

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con la pelle Un primo soccorso non è necessario se il contatto avviene con il prodotto a temperatura ambiente. In caso di contatto con il prodotto caldo, immergere la parte interessata in acqua fredda fino a quando la colla si solidifica e il dolore si attenua. Non tentare di rimuovere l'adesivo. Consultare un medico. La colla può essere ammorbidita con olio di oliva o paraffina liquida. Quando la colla a caldo viene rimossa trattare come una normale ustione.

Contatto con gli occhi Piccole pastiglie fredde possono causare abrasioni. Se il prodotto caldo entra negli occhi risciacquare la zona con abbondante acqua fredda pulita. Cercare urgentemente assistenza medica.

Inalazione Nessun rischio di inalazione a prodotto freddo. Portare all'aria aperta se sono stati inalati fumi in eccesso dal prodotto caldo. Trattare qualsiasi irritazione secondo il sintomo. Se necessario consultare un medico.

Ingestione Se ingerito, richiedere immediatamente assistenza medica. Tenere a riposo. NON indurre il vomito. Dare abbondante acqua, ma non dare mai nulla per via orale ad una persona priva di sensi.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Il contatto diretto con l'adesivo fuso causa gravi ustioni. L'adesivo deve essere raffreddato sotto acqua corrente fredda. Non tentare di rimuovere la colla.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali

Trattare come ustioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:	Polvere chimica secca
	Biossido di carbonio
	Terra
	Sabbia
	Schiuma
Mezzi di estinzione non idonei:	Acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione: Biossido di carbonio, monossido di carbonio, acido acetico, fumo, idrocarburi a basso peso molecolare.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

L'acqua non deve essere utilizzata in quanto il prodotto infiammato può galleggiare sull'acqua.

Un respiratore autonomo con una tuta a tenuta di gas dovrebbero essere usati quando la vicinanza alla sostanza o ai suoi vapori è probabile.

SEZIONE 6: Misure in caso di versamenti accidentali

6.1 Precauzioni personali, equipaggiamento protettivo e procedure in caso di emergenza

6.1.1 Per chi non interviene direttamente:

Attrezzatura di protezione:

Indossare guanti e occhiali di protezione per il trattamento di materiali fusi o caldi.

Procedure di emergenza:

Il materiale versato rende le superfici dure scivolose. Se il prodotto caldo viene versato, lasciare raffreddare e raccogliere con mezzi meccanici.

Raccogliere il materiale versato e riporlo in contenitori adatti per il riutilizzo o per lo smaltimento.

6.1.2 Per chi interviene direttamente:

Come sopra.

6.2 Precauzioni ambientali

Evitare che il materiale venga immesso in corsi d'acqua o fognature. Informare le autorità se il materiale entra in corsi d'acqua o fognature.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la pulizia

6.3.1 Per contenimento:

Se fusa, far solidificare

6.3.2 Per la pulizia:

Spazzare o aspirare quanto riversato e mettere in un contenitore adeguato per lo smaltimento.

6.3.3 Altre informazioni:

Si applicano le normative locali o nazionali relativamente alle emissioni e allo smaltimento di questo materiale, così come ai materiali e agli elementi impiegati nella pulizia dei versamenti. È necessario stabilire quali norme sono applicabili.

Le sezioni 13 e 15 di questa scheda di sicurezza forniscono informazioni in merito ad alcuni requisiti locali o nazionali.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedi sezioni: 7, 8, 11, 12 e 13.

SEZIONE 7: Movimentazione e stoccaggio

7.1 Precauzioni per una movimentazione sicura

Nessun requisito speciale. Quando si svuotano i sacchi il prodotto può accumulare energia elettrostatica.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in un luogo asciutto e pulito a temperatura tra 5°C/40°F e 30°C/85°F in contenitori chiusi.

Utilizzare prima il materiale più vecchio.

7.3 Uso specifico finale

Destinato ad essere utilizzato solo come adesivo industriale.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Dovrebbero essere sufficienti misure di igiene nominali industriali. Se dovesse esserci contatto con materiali caldi, indossare guanti termoresistenti, protezione per le braccia e una maschera per il viso. Durante l'utilizzo è necessaria una ventilazione adeguata. Si raccomanda un'aerazione locale di scarico per controllare i fumi.

8.2 Controlli dell'esposizione

Misure tecniche di controllo

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.
Ridurre al minimo le concentrazioni di esposizione sul posto di lavoro.

Protezione individuale

Indossare i seguenti dispositivi di protezione individuale:

Protezione degli occhi:	Occhiali di sicurezza
Protezione delle mani:	Guanti resistenti al calore
Osservazioni:	Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.
Protezione della pelle e del corpo:	La pelle deve essere lavata dopo il contatto.
Protezione respiratoria:	Non viene richiesta normalmente nessuna protezione respiratoria.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto:	Solido
Colore:	Trasparente
Odore:	Nessun odore significativo a temperatura ambiente
Soglia olfattiva:	Dati non disponibili
pH:	Non applicabile
Punto di fusione/punto di congelamento:	>75°C/165°F
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	Non applicabile
Punto di infiammabilità:	> 200 °C/390 °F Metodo: vaso chiuso
Tasso di evaporazione:	Non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas):	Combustibile, ma non infiammabile
Limite superiore di esplosività:	Dati non disponibili
Limite inferiore di esplosività:	Dati non disponibili
Pressione di vapore:	Non applicabile
Densità di vapore relativa:	Dati non disponibili
Densità relativa:	Non determinato
Solubilità:	
Idrosolubilità:	Insolubile in acqua
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Dati non disponibili
Temperatura di autoaccensione:	>200°C/390°F
Temperatura di decomposizione:	Dati non disponibili
Viscosità:	Solido a temperatura ambiente
Proprietà esplosive:	Nessuno
Proprietà ossidanti:	Nessuno

9.2 Altre informazioni

Peso Molecolare:	Dati non disponibili
------------------	----------------------

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Reattività chimica limitata. Non si conosce alcun prodotto chimico pericoloso di formarsi durante l'utilizzo del prodotto. L'aggiunta di acqua al prodotto fuso può provocare la formazione di schiuma e proiezioni.

10.2 Stabilità chimica

Se conservato a temperature ambiente normali (-40°C/-40°F a +40°C/105°F), il prodotto è stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno a nostra conoscenza

10.4 Condizioni da evitare

Temperatura di stoccaggio inferiore a 5°C/40°F e sopra i 30°C/85°F

10.5 Materiali incompatibili

Nessuno a nostra conoscenza

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone se utilizzato per gli usi previsti

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta:	Non determinato
Irritazione:	Non determinato
Corrosione:	Non determinato
Sensibilizzazione:	Non determinato
Tossicità esposizione ripetuta:	Non determinato
Cancerogenicità:	Non determinato
Mutagenicità:	Non determinato
Tossicità riproduttiva:	Non determinato

Altre informazioni

Inalazione Rischio trascurabile a temperatura ambiente. Il vapore a temperatura elevata può essere irritante per gli occhi e per le vie respiratorie.

Contatto con la pelle Rischio trascurabile a temperatura ambiente. Il contatto con materiale caldo provoca ustioni termiche che possono essere gravi a seconda della quantità.

Contatto visivo L'esposizione a materiale caldo provoca ustioni termiche che possono essere gravi. Piccolo pastiglie possono graffiare la superficie degli occhi o causare irritazione meccanica.

Ingestione Non determinato ma si ritiene abbia un basso grado di tossicità.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Effetti negativi non noti

12.2 Persistenza e degradabilità

Effetti negativi non noti

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non determinato

12.4 Mobilità nel suolo

Non determinato

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze che sono valutate come un PBT o vPvB

12.6 Altri effetti avversi

Non determinato

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Metodi adatti di smaltimento sono inceneritori con recupero di energia o discariche autorizzate secondo le norme CE, nazionali e locali. Si deve prestare attenzione per garantire la conformità con le norme CE, nazionali e locali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Non regolato per terra, mare, vie navigabili o aria.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamento (CE) n° 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione di sostanze chimiche pericolose: Non applicabile

REACH – Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59):
Non applicabile

Le componenti di questo prodotto sono riportate nei seguenti elenchi:

REACH: Tutti gli ingredienti sono (pre-)registrati o esenti.

TSCA: Tutte le sostanze chimiche presenti in questo materiale sono incluse o esenti dall'elenco del TSCA per le sostanze chimiche.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Applicazione non corrette possono causare degradazione del prodotto. Rispettare la temperatura massima raccomandata per la lavorazione di questo prodotto che si può trovare sulla relativa scheda tecnica. In caso di necessità contattare il servizio di assistenza tecnica per un consiglio.

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono il più possibile accurate secondo le nostre conoscenze, informazioni e pareri al momento della sua pubblicazione. Le informazioni contenute in questa scheda sono il risultato di attente valutazioni di laboratorio da personale addestrato e qualificato secondo gli Standard Britannici o metodi di prova simili e sono state progettate per fornire un orientamento solo sulla sicurezza d'impiego, l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto, lo smaltimento e le misure antincendio relative esclusivamente al materiale specifico identificato nella parte superiore di questa scheda, e non possono essere considerate validi quando il materiale della SDS viene usato in combinazione con altri materiali o in qualsiasi processo.

Nessuna garanzia è espressa o implicita per quanto riguarda l'accuratezza dei dati contenuti in questa SDS o l'idoneità dell'adesivo per qualsiasi scopo specifico. In ogni caso, si consiglia vivamente all'utente di effettuare i propri test per determinare se il collante è idoneo e soddisfacente per uno specifico utilizzo.