

PANNELLO DI PARTICELLE

Pannello truciolare



/ SCHEDA DATI SICUREZZA E AMBIENTE

1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ

1.1 Identificazione del preparato	PANNELLO DI PARTICELLE (Pannello truciolare) PRODOTTO PER INDUSTRIA DEL MOBILE SAIB S.p.A. Via Caorsana 5/A, 29012 Caorso (PC) Tel. +39 0523 816111 - www.saib.it
1.2 Usi pertinenti identificati e usi consigliati	
1.3 Identificazione della Società	
1.4 Linea telefonica di emergenza (dedicata all'informazione tossicologica)	CAV Centro anti veleni 02 66101029

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela o preparato Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) Direttiva 67/548/EEC o 1999/45/EC	Non pericoloso Non pericoloso
2.2 Elementi dell'etichetta	Nessun dato
2.3 Altri pericoli	Nessun dato

3. COMPOSIZIONE

Legno secco (miscela di legni teneri e duri)	80 - 85 %
Colla urea formaldeide secca	8,5 - 10 %
Solfato ammonico secco	0,2 - 0,4 %
Acqua	4 - 8%
Pentaclorofenolo	Assente
Contenuto di formaldeide libera	< 3,5 mg/mg-h Norma EN 717-2
Paraffina	Tracce

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Contatto con gli occhi	Irrorare abbondantemente con acqua Può essere irritante. Consultare un medico
Contatto con la pelle	Nessuna conseguenza
Inalazione	Eeguire lavaggio con soluzione isotonica salina e spostarsi in zona ben aerata
Ingestione	Bere acqua in abbondanza.
4.2 Sintomi ed effetti acuti o ritardati	Nessuno conosciuto

5. MISURE ANTINCENDIO

Il preparato non è in ammabile ma è combustibile, e rientra nella Classe europea D di reazione al fuoco

5.1 Mezzi di spegnimento	Acqua Anidride carbonica Estinguenti chimici quali polveri e schiume
5.2 Prodotti di combustione	In caso d'incendio si formano prodotti di combustione quali CO, CO ₂ , gas contenenti Azoto e potrebbero formarsi Gas con piccole tracce di formaldeide
5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi	All'aperto: Normali dispositivi di protezione individuali Al chiuso: Proteggersi le vie respiratorie con idonee protezioni

PANNELLO DI PARTICELLE

Pannello truciolare



/ SCHEDA DATI SICUREZZA E AMBIENTE

6. MISURE IN CASO DI DISPERSIONE

6.1 Precauzioni personali, DPI in caso di dispersione	Occhiali, Guanti e Mascherina anti-polvere
6.2 Precauzioni ambientali	Evitare dispersione nell'ambiente
6.3 Metodi e materiali per il contenimento	Dotare gli ambienti, macchine ed impianti di idonei sistemi di aspirazione
6.4 Riferimento altre sezioni	Nessuno

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

- 7.1 Manipolare in ambienti aerati. Gli impianti o le macchine utilizzate per la lavorazione del preparato devono essere dotate di idonei sistemi di aspirazione, rispondenti alla vigente normativa in materia di sicurezza e protezione ambientale.
- 7.2 Stoccare in ambienti ben aerati, asciutti e lontano da fonti di calore.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Limiti ambientali delle polveri e della formaldeide	
Polveri inalabili di miscela di legni teneri e duri	5 mg/mc TLV - TWA - ACGIH
Polveri respirabili	3 mg/mc TLV - TWA - ACGIH
Formaldeide	0,37 mg/mc TLV - STEEL/C Limite Ceiling 0,12mg/mc TLV - TWA - ACGIH
Protezione individuale	Occhiali, guanti e mascherine antipolvere

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Stato fisico	Solido
Colore	Beige - Marrone chiaro
Odore	Di legno + resina ureica
pH	Inapplicabile
Peso specifico	In funzione dello spessore da 600 a 700 Kg/mc
Punto di infiammabilità	Infiammabile in presenza continua di fiamma
Potere calorifico	4.000 - 4.200 Kcal/Kg
Umidità residua	5 - 9 %
9.2 Altre informazioni	Nessuna

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Prodotto stabile nelle normali condizioni di manipolazione e stoccaggio.
L'esposizione all'umidità provoca il rigonfiamento del preparato. Il pannello si degrada per l'effetto di una prolungata esposizione ai raggi solari.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Ingestione	Non tossico
Contatto con la pelle	Non irritante
Contatto con gli occhi	Debolmente irritante
Inalazione	Irritante

Tossicità acuta:

Il contatto con alte concentrazioni di polveri può provocare:

- effetti irritativi sulla congiuntiva con infiammazione, lacrimazione e occasionalmente annebbiamento visivo;
- effetti irritativi sulle alte vie respiratorie (catarro, tosse, raucedine);
- effetti sensibilizzanti (rinite, asma, dermatite).

PANNELLO DI PARTICELLE

Pannello truciolare



/ SCHEDA DATI SICUREZZA E AMBIENTE

Tossicità cronica:

L'irritazione cronica può produrre:

- atrofia/displasia delle mucose delle alte vie respiratorie;
- bronchite cronica con riduzione degli indici di funzionalità respiratoria;
- eccesso di rischio per adenocarcinoma del naso in associazione con alti livelli di esposizione (> 5 mg/mc media ponderata di 8 ore lavorative).

Gli impianti utilizzati per la lavorazione del preparato devono essere dotati di idonei sistemi di aspirazione.

Gli ambienti di lavoro devono essere ben aerati.

Negli ambienti di lavoro non si devono superare le concentrazioni indicate al punto 8 della presente scheda.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Il preparato non è solubile in acqua, è biodegradabile e pertanto non presenta rischi per le falde acquifere. Evitare comunque di disperdere il prodotto nell'ambiente.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Il preparato può essere riutilizzato in processi di recupero di materia o in processi di combustione, nel rispetto del D.M. 5 02 1998 e s.m.i, oppure smaltito come rifiuto assimilabile ai rifiuti urbani.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Verificare che il carico sia sempre ben fissato con opportune cinghie al pianale di carico, in modo da salvaguardarne la stabilità durante il trasporto. Il carico deve essere sempre coperto per evitare il contatto con la pioggia e l'umidità.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)(classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze e dei preparati pericolosi). Ai sensi della suddetta normativa il Pannello Nobilitato non è da considerarsi pericoloso e non richiede etichettatura. D.lgs 81/2008 e s.m.i. relativamente ai rischi, sulla salute e sicurezza, derivati dalla lavorazione del pannello truciolare. L. 152/2006 e s.m.i. relativamente alla gestione ambientale relativa alla lavorazione del Pannello Truciolare.

16. ALTRE INFORMAZIONI

La presente scheda contiene informazioni dettate dalle nostre attuali conoscenze, sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzie di particolari qualità. L'Utilizzatore è tenuto ad assicurarsi dell'idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'impiego specifico che deve fare del preparato.

Le caratteristiche contenute in questa scheda non costituiscono specifiche contrattuali.

Tutte le informazioni elencate in questa scheda sono ritenute corrette e divulgate in buona fede, tuttavia nessuna garanzia esplicita o implicita viene fornita.

PUNTO DI CONTATTO TECNICO:

SAIB S.p.A.

tel. +39 0523 816111

fax +39 0523 816140

www.saib.it • info@saib.it

SAIB S.p.A.

Direzione Tecnica