

TRADUZIONE della SCHEDA di SICUREZZA ORIGINALE a norma UE in 16 PUNTI

232/12

13/02/09

Pagina 1 di 3

232/12 – Adesivo hot melt

1. IDENTIFICAZIONE DEL MATERIALE E DEL PRODUTTORE

Nome commerciale del prodotto: 232/12

Descrizione chimica: Adesivo Hot Melt

Produttore: Beardow & Adams (Adhesives) Limited

Numero di telefono per emergenze: (+44) 1908 574000

2. IDENTIFICAZIONE PERICOLI

In utilizzo, il prodotto è applicato ad elevate temperature, esponendo l'operatore alla possibilità di scottature se non vengono prese le necessarie precauzioni. La presenza nella prossimità degli applicatori di questo adesivo, in caso di alto livello di fumi (alle temperature di applicazione dell'adesivo), può causare irritazione negli occhi e nel sistema respiratorio. Se l'adesivo è eccessivamente riscaldato, specialmente usando delle fiamme dirette, questo brucerà. Presenza di eccessivi fumi, indica un riscaldamento eccessivo. Il prodotto può accumulare cariche statiche.

3. INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Adesivo hot melt contenente polimeri termoplastici, resine adesive, cere ed anti-ossidanti. Non contiene alcun ingrediente pericoloso o impurità.

4. PRIME CURE

Contatto con la pelle Normalmente non è necessario alcuna prima cura in caso di contatto con il prodotto a temperatura ambiente. Per contatto con prodotto caldo, immergere le parti nell'acqua fredda, fino a quando il prodotto sia in forma solida e sia terminato il dolore. Non tentate di rimuovere l'adesivo. Rivolgetevi alle cure del medico. L'adesivo può essere reso morbido usando olio di oliva o paraffina liquida. Quando avete rimosso l'adesivo, trattate la parte come una normale scottatura.

Contatto con gli occhi Particelle solide possono causare abrasioni. Se adesivo caldo entra negli occhi, risciacquate gli occhi con abbondante acqua fredda e pulita. Urgentemente richiedete le cure di un medico.

Inalazione Nessuna inalazione pericolosa quando il prodotto è freddo. Se inalate fumi eccessivi del prodotto fuso (a caldo), spostatevi all'aria fresca. Trattate le irritazioni in maniera sintomatica. Se necessario rivolgetevi alle cure mediche.

Ingestione In qualsiasi caso di ingestione rivolgetevi alle cure mediche.

5. INTERVENTI IN CASO DI FUOCO

Mezzi idonei per estinguere Polvere chimica a secco. CO₂. Terra. Sabbia. Schiumogeni.

Nota: L'acqua non dovrebbe essere usata, poiché il prodotto bruciato può galleggiare nell'acqua.

232/12

13/02/09

Pagina 2 di 3

232/12 – Adesivo hot melt

Prodotti di combustione: CO₂, CO, Acido acetico, Fumo, particelle di idrocarburi a basso peso molecolare.

Attrezzature protettive: Respiratori (bombole) dovrebbero essere indossati.

6. INTERVENTI IN CASO DI PERDITE O SPARGIMENTI

Spargimenti Materiale sparso rappresenta un pericolo di scivolamenti su superfici dure. Rimuovere il materiale fuoruscito e riponetelo in opportuni contenitori per riusarlo o per eliminarlo.

Prevenite che il prodotto fuoruscito finisca in corsi d'acqua o canali di drenaggio. Avvocate le autorità competenti in caso di spargimenti del prodotto in corsi d'acqua o canali di drenaggio. Se il prodotto caldo viene sparso, lasciatelo raffreddare prima di rimuoverlo e pulire. Riponetelo quindi in opportuni contenitori per alienarlo.

Attrezzatura protettiva Normalmente nessuna è richiesta.

7. STOCCAGGIO E MANIPOLAZIONE

Manipolazione Nessuna particolare cautela. Quando le confezioni del prodotto sono vuote possono accumulare cariche statiche.

Stoccaggio Stoccate il prodotto in aree pulite e secche, ad una temperatura compresa tra 5°C e 30°C, nelle confezioni originarie (chiuse). Adoperate prima i lotti di prodotto precedentemente fabbricati.

8. PROTEZIONE PERSONALE

Controlli di processo Normali misure di igiene industriale dovrebbero essere sufficienti. In caso di potenzialità di contatti con materiali caldi, indossare guanti a resistenza termica, protezioni per le braccia e maschera per la faccia. Durante il processo è richiesta un'adeguata ventilazione. L'impiego di un locale per la ventilazione esausta è raccomandata per controllare i fumi.

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Forma Solida

Odore Leggermente resinoso

Colore Leggermente ambrato

Densità 0.98 g/cm³

Punto di rammollimento 86° C (tipico)

Punto di combustione Oltre 200°C

Infiammabilità Combustibile ma non infiammabile. Non presenta rischi di esplosioni.

Temperatura di auto combustione Oltre 200°C

Solubilità in Acqua Trascurabile

10. STABILITA' E REATTIVITA'

Stabilità Chimicamente stabile. Scarsamente degradabile quando riscaldato ad elevate temperature.

Reattività Limitata reattività chimica. Nessuna sostanza chimica pericolosa è conosciuta per essere formata nell'utilizzo di questo prodotto.

Le informazioni contenute in questa scheda sono accurate e rappresentano il meglio della nostra conoscenza. Intesa per descrivere il prodotto in termini di salute, sicurezza ed ambiente. Non è intesa e non rappresenta una garanzia. Beardow Adams deve essere consultata per ogni ulteriore informazione.

232/12

13/02/09

Pagina 3 di 3

232/12 – Adesivo hot melt

Aggiungendo acqua al prodotto fuso, si avrà formazione di schiuma e schizzi.

Materiali da evitare Immagazzinare agenti ossidanti.

Prodotti pericolosi di decomposizione Inclusi: CO₂, CO, Acido acetico, particelle di idrocarburi a basso peso molecolare.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Inalazione Trascurabile rischio a temperatura ambiente. Vapori a temperature elevate possono essere irritanti per gli occhi e le vie respiratorie.

Contatto con la pelle Trascurabile rischio a temperatura ambiente. Contatto con il prodotto caldo (fuso) causerà scottature, che possono essere severe in funzione del quantitativo.

Contatto con gli occhi Esposizione a materiale caldo causerà scottature, che possono essere severe in funzione del quantitativo. Particelle solide possono causare abrasioni, o irritazioni meccaniche.

Ingestione Non determinato ma ritenuto per avere un scarso ordine di tossicità.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Effetti ambientali Conosciuto per avere nessun effetto avverso.

13. DISPOSIZIONI PER TRATTAMENTO COME RIFIUTO

Rifiuti I possibili metodi sono gli inceneritori con recupero di energia o le discariche approvate in accordo con le legislazioni della Comunità Europea, della Nazione e della Regione (locale).

Attenzione dovrebbe essere fatta per evitare problemi con le regole Europee, Nazionali e locali.

14. INFORMAZIONI PER IL TRASPORTO

Per terra Non è regolato da vincoli per trasporto su gomma o rotaia.

Per canali d'acqua Non è regolato da vincoli per trasporto su canali d'acqua.

Per mare Non è regolato da vincoli per trasporto per mare.

Per aria Non è regolato da vincoli per trasporto per aereo.

15. INFORMAZIONI DI LEGGE

Etichette EC Non richieste.

Frasi per rischi Non richieste.

Frasi per sicurezza Non richieste.

16. ALTRE INFORMAZIONI

La non corretta applicazione può causare una degradazione del prodotto. Osservate le temperature di applicazioni del prodotto presenti nella rispettiva scheda tecnica. Se necessario contattate il nostro servizio tecnico commerciale.

RIEPILOGO DELLE REVISIONI

Aprile 1995 - Questa scheda di sicurezza è stata rivista in tutte le sezioni (nuovo formato).

Dicembre 2008 - Revisione in accordo con i requisiti denominati REACH.

Le informazioni contenute in questa scheda sono accurate e rappresentano il meglio della nostra conoscenza. Intesa per descrivere il prodotto in termini di salute, sicurezza ed ambiente. Non è intesa e non rappresenta una garanzia. Beardow Adams deve essere consultata per ogni ulteriore informazione.