

SCHEDA DI SICUREZZA

in accordo col regolamento (CE) 1907/2006 REACH & (EU) No. 2015/830

DATA DI VALUTAZIONE 17/08/2018 - Rev. N° 1 - 15/12/2020

7292 Bio-Texboard**1 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA**

1.1	Identificazione del prodotto	Pannelli rigidi prodotti da lane di silicati alcalino-terrosi miscelate con agenti leganti organici ed inorganici.
	Nome prodotto	7292 Bio -texboard
	Grado	Solido
	Codice del prodotto	7292
1.2	Usi identificati e consigliati per la sostanza o miscela	Rivestimenti condotte per gas caldi, guarnizioni e chiusure rigide per alte temperature, scudi termici, sagomati per applicazioni domestiche, sistemi di trasferimento metalli fusi, guarnizioni fustellate.
	Usi identificati	Solo per applicazioni industriali

1.3	Informazioni sul fornitore della scheda di sicurezza	
	Società	TEXPACK srl unipersonale
	Indirizzo	Via Galileo Galilei, 24 25030 Adro (BS) Italy
	Telefono / Fax	+39 030740168 - +39 0307480201
	Indirizzo e-mail	info@texpack.it
1.4	Numero telefonico di emergenza	In orario di ufficio + 39 030 7480168

2 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1	Classificazione della sostanza o miscela		
	Non classificato. Questo prodotto è soggetto a definizioni in base al regolamento REACH. La normativa relativa alla classificazione ed etichettatura (CLP) si applica esclusivamente alle sostanze e alle miscele. Essa non prevede disposizioni per quanto riguarda i prodotti/articoli. Tuttavia la scheda dei dati di sicurezza di questo prodotto e l'etichettatura definita sono fornite volontariamente, per obbligo di diligenza nei confronti dell'utente. I filati continui in vetro, anche se fisicamente tagliati a lunghezze predeterminate, non sono classificati pericolosi ai sensi del Regolamento Europeo (EC) n° 1272/2008 del Parlamento Europeo e della Risoluzione del 16 dicembre 2008 sulla classificazione, etichettatura ed imballo delle sostanze e miscele (CLP) e successive integrazioni e modifiche. Questa miscela è classificata come non pericolosa in accordo con le direttive attuali.		
2.1.1	Regolamento Europeo (CE) N. 1272/2008, come menzionato		
2.1.2	Classificazione in accordo con il CLP (Classificazione, etichettatura e imballaggio Regolamento (EC) No 1272/2008).		
	Classe di pericolo	Categoria di pericolo	Frasei H
	Nessuna	Nessuna	Nessuna
2.2	Elementi dell'etichetta: Nessuno		
2.2.1	Nomi sull'etichetta: Nessuno		
2.2.2	Avvertenza: Nessuna		
2.2.3	Pittogrammi di pericolo: Nessuno		
2.2.4	Indicazioni di pericolo: Nessuna		
2.2.5	Consigli di prudenza: Nessuno		
2.3	Altri pericoli: puo' causare irritazione meccanica della pelle, degli occhi e dell'apparato respiratorio Questa miscela non soddisfa i criteri PBT del regolamento REACH, allegato XIII Questa miscela non soddisfa i criteri vPvB del regolamento REACH, allegato XIII		

3 – COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze ; non applicabile

3.2 Miscele : questa miscela non contiene nessuna sostanza da menzionare secondo i criteri descritti nel punto 3.2 dell'allegato II del REACH

<u>Nome</u>	<u>% in peso</u>	<u>CAS N°</u>	<u>Frase di rischio</u>	<u>Classificazione in accordo con (EC) No1272/2008</u>
AES wool (fibra sintetica a base di silicate terrosi)	> 80%	436083-99-7*	Nessuna	Non classificato come pericoloso
Fibra di vetro tipo E	-	65997-17-3	Nessuna	Non classificato come pericoloso
Cellulosa (viscosa)	< 20%	9004-34-6	Nessuna	Non classificato come pericoloso

* Alkaline Earth Silicate (AES) contengono dal 50-82% di silice, dal 18-43% di sali di calcio e magnesio, circa il 6% di ossido di zinco, titanio e alluminio (allumina). Non ci sono componenti radioattivi conformi alla Direttiva Europea Euratom 96/29

4 – MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1	Descrizione delle misure di primo soccorso Sintomatologia conseguente all'esposizione a prodotti di decomposizione termica	
4.1.1	Inalazione	Assicurare l'aria fresca, in caso dei problemi, se esposti ad ambienti polverosi, contattare il medico.
4.1.2	Contatto con la pelle	In caso di esposizione a polvere e conseguente irritazione, lavare immediatamente con acqua e sapone e risciacquare bene. Non raschiare o sfregare le parti colpite. Se l'irritazione della pelle persiste, contattare il medico
4.1.3	Contatto con gli occhi	Se una particella di polvere penetra negli occhi, lavare con acqua corrente mantenendo le palpebre aperte per alcuni minuti.
4.1.4	Ingestione	Non è una probabile via di esposizione. Tuttavia in caso di ingestione accidentale cercare assistenza medica.
4.2	Misure di primo soccorso in caso di esposizione ai gas derivanti dalla decomposizione termica	
4.2.1	Inalazione	Spostare immediatamente la persona colpita all'aria aperta Cercare immediatamente assistenza medica Se la persona colpita non respira, fornire respirazione artificiale, preferibilmente bocca a bocca, in caso di difficoltà, fornire ossigeno I sintomi provocati dall'inalazione dei prodotti di decomposizione non si palesano fino a molte ore dopo l'esposizione Tenere la persona colpita sotto osservazione medica per almeno 48 ore E' assolutamente richiesta un'assistenza medica tempestiva
4.2.2	Contatto con gli occhi	Lavarsi immediatamente ed in modo abbondante con dell'acqua per almeno 15 minuti, aprendo le palpebre molto spesso. Cercare assistenza medica se le irritazioni continuano.
4.2.3	Contatto con la pelle	Lavarsi immediatamente con acqua e sapone (ponendo particolare attenzione alla zona di pelle sotto le unghie). Cercare immediatamente assistenza medica se le ustioni continuano.
4.2.4	Ingestione	Non è una probabile via di esposizione. Tuttavia in caso di ingestione accidentale cercare assistenza medica.

5 – MISURE ANTI INCENDIO

5.1	Pericoli specifici
5.1.1	Prodotti di decomposizione sono polveri sottili

	In caso di incendio, posso formarsi gas corrosivi e tossici dalla decomposizione termica, come il Monossido di Carbonio (CO)
5.2	Mezzi di estinzione
5.2.1	Acqua (sottoforma di spray, nebbia e vapore) , CO ₂ , sostanze chimiche in polvere o schiuma
5.3	Metodi specifici
5.3.1	In caso di incendio circostante, se possibile, rimuovere i contenitori in un luogo sicuro. Da fare solo se in condizioni sicure (ad una distanza di sicurezza dalle fiamme e stando sopravvento)
	In caso di fuoco incombente, tenere i container freschi spruzzandoci sopra dell'acqua
5.4	Protezione dei vigili del fuoco
5.4.1	Autorespiratore
	Abbigliamento anti-acido completo

6 – MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1	Precauzioni personali
	In caso di ambienti polverosi, evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Per ulteriori istruzioni, consultare la sezione 8.
6.2	Precauzioni ambientali
	Non sono richieste misure speciali – tutti i tipi dei residui sono considerati quali rifiuti industriali oppure rifiuti speciali non pericolosi.
6.3	Metodi di pulizia
	Pulire con aspirapolvere, trattare secondo le regolamentazioni locali.
6.4	Riferimenti ad altre sezioni
	Nessuno

7 – MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

7.1	Manipolazione
7.1.1	Precauzioni
	È importante prevenire il contatto prolungato con la pelle. Usare i dispositivi di protezione personale come riportato dalla sezione 8. Prevenire e limitare al massimo la formazione di polveri durante l'utilizzo del prodotto In caso di formazione di polveri sulle linee di processo, installare sistemi di aspirazione adatti. Accertarsi che i macchinari di lavorazione siano dotati di impianti di aspirazione idonei.
7.1.2	Misure di sicurezza
	Attenzione all'integrità dell'imballaggio.
7.2	Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità
7.2.1	Stoccaggio
	Non immagazzinare in luoghi con alto tasso di umidità, per evitare di danneggiare i prodotti e loro imballaggio, in quanto si potrebbe compromettere la sicurezza di stoccaggio.
7.2.2	Imballaggio
	Mantenere sempre imballaggi fatti di un materiale identico all'originale

8 – CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1	Parametri limite di esposizione : Possono applicarsi normative locali
8.2.1	Controlli di esposizione

	Assicurare l'aspirazione locale e/o un impianto di ventilazione generale idoneo a mantenere le concentrazioni sotto i limiti previsti.
8.2.2	Misure di protezione individuali
8.2.2.1	Protezione vie respiratorie
	Durante le attività, in cui si liberi alta quantità di polveri, utilizzare le maschere antipolvere autorizzate (secondo le norme CEE), minimo il tipo FP1 o meglio FP2.
8.2.2.2	Protezione delle mani
	Per impedire l'irritazione, indossare guanti
8.2.2.3	Protezione degli occhi
	In caso di elevata concentrazione di polvere, indossare occhiali di sicurezza
8.2.2.4	Protezione del corpo
	Abbigliamento a maniche lunghe e/o tute da lavoro/tute adeguate Le persone con pelle sensibile dovrebbero applicare alle parti della pelle esposta una crema protettiva
8.2.2.5	Misure di igiene
	Durante l'uso, non mangiare, bere o fumare Lavarsi le mani prima delle pause e alla fine della giornata lavorativa Maneggiare secondo le buone pratiche di igiene industriale e pratiche di sicurezza
8.2.3	Controllo dell'esposizione ambientale
	Ogni quattro anni, l'ambiente di lavoro è monitorato. Risultato: non pericoloso

9 – PROPRIETÀ FISICO/CHIMICHE

9.1	Informazioni fisico / chimiche di base	
	Fibre	
9.1.1	Informazioni generali	
	Apparenza	Solido
	Odore	Inodore
	Colore	Bianco, beige
	Densità	270 kg/m ³
	Punto di fusione	Non applicabile
	pH	Non applicabile
	Punto di rammollimento	Dato non disponibile
	Punto di infiammabilità	Non infiammabile
	Proprietà esplosive	Non esplosivo
	Proprietà ossidative	Non ossidativo
	Punto di fusione	➤ 1300 °C Fibre
	Temperatura di decomposizione	Dato non disponibile
	Solubilità in acqua	Acqua < 1 mg/l fibre
	Solubilità in solventi organici	parzialmente solubile
	Percentuale volatile	Non applicabile
	VOC Less H ₂ O & Exempt solvents	Non applicabile
9.2	Altre informazioni	Diametro geometrico medio ponderata rispetto alla lunghezza delle fibre nel prodotto 1,9-6 micron

10 – STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1	Stabilità
-------------	------------------

	Il prodotto è stabile alle normali condizioni d'uso e stoccaggio e alle condizioni d'uso normalmente previste. Come già descritto precedentemente, alcune sostanze potrebbero essere rilasciate durante processi a caldo o durante lo stoccaggio.
10.2	Stabilità chimica
	Il prodotto è stabile.
10.3	Possibilità di reazioni pericolose
	Non sono note reazioni chimiche pericolose.
10.4	Condizioni da evitare
	Per evitare la decomposizione termica, non surriscaldare. Tempi di lavorazione eccessivamente lunghi o alte temperature possono produrre fumi irritanti e tossici. Stabile in condizioni normali.
10.5	Materiali da evitare
	Non si conoscono materiali da evitare.
10.6	Prodotti di decomposizione pericolosi
	Vedi la sezione 5, dove sono elencati i prodotti di decomposizione che si creano durante la combustione

11 – INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1	Tossicità acuta
	trascurabile
11.1.1	Tossicità orale acuta
	Non conosciuta
11.1.2	Tossicità da inalazione acuta
	Non conosciuta
11.2	Corrosione / Irritazione cutanea
	Nessun dato disponibile
11.3	Danni agli occhi / irritazione oculare
	Nessun dato disponibile
11.4	Sensibilizzazione
	Nessun dato disponibile
11.5	Mutagenicità
	Nessun dato disponibile
11.6	Cancerogenicità
	Non classificabile come cancerogeno per gli umani
11.7	Tossicità per la riproduzione
	Nessuna tossicità per la riproduzione
11.8	Tossicità a dose ripetuta
	Nessun dato disponibile
11.9	Tossicità a lungo termine
	Nessun dato disponibile

12 – INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1	Tossicità
	Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine

	sull'ambiente.
12.2	Persistenza e degradabilità
	Nessun dato disponibile
12.3	Bioaccumulo potenziale
	Nessun dato disponibile
12.4	Mobilità nel suolo
	Nessun dato disponibile
12.5	Risultati PBT e vPvB
	Nessun dato disponibile
12.6	Altri effetti avversi
	Nessun dato disponibile

13 – CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1	Trattamento dei rifiuti
	Possono applicarsi normative locali
13.2	Trattamento degli imballaggi
	Smaltire nelle discariche autorizzate secondo le leggi e i regolamenti locali

14 – INFORMAZIONI DI TRASPORTO

14.1	Pericoli specifici	
	Il prodotto non è classificato come pericoloso nel trasporto	
14.2	Informazioni di imballaggio	
	nessuna	
14.3	Classificazione dei trasporti internazionali	
	Gruppo di imballaggio:	Non assegnato
	Numero U.N. :	Non assegnato

15 – INFORMAZIONI DI REGOLAMENTAZIONE

15.1	Regolamenti CE
	Regolamento (CE) n.1907/2006 Regolamento (CE) n. 453/2010 Regolamento (CE) n. 2015/830 Il prodotto in questione è definito come articolo ai sensi di REACH e pertanto le informazioni di sicurezza sono date in base volontaria. Il materiale non contiene alcuna sostanza definita come di alta pericolosità (SVCH)
15.2	Valutazione della sicurezza chimica
	Nessuna

16 – ALTRE INFORMAZIONI

16.1	Testo di pericolo "H" di cui alle sezioni 2-3
	Nessuno
16.2	Testo delle frasi "P" menzionate nella sezione 2-3
	Nessuno
16.3	Altre informazioni
	Scheda di sicurezza in accordo con il Regolamento (CE) n.1907/2006 e (CE) n.453/2010
	Regolamento (CE) N.1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, relativo alla registrazione, alla valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce l'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) 793/93 e il regolamento del Consiglio (CE) n.1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE e le direttive 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE. Regolamento (UE) n. 453/2010 della Commissione, del 20 maggio 2010, che modifica il regolamento (CE) n.

	1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio. Regolamento CEE / UE n. 453 del 20/05/2010 della Commissione, del 20 maggio 2010, che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio. Regolamento CEE/UE n.1272 del 16/12/2008 , Regolamento (CE) n.1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio sulla classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio di sostanze e miscele, che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che modifica il regolamento (CE) n.1907/2006.
--	---

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza si basano sulla nostra esperienza e sono corrette al meglio delle nostre conoscenze alla data di pubblicazione, ma non accettiamo alcuna responsabilità per eventuali perdite, danni o lesioni derivanti dal suo utilizzo (tranne quando richiesto da legge). Le informazioni potrebbero non essere valide per qualsiasi uso non indicato in questa scheda di sicurezza o l'uso del prodotto in combinazione con altri materiali. Per questi motivi, è importante che i clienti effettuino il proprio test per accertarsi dell'idoneità del prodotto alle proprie applicazioni previste.

A large, light gray watermark of the TEXPACK logo is oriented diagonally across the page, from the bottom left towards the top right.