

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 31.01.2023

Versjon 14 (erstatte versjon 13)

revidert den: 31.01.2023

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

#### 1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn:** **AMOTHERM BRICK TOP WB (PASTELLO)**

· **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**

#### · **Bruksområde**

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

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

· **Kjemikaliekategori PC9a** Belegg og maling, tynnere, malingsfjernere

#### · **Prosesskategori**

PROC7 Industriell sprøyting

PROC10 Påføring med rull eller pensel

PROC11 Ikke-industriell sprøyting

#### · **Miljøutslippskategori**

ERC8c Innendørs bruk med omfattende og utbredt bruk som medfører innlemmelse i eller på en matriks

ERC8d Utendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk

ERC8f Utendørs bruk med omfattende og utbredt bruk som medfører innlemmelse i eller på en matriks

ERC8a Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk

· **Bruk av stoffet/ tilberedning** malingsstoff

#### 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 præ 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**

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

#### 2.2 Merkingselementer

· **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008** bortfaller

· **Farepiktogrammer** bortfaller

· **Varselord** bortfaller

· **Faresetninger** bortfaller

#### · **Ytterligere informasjon:**

EUH208 Inneholder 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 220-239-6], (3:1)-blanding av, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, 2,4,7,9-tetrametyldec-5-yne-4,7-diol. Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

#### 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.

(fortsett på side 2)

NO

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 31.01.2023

Versjon 14 (erstatte versjon 13)

revidert den: 31.01.2023

**Handelsnavn: AMOTHERM BRICK TOP WB (PASTELLO)**

(fortsett fra side 1)

**Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 126-86-3 EINECS: 204-809-1	2,4,7,9-tetrametyldec-5-yn-4,7-diol Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1-<0,25%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Spesifikke konsentrasjonsgrense: Skin Sens. 1;H317: C ≥ 0,05 %	<0,05%
CAS: 55965-84-9 EC nummer: 611-341-5	5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 220-239-6], (3:1)-blanding av Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Skin Corr. 1C;H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%

**Ytterligere informasjon:**

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

### Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Generelle informasjon:** Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.
- Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- 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:** 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.

### Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

**5.1 Slukningsmidler**
**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.

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**5.3 Råd til brannmannskaper**

- Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

### Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner** Ikke nødvendig.

- 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** Fortynn med rikelig med vann.

**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

**6.4 Henvielse til andre avsnitt**

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

(fortsett på side 3)

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 31.01.2023

Versjon 14 (erstatte versjon 13)

revidert den: 31.01.2023

**Handelsnavn: AMOTHERM BRICK TOP WB (PASTELLO)**

(fortsatt fra side 2)

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.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:**  
Må bare oppbevares i originalbeholdere.  
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 informasjon om lagervilkårene:** Ingen.
- **Lagerklasse:** 12
- **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:**  
Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

**DNEL-verdier**
**126-86-3 2,4,7,9-tetrametyldec-5-yne-4,7-diol**

Oral	Long-term exposure, systemic effects	0,25 mg/kg bw/day (Ver)
	Acute, systemic effects	0,75 mg/kg/day (Ver)
Dermal	Long-term exposure, systemic effects	0,5 mg/kg bw/day (Arb)
		0,25 mg/kg bw/day (Ver)
	Acute, systemic effects	1,5 mg/kg/day (Arb)
Inhalativ		0,75 mg/kg/day (Ver)
	Long-term exposure, systemic effects	1,76 mg/m <sup>3</sup> (Arb)
		0,43 mg/m <sup>3</sup> (Ver)
	Acute, systemic effects	1,29 mg/m <sup>3</sup> (Ver)
	Acute, local effects	5,28 mg/m <sup>3</sup> (Arb)

**PNEC-verdier**
**126-86-3 2,4,7,9-tetrametyldec-5-yne-4,7-diol**

PNEC	0,04 mg/l (freshwater)
	0,004 mg/l (Marine Water)
	7 mg/l (sewage traetmant plant microorganisms)
	0,4 mg/l (sporadic release)
PNEC	0,028 mg/kg (soil)
	0,32 mg/kg (sediment, freshwater)
	0,032 mg/kg (sediment, marine water)

- **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

**8.2 Eksponeringskontroll**

- **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.
- **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**
- **Generelle verne- og hygienetiltak:** Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
- **Åndedrettsvern** Åndedrettsbeskyttelse ved utilstrekkelig ventilasjon.
- **Håndvern**  
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/kjemikalieblandingen.  
Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.
- **hanskemateriale**  
Hansker av gummi

(fortsatt på side 4)

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 31.01.2023

Versjon 14 (erstatte versjon 13)

revidert den: 31.01.2023

**Handelsnavn: AMOTHERM BRICK TOP WB (PASTELLO)**

(fortsatt fra side 3)

Hansker av syntetisk gummi

Hansker av tykt stoff

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

**gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

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

- **Vern av øyne/ansikt** Vernebrille anbefales ved omfylling.

- **Kroppvern:** Lett beskyttelsesdrakt

### Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**
**alminnelige opplysninger**

- **Fysisk tilstand**

Flytende

- **Farge**

Hvit

- **Lukt**

Karakteristisk

- **Luktterskel:**

Ikke bestemt.

- **Smeltepunkt/frysepunkt**

Ikke bestemt.

- **Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde**

100 °C (7732-18-5 Wasser)

- **Antennelighet**

Ikke brukbar.

- **Nedre og øvre eksplosjonsgrense**

- **Nedre:**

Ikke bestemt.

- **Øvre**

Ikke bestemt.

- **Flammepunkt**

Ikke brukbar.

- **Spaltingstemperatur**

Ikke bestemt.

- **pH ved 20 °C**

8,3

- **Viskositet:**

- **Kinematisk viskositet ved 20 °C**

180 s (DIN 53211/4)

- **Dynamisk:**

Ikke bestemt.

- **Løselighet**

- **vann:**

Fullstendig blandbar.

- **Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)**

Ikke bestemt.

- **Damptrykk ved 20 °C**

23 hPa (7732-18-5 Wasser)

- **Tetthet og/eller relativ tetthet**

- **Tetthet ved 20 °C:**

1,304 g/cm<sup>3</sup>

- **Relativ tetthet:**

Ikke bestemt.

- **Damptetthet:**

Ikke bestemt.

**9.2 Andre opplysninger**

- **Utseende:**

Flytende

- **Form:**

- **viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet**

- **Selvantennelsestemperatur**

Produktet er ikke selvantennelig.

- **Eksplosive egenskaper:**

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

- **Løsningsmiddelandel:**

- **Organiske løsningsmidler:**

3,3 %

- **Vann:**

42,3 %

- **VOC (EF)**

0,0 g/l

0,00 %

- **Andel faste stoffer:**

55,6 %

- **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**

bortfaller

(fortsatt på side 5)

NO

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 31.01.2023

Versjon 14 (erstatte versjon 13)

revidert den: 31.01.2023

Handelsnavn: AMOTHERM BRICK TOP WB (PASTELLO)

(fortsett fra side 4)

· <b>Brannfarlige faste stoffer</b>	bortfaller
· <b>Selvreaktive stoffer og stoffblandinger</b>	bortfaller
· <b>Pyrofore væsker</b>	bortfaller
· <b>Pyrofore faste stoffer</b>	bortfaller
· <b>Selvopphetende stoffer og stoffblandinger</b>	bortfaller
· <b>Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser</b>	bortfaller
· <b>Oksiderende væsker</b>	bortfaller
· <b>Oksiderende faste stoffer</b>	bortfaller
· <b>Organiske peroksider</b>	bortfaller
· <b>Etsende for metaller</b>	bortfaller
· <b>Desensibiliserte eksplosive varer</b>	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 spaltningsprodukter 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:**

##### **126-86-3 2,4,7,9-tetrametyldec-5-yne-4,7-diol**

Oral	LD50	2.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402 Acute Dermal Toxicity)
Inhalativ	LC50 1 h	>20 mg/l (rat)

##### **2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on**

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

##### **55965-84-9 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 220-239-6], (3:1)-blanding av**

Oral	LD50	5.500 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50 1 h	0,5 mg/l (ATE)

- **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 kjønnceller**  
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper**  
Merknader: For det andre sier kommisjonsforordning (EU) 2020/217 at titandioksid er klassifisert som å ha et forurensningsinnhold på 1 % eller mer på en aerodynamisk partikkeldiameter  $\leq 10 \mu\text{m}$ . Data anses som hovedkilden til klassifisering for ikke-essensielle formål.  
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** 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** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **11.2 Opplysninger om andre farer**

#### · **Hormonforstyrrende egenskaper**

540-97-6	Dodecamthylcyclohexasiloxane	Liste II
541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane	Liste II

(fortsett på side 6)

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 31.01.2023

Versjon 14 (erstatte versjon 13)

revidert den: 31.01.2023

**Handelsnavn: AMOTHERM BRICK TOP WB (PASTELLO)**

556-67-2 oktametylcyklotetrasiloksan

(fortsatt fra side 5)

Liste II, III

### Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

#### · 12.1 Giftighet

##### · Akvatisk toksisitet:

#### 126-86-3 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol

LC50 96 h 81 mg/l (fish)

LC50 48 h 185 mg/l (aquatic invertebrates)

#### 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

LC50 96 h 2,18 mg/l (fish)

EC50 48 h 2,94 mg/l (aquatic invertebrates)

ErC50 72 h 0,11 mg/l (Pseudokirchneriella sucapitata (Alga))

#### 55965-84-9 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 220-239-6], (3:1)-blanding av

EC50 48 h 0,0052 mg/l (Pseudokirchneriella sucapitata (Alga))  
0,1 mg/l (aquatic invertebrates)

EC50 72h 0,048 mg/l (Pseudokirchneriella sucapitata (Alga))

EC50 96 h 0,22 mg/l (fish)

NOEC 72 h 0,0012 mg/l (Pseudokirchneriella sucapitata (Alga))

NOEC 21 d 0,004 mg/l (aquatic invertebrates)

NOEC 48 h 0,00064 mg/l (Pseudokirchneriella sucapitata (Alga))

NOEC 28 d 0,098 mg/l (fish)

· 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 informasjoner:

##### · Generelle informasjoner:

Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

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

### Avsnitt 13: Sluttbehandling

#### · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

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

##### · Europeiske avfallslisten

08 01 12 annet maling- og lakkavfall enn det nevnt i 08 01 11

##### · Ikke rengjort emballasje:

· **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.· **Anbefalt rengjøringsmiddel:** Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

### Avsnitt 14: Transportopplysninger

#### · 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

· **ADR/RID, ADN, IMDG, IATA** bortfaller

#### · 14.2 FN-forsendelsesnavn

· **ADR/RID, ADN, IMDG, IATA** bortfaller

(fortsatt på side 7)

NO

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 31.01.2023

Versjon 14 (erstatte versjon 13)

revidert den: 31.01.2023

**Handelsnavn: AMOTHERM BRICK TOP WB (PASTELLO)**

(fortsett fra side 6)

- |  |               |
|--|---------------|
| · <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>                             |               |
| · <b>ADR/RID, ADN, IMDG, IATA</b>                                |               |
| · <b>klasse</b>  | bortfaller    |
| · <b>14.4 Emballasjegruppe</b>                                   |               |
| · <b>ADR/RID, IMDG, IATA</b>                                     | bortfaller    |
| · <b>14.5 Miljøfarer</b>   |               |
| · <b>Marine pollutant:</b>                                       | Nei           |
| · <b>14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>               | Ikke brukbar. |
| · <b>14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter</b> | Ikke brukbar. |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>                                  | bortfaller    |

### Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp
- **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**  
ingen av innholdsstoffene er listet opp
- **Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika**  
ingen av innholdsstoffene er listet opp
- **Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater**  
ingen av innholdsstoffene er listet opp
- **Nasjonale forskrifter:**
- **Vannfareklasse:** WGK 1 (Selvklassifisering): lett 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 produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

- **Relevante satser**  
H301 Giftig ved svelging.  
H302 Farlig ved svelging.  
H310 Dødelig ved hudkontakt.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H315 Irriterer huden.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H330 Dødelig ved innånding.  
H400 Meget giftig for liv i vann.  
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- **Avdeling som utsteder datablad:** Technische Abteilung.
- **Dato for tidligere versjon:** 12.05.2021
- **Versjonsnummer for tidligere versjon:** 13
- **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)

(fortsett på side 8)

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 31.01.2023

Versjon 14 (erstatte versjon 13)

revidert den: 31.01.2023

**Handelsnavn: AMOTHERM BRICK TOP WB (PASTELLO)**

(fortsatt fra side 7)

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  
 Acute Tox. 3: Akutt giftighet – Kategori 3  
 Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4  
 Acute Tox. 2: Akutt giftighet – Kategori 2  
 Skin Corr. 1C: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1C  
 Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2  
 Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1  
 Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1  
 Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A  
 Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1  
 Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1  
 Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3  
 \* **Data forandret i forhold til forrige versjon**

### Tillegg: Eksponeringsscenario

- **Kort beskrivelse av eksponeringsscenarioet**
- **Bruksområde**
  - SU3 Industrielle bruksområder: Bruksområder for stoffer alene eller i stoffblandinger ved industrianlegg
  - SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)
- **Produktkategori PC9a** Belegg og maling, tynnere, malingsfjernere
- **Prosesskategori**
  - PROC7 Industriell sprøyting
  - PROC10 Påføring med rull eller pensel
  - PROC11 Ikke-industriell sprøyting
- **Miljøutslippskategori**
  - ERC8c Innendørs bruk med omfattende og utbredt bruk som medfører innlemmelse i eller på en matriks
  - ERC8d Utendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk
  - ERC8f Utendørs bruk med omfattende og utbredt bruk som medfører innlemmelse i eller på en matriks
  - ERC8a Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk
- **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** Fortynn med rikelig med vann.
  - **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på arbeidstakerens eksponering**  
 Innendørs bruk.  
 Utendørs bruk.
  - **Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksponering** Ikke 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** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Personlige sikkerhetstiltak**  
 Ingen spesielle tiltak nødvendig.  
 Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.
- **Tiltak for forbrukerbeskyttelse**  
 Ingen spesielle tiltak nødvendig.  
 De skal merkes med tilstrekkelige kjennetegn.
- **Miljøverntiltak**
- **Luft** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Vann** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

(fortsatt på side 9)

NO



# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 31.01.2023

Versjon 14 (erstatte versjon 13)

revidert den: 31.01.2023

**Handelsnavn: AMOTHERM BRICK TOP WB (PASTELLO)**

(fortsatt fra side 8)

- **Deponeringstiltak** Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.
- **Deponering**  
Produktrester kan kastes sammen med husholdningsavfallet.  
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
- **Avfallens art** Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.
- **Eksponeringsprognose**
- **Forbrukere** Ikke relevant for dette eksponeringsscenariet.
- **Retningslinjer for brukere nedstrøms** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

NO