

vPvB: Ikke brukbar.

#### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

For informasjon om hormonforstyrrende egenskaper se avsnitt 11.

#### 12.7 Andre skadevirkninger

##### Ytterligere økologiske informasjon:

##### Generelle informasjon:

Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann

Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

## Avsnitt 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefaling: Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

#### Europeiske avfallslisten

08 01 11\* maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

#### Ikke rengjort emballasje:

Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

NO

(fortsatt på side 9)



# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.01.2023



Versjon 9 (erstatte versjon 8)

revidert den: 18.01.2023

Handelsnavn: Amotherm Wood 450 SB Top A

(fortsatt fra side 8)

### Avsnitt 14: Transportopplysninger

· 14.1 FN-nummer eller ID-nummer · ADR/RID, IMDG, IATA	UN1263
· 14.2 FN-forsendelsesnavn · ADR/RID · IMDG, IATA	1263 MALING PAINT
· 14.3 Transportfareklasse(r) · ADR/RID	
	
· klasse · Fareseddel	3 (F1) Brannfarlige væsker 3
· IMDG, IATA	
	
· Class · Label	3 Brannfarlige væsker 3
· 14.4 Emballasjegruppe · ADR/RID, IMDG, IATA	II
· 14.5 Miljøfarer	Ikke brukbar.
· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk · Farenummer (Kemler-tall): · EMS-nummer: · Stowage Category	Advarsel: Brannfarlige væsker 33 F-E, S-E B
· 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Ikke brukbar.
· Transport/ytterligere informasjoner:	
· ADR/RID · Begrenset mengde (LQ) · Unntatte mengder (EQ)	5L Kode: E2 Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 500 ml
· Transportkategori · Tunnel restriksjonskode	2 D/E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	5L Code: E2 Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1263 MALING, 3, II

### Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
- Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 GHS merking av etiketter
- Direktiv 2012/18/EU
- Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
- Seveso kategori P5c
- Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå 5.000 t
- Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå 50.000 t

(fortsatt på side 10)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.01.2023

Versjon 9 (erstatte versjon 8)

revidert den: 18.01.2023

**Handelsnavn: Amotherm Wood 450 SB Top A**

(fortsatt fra side 9)

- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3**

- **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdstoffene er listet opp

- **Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika**

108-88-3 toluen

3

- **Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-om Fellesskapet og tredjestater**

108-88-3 toluen

3

- **Nasjonale forskrifter:**

Produktet er merkningspliktig iflg. forordningen om farlige stoffer i siste gyldige utgave.

- **Vannfareklasse: WGK 2 (Selvklassifisering):** farlig for vann.

- **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er utført.

### Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

- **Relevante satser**

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H226 Brannfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved svelging.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 Farlig ved innånding.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

- **Avdeling som utsteder datablad:** Technische Abteilung.

- **Dato for tidligere versjon:** 09.04.2021

- **Versjonsnummer for tidligere versjon:** 8

- **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3

STOT RE 2: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 2

Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1

- **\* Data forandret i forhold til forrige versjon**

### Tillegg: Eksponeringsscenario

- **Kort beskrivelse av eksponeringsscenarioet**

- **Bruksområde**

SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

SU3 Industrielle bruksområder: Bruksområder for stoffer alene eller i stoffblandinger ved

(fortsatt på side 11)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.01.2023

Versjon 9 (erstatte versjon 8)

revidert den: 18.01.2023

**Handelsnavn: Amotherm Wood 450 SB Top A**

(fortsatt fra side 10)

- industriell
- **Produktkategori** PC9a Belegg og maling, tynnere, malingsfjernere
- **Prosesskategori**
- PROC10 Påføring med rull eller pensel
- PROC11 Ikke-industriell sprøyting
- PROC7 Industriell sprøyting
- **Beskrivelse av operasjoner og framgangsmåter i eksponeringsscenarioet**  
Se avsnitt 1 i tillegget til sikkerhetsdatabladet.
- **Bruksbetingelser**
- **Varighet og hyppighet** 5 arbeidsdager/uke
- **Fysikalske parametere**
- **Fysikalsk tilstand** Flytende
- **Konsentrasjon av stoffet i blanding** Stoffet er hovedbestanddel.
- **Øvrige bruksbetingelser**
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponering**  
Forhindre at produktet kommer ned i kloakk, grøfter og kjellere.  
Skal bare brukes på fast underlag.
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på arbeidstakerens eksponering**  
Unngå kontakt med øynene  
Unngå kontakt med hud.  
Unngå langvarig eller gjentatt hudkontakt.  
Ikke pust inn gass/damp/aerosoler.  
Gjennomfør tiltak mot statisk elektrisitet.  
Skal oppbevares langt unna antenningskilder - Ikke røyk.
- **Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksponering** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på forbrukereksponering ved benyttelse av produktet.**  
Kan ikke brukes
- **Tiltak for håndtering av risiko**
- **Beskyttelse av arbeidstaker**
- **Organisatoriske beskyttelsestiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tekniske sikkerhetstiltak**  
Delene i det elektriske anlegget skal være beskyttet mot eksplosjon.  
Sørg for egnet avsugning på bearbeidningsmaskinene.  
Produktet skal bare brukes i lukkede systemer.
- **Personlige sikkerhetstiltak**  
Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.  
Unngå berøring med huden.  
Unngå berøring med øynene.  
Tettsittende vernebrille  
Beskyttelseshansker  
Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.  
På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet /tilberedningsprosessen/kjemikalieblanding.  
Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.  
Korttidig filterapparat:  
- FFA2P2  
- Ansiktsmaske-midlertidig filtrering enhet (EN 140):  
Filter AX  
Åndedrettsbeskyttelse ved tilstrekkelig ventilasjon.
- **Tiltak for forbrukerbeskyttelse** De skal merkes med tilstrekkelige kjennetegn.
- **Miljøverntiltak**
- **Vann**  
Ingen spesielle tiltak nødvendig.  
Skal ikke komme i kloakksystemet.
- **Bakke (jord)** Hindre at stoffet trenger ned i bakken.
- **Deponeringstiltak** Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.
- **Deponering** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
- **Avfallets art** Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.
- **Eksponeringsprognose**
- **Forbrukere** Ikke relevant for dette eksponeringsscenarioet.
- **Retningslinjer for brukere nedstrøms** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.