

Scheda di dati di sicurezza

secondo Regolamento 1907/2006/CE, articolo 31

Data di compilazione: 24.04.2018




Numero versione 6

Revisione: 24.04.2018

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale: Amotherm Wood WSB Top**
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
- **Settore d'uso**
SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
- **Categoria dei prodotti PC9a** Rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori
- **Categoria dei processi**
PROC7 Applicazioni a spruzzo industriali
PROC10 Applicazione con rulli o pennelli
PROC11 Applicazioni a spruzzo non industriali
- **Categoria rilascio nell'ambiente**
ERC8a Uso generalizzato di coadiuvanti tecnologici non reattivi (senza inclusione all'interno o sulla superficie di un articolo, uso in interni)
ERC8c Uso generalizzato con conseguente inclusione all'interno o sulla superficie di un articolo (uso in interni)
ERC8d Uso generalizzato di coadiuvanti tecnologici non reattivi (senza inclusione all'interno o sulla superficie di un articolo, uso in esterni)
ERC8f Uso generalizzato con conseguente inclusione all'interno o sulla superficie di un articolo (uso in esterni)
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**
Finitura protettiva per prodotto verniciante ignifugo
Prodotto verniciante
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**
J.F. AMONN srl div. Color
via cima i prà, 7
32014 Ponte nelle Alpi (BL)
ITALIA
- **Distributore:**
J.F. Amonn s.r.l./GmbH
I-39100 Bolzano/Bozen
Via Altmann 12 Altmannstraße
Tel.: +39 0471 904-911 - Fax.: +39 0471 910-449
- **Informazioni fornite da:**
reparto tecnico Divisione Color
tel: 0437/98411 dalle ore 8.00/12.00 alle ore 13.00/17.00
Email della persona competente: laboratorio@amonncdor.com
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
Centro Antiveleni - Ospedale di Niguarda - Milano: 02/66101029

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
 - **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Flam. Liq. 3 H226 Liquido e vapori infiammabili.
Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.
Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.
STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
STOT RE 2 H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
 - **2.2 Elementi dell'etichetta**
 - **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
 - **Pittogrammi di pericolo**
- 


- GHS02 GHS07 GHS08
- **Avvertenza** Attenzione

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, articolo 31

Data di compilazione: 24.04.2018

Numero versione 6

Revisione: 24.04.2018

Denominazione commerciale: Amotherm Wood WSB Top

(Segue da pagina 1)

- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

acetato di n-butile

xilene, miscela di isomeri

- **Indicazioni di pericolo**

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

- **Consigli di prudenza**

P210

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P241

Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione/a prova di esplosione.

P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P405

Conservare sotto chiave.

P501

Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

- **2.3 Altri pericoli**

- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

- **PBT:** Non applicabile.

- **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.1 Sostanze**

- **Numero CAS**

7732-18-5 acqua

- **Numero/i di identificazione**

- **Numeri CE:** 231-791-2

- **3.2 Miscele**

- **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

- **Sostanze pericolose:**

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	acetato di n-butile Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	10-25%
Numeri CE: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33	NAFTA (PETROLIO) PESANTE IDROGENATA Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336	10-25%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32-XXXX	xilene, miscela di isomeri 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	10-25%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4	etilbenzene Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332	1,5-3%

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

- **Indicazioni generali:**

Portare le persone da soccorrere all'aria aperta.

Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

I sintomi di avvelenamento possono comparire dopo molte ore, per tale motivo è necessaria la sorveglianza di un medico nelle 48 ore successive all'incidente.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, articolo 31

Data di compilazione: 24.04.2018

Numero versione 6

Revisione: 24.04.2018

Denominazione commerciale: Amotherm Wood WSB Top

(Segue da pagina 2)

- **Inalazione:**
Portare in zona ben areata, praticare eventualmente la respirazione artificiale, tenere al caldo. Se i disturbi persistono consultare il medico.
Se il soggetto è incosciente provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.
- **Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.
- **Contatto con gli occhi**
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.
- **Ingestione:** Chiedere immediatamente un consiglio medico.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:** CO², schiuma, polvere. Non usare acqua.
- **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:**
Acqua.
Getti d'acqua.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**
Non sono disponibili altre informazioni.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Indossare il respiratore

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
- **6.2 Precauzioni ambientali:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, farina fossile, segatura).
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13
Provvedere ad una sufficiente areazione.
Non dilavare con acqua o detergenti liquidi.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
Evitare la formazione di aerosol.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
Proteggere dal calore.
Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**
Stoccare in un luogo asciutto e ben aerato, tra +5°C e +40°C. Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole. Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessarie.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
- **Classe di stoccaggio:** 3
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
secondo Regolamento 1907/2006/CE, articolo 31

Data di compilazione: 24.04.2018

Numero versione 6

Revisione: 24.04.2018

Denominazione commerciale: **Amotherm Wood WSB Top**

(Segue da pagina 3)

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7
- **8.1 Parametri di controllo**

· **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro****123-86-4 acetato di n-butile (10-25%)**

TWA	Valore a breve termine: 950 mg/m ³ , 200 ppm Valore a lungo termine: 713 mg/m ³ , 150 ppm
-----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

NAFTA (PETROLIO) PESANTE IDROGENATA (10-25%)

TLV-ACGIH	Valore a breve termine: 0 mg/m ³ , 0 ppm Valore a lungo termine: 1755 mg/m ³ , 0 ppm
-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------

TLV-TWA	Valore a breve termine: 0 mg/m ³ Valore a lungo termine: 1755 mg/m ³
---------	-----------------------------------------------------------------------------------------------

1330-20-7 xilene, miscela di isomeri (10-25%)

VL	Valore a breve termine: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valore a lungo termine: 221 mg/m ³ , 50 ppm Pelle
----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

100-41-4 etilbenzene (1,5-3%)

TWA	Valore a lungo termine: 87 mg/m ³ , 20 ppm A3, IBE
-----	------------------------------------------------------------------

VL	Valore a breve termine: 884 mg/m ³ , 200 ppm Valore a lungo termine: 442 mg/m ³ , 100 ppm Pelle
----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

· **DNEL****123-86-4 acetato di n-butile**

Orale	Long-term exposure, systemic effects	2 mg/kg bw/day (Ver)
	Acute, systemic effects	2 mg/kg/day (Ver)
Cutaneo	Long-term exposure, systemic effects	11 mg/kg bw/day (Arb) 6 mg/kg bw/day (Ver)
	Acute, local effects	11 mg/kg (Arb)
Per inalazione	Acute, systemic effects	6 mg/kg/day (Ver)
	Long-term exposure, systemic effects	300 mg/m ³ (Arb) 35,7 mg/m ³ (Ver)
	Long-term exposure, local effects	600 mg/m ³ (Arb) 35,7 mg/m ³ (Ver)
	Acute, systemic effects	300 mg/m ³ (Arb) 300 mg/m ³ (Ver)
	Acute, local effects	600 mg/m ³ (Arb) 300 mg/m ³ (Ver)

· **PNEC****123-86-4 acetato di n-butile**

PNEC	0,18 mg/l (freshwater)
	0,018 mg/l (Marine Water)
	35,6 mg/l (sewage treatment 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)

· **Componenti con valori limite biologici:****1330-20-7 xilene, miscela di isomeri (10-25%)**

IBE	1,5 g/g creatinina Campioni: urine Momento del prelievo: a fine turno Indicatore biologico: acido metilippurico
-----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, articolo 31

Data di compilazione: 24.04.2018

Numero versione 6

Revisione: 24.04.2018

Denominazione commerciale: Amotherm Wood WSB Top

(Segue da pagina 4)

100-41-4 etilbenzene (1,5-3%)
IBE 0,7 g/g creatinina

Campioni: urine

Momento del prelievo: f.t.f.s.l

Indicatore biologico: acido mandelico + acido fenilglicosilico

-

Campioni: aria di fine espirazione

Momento del prelievo: non critico

Indicatore biologico: etilbenzene

- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

- **8.2 Controlli dell'esposizione**

- **Mezzi protettivi individuali**

- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Non inalare gas/vapori/aerosol.

- **Maschera protettiva:**

- maschera facciale - apparecchio di filtraggio temporaneo (EN 149 o EN 405):

- FFA2P2

- maschera facciale - apparecchio di filtraggio temporaneo (EN 140):

- Filtro EN 141: tipo A/P2.

In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.

- **Guanti protettivi:**

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

- **Materiale dei guanti**

Gomma butilica

Gomma nitrilica

Guanti in PVC.

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

- **Occhiali protettivi:** Occhiali protettivi a tenuta.

- **Tuta protettiva:** Indumenti protettivi leggeri.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

- **Indicazioni generali**

- **Aspetto:**

Forma:	liquido
---------------	---------

Colore:	giallo
----------------	--------

- **Odore:** caratteristico

- **Soglia olfattiva:** Non definito.

- **valori di pH:** Non definito.

- **Cambiamento di stato**

Punto di fusione/punto di congelamento:	0 °C
------------------------------------------------	------

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	>124 °C
-------------------------------------------------------------------	---------

- **Punto di infiammabilità:** 54 °C

- **Infiammabilità (solidi, gas):** Non applicabile.

- **Temperatura di accensione:** >200 °C

(continua a pagina 6)

IT

Scheda di dati di sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, articolo 31

Data di compilazione: 24.04.2018

Numero versione 6

Revisione: 24.04.2018

Denominazione commerciale: Amotherm Wood WSB Top

(Segue da pagina 5)

· Temperatura di decomposizione:	Non definito.
· Temperatura di autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
· Proprietà esplosive:	Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.
· Limiti di infiammabilità:	
inferiore:	0,6 Vol %
superiore:	15,3 Vol %
· Tensione di vapore a 20 °C:	8 hPa
· Densità a 20 °C:	0,89 g/cm ³
· Densità relativa	Non definito.
· Densità di vapore:	Non definito.
· Velocità di evaporazione	Non definito.
· Solubilità in/Miscibilità con Acqua:	poco e/o non miscibile
· Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non definito.
· Viscosità:	
dinamica a 20 °C:	1.000 mPas
cinematica:	Non definito.
· Tenore del solvente:	
Solventi organici:	63,2 %
COV (CE)	474,8 g/l
Contenuto solido:	45,0 %
· 9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le prescrizioni.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

123-86-4 acetato di n-butile

Orale	LD50	10.760 mg/kg (Ratto (Rattus))
Cutaneo	LD50	>14.000 mg/kg (rab)
Per inalazione	LC50/4 h	>23,4 mg/l (Ratto (Rattus)) (OECD 403 Acute Inhalation Toxicity)

1330-20-7 xilene, miscela di isomeri

Orale	LD50	4.300 mg/kg (Ratto (Rattus))
Cutaneo	LD50	2.000 mg/kg (Coniglio (Cuninculus))
Per inalazione	LC50/4 h	29,57 mg/l (Ratto (Rattus))

100-41-4 etilbenzene

Orale	LD50	3.500 mg/kg (Ratto (Rattus))
Cutaneo	LD50	17.800 mg/kg (Coniglio (Cuninculus))
Per inalazione	LC50/4 h	11 mg/l (ATE)

- **Irritabilità primaria:**
- **Sulla pelle:**
Provoca irritazione cutanea.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, articolo 31

Data di compilazione: 24.04.2018

Numero versione 6

Revisione: 24.04.2018

Denominazione commerciale: Amotherm Wood WSB Top

(Segue da pagina 6)

- **Sugli occhi:**
Provoca grave irritazione oculare.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**
- **Mutagenicità delle cellule germinali**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità per la riproduzione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**
Può provocare sonnolenza o vertigini.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**
Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- **Pericolo in caso di aspirazione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**
Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso
Non immettere nelle falde freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:**
Il prodotto e i contenitori vuoti sono classificati come rifiuti speciali e devono essere smaltiti in osservanza alle disposizioni legislative locali.
Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature
- **Catalogo europeo dei rifiuti**
- 08 01 11* pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- **14.1 Numero ONU**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263
- **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**
- **ADR** 1263 MATERIE SIMILI ALLE PITTURE
- **IMDG, IATA** PAINT RELATED MATERIAL

(continua a pagina 8)

IT

Scheda di dati di sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, articolo 31

Data di compilazione: 24.04.2018

Numero versione 6

Revisione: 24.04.2018

Denominazione commerciale: Amotherm Wood WSB Top

(Segue da pagina 7)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
ADR


· **Classe** 3 (3) Liquidi infiammabili
 · **Etichetta** 3

IMDG

· **Class** vien meno

IATA


· **Class** 3 Liquidi infiammabili
 · **Label** 3

14.4 Gruppo di imballaggio

· **ADR, IMDG, IATA** III

14.5 Pericoli per l'ambiente:

· **Marine pollutant:** No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

· **Numero Kemler:** Attenzione: Liquidi infiammabili

· **Numero EMS:** 30

· **Numero EMS:** F-E, S-E

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile.

Trasporto/ulteriori indicazioni:
ADR

· **Quantità esenti (EQ):** E1

· **Quantità limitate (LQ)** 5L

· **Quantità esenti (EQ)** Codice: E1

Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml

Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml

UN "Model Regulation":

UN 1263 MATERIE SIMILI ALLE PITTURE, 3, III

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
Direttiva 2012/18/UE

· **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Categoria Seveso P5c** LIQUIDI INFIAMMABILI

· **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore** 5.000 t

· **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore** 50.000 t

· **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3

Disposizioni nazionali:

Fare riferimento alle seguenti normative:

Normativa acqua: d.lgs 152/2006 parte 3 e s.m.i.

Normativa rifiuti: d.lgs 152/2006 parte 4 e s.m.i., e classificare con riferimento al catalogo europeo dei rifiuti (CER)

Normativa aria: d.lgs 152/2006 parte 5 e s.m.i.

Altre normative che regolano la sicurezza e la protezione ambientale sono, se applicabili:

Norme in tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro: D.lgs. 81/2008 e successive modifiche e Direttiva 2009/161/UE

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, articolo 31

Data di compilazione: 24.04.2018

Numero versione 6

Revisione: 24.04.2018

Denominazione commerciale: Amotherm Wood WSB Top

(Segue da pagina 8)

Istruzione tecnica aria:

Classe	quota in %
NC	63,2

Classe di pericolosità per le acque:
Pericolosità per le acque classe 2 (WGK2) (Autoclassificazione): pericoloso
15.2 Valutazione della sicurezza chimica:
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Fraasi rilevanti
H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226 Liquido e vapori infiammabili.
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312 Nocivo per contatto con la pelle.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H332 Nocivo se inalato.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
Scheda rilasciata da: Reparto tecnico.

Abbreviazioni e acronimi:
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord européen sur le transport 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: Liquidi infiammabili – Categoria 2
Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3
Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4
Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2
Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2
STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3
STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2
Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1
*** Dati modificati rispetto alla versione precedente**