

UHU BISON S.p.A.

Via Pirelli, 19 - 20124 Milano (MI) - P.Iva 10691530157 – www.uhubison.it
Divisione Ferramenta / Colorificio Tel. 02/6775736
Divisione Cartoleria Tel. 02/6775239
Divisione G.d.o. Tel. 02/6775274 - 734
Fax 02/6775481

BISON MONTAGE KIT

Scheda di sicurezza

ai sensi della direttiva comunitaria 91/155

Stampato il: 15.07.2002

data di aggiornamento: 15.07.2002

* 1 Elementi identificatori della sostanza o del preparato e della società/impresa

- **Dati del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** Montagekit
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Adesivo
- **Produttore/fornitore:**
UHU BISON S.p.A.
Via Pirelli, 19 - 20124 Milano (MI) - P.Iva 10691530157 – www.uhubison.it

Tel. 02/677508 - Fax 02/6775481

* 2 Composizione/informazione sugli ingredienti

- **Caratteristiche chimiche**
- **Descrizione:** Adesivo

Sostanze pericolose:

| | |
|---|----------|
| 110-82-7 cicloesano | 10-25 % |
| Xn, N; R 38-50/53-65-67 | |
| EINECS: 203-806-2 | |
| 78-93-3 methylethylketon | 10-25 % |
| Xi; R 36-66-67 | |
| EINECS: 201-159-0 | |
| 64742-49-0 nafta (petrolio), frazione leggera di «hydro treating» | 2,5-10 % |
| Xn, N; R 38-51/53-65-67 | |
| EINECS: 265-151-9 | |

141-78-6 acetato di etile 2,5-10 %
Xi; R 36-66-67
EINECS: 205-500-4
110-54-3 n-esano <=
2,5 %
Xn, N; R 38-48/20-62-51/53-65-67
EINECS: 203-777-6

- **Ulteriori indicazioni:**

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

* **3 Indicazione dei pericoli**

- **Classificazione di pericolosità:**

Xi Irritante

F Facilmente infiammabile

- **Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:**

Il prodotto ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida.

Nell'accumulo in spazi chiusi al disotto del livello del suolo esiste il pericolo di asfissia.

R 11 Facilmente infiammabile.

R 38 Irritante per la pelle.

R 67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

- **Sistema di classificazione:**

La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.

* **4 Misure di pronto soccorso**

- **Inalazione:**

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

- **Contatto con la pelle:**

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

- **Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte Se persiste il dolore consultare il medico.

- **Ingestione:** Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

5 Misure antincendio

- **Mezzi di estinzione idonei:**
Acqua nebulizzata
Schiuma resistente all'alcool
Polvere per estintore
Anidride carbonica
- **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua
- **Mezzi protettivi specifici:** Indossare il respiratore.

- **Altre indicazioni**
Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.
Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

6 Misure in caso di fuoruscita accidentale

- **Misure cautelari rivolte alle persone:**
Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
- **Misure di protezione ambientale:**
Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature, cave o cantine.

- **Metodi di pulitura/assorbimento:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.
Provvedere ad una sufficiente areazione.

* 7 Manipolazione e stoccaggio

- **Manipolazione:**
- **Indicazioni per una manipolazione sicura:**
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
Garantire una buona ventilazione anche a livello di pavimenti (i vapori sono più pesanti dell'aria).
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**
Conservare in ambiente fresco.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

- **Classe di stoccaggio:**
- **Classe VbF (ordinanza relativa alle sostanze combustibili):** A
I

□ * **8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

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

- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo
negli ambienti di lavoro:**

110-82-7 cicloesano

TLV: Valore a breve termine: 1377 mg/m³, 400 ml/m³

Valore a lungo termine: 688 mg/m³, 200 ml/m³

78-93-3 methylethylketon

TLV: Valore a breve termine: 885 mg/m³, 300 ml/m³

Valore a lungo termine: 590 mg/m³, 200 ml/m³

IBE

141-78-6 acetato di etile

TLV: 1440 mg/m³, 400 ml/m³

- **Ulteriori indicazioni:**

Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

- **Mezzi protettivi individuali:**

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

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

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

Evitare il contatto con la pelle.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

- **Maschera protettiva:** Non necessario.

- **Guanti protettivi:**

Guanti protettivi

Guanti / resistenti ai solventi

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.

- **Durata limite del materiale costitutivo per i guanti**

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

- **Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale**
Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
- **Occhiali protettivi:** Occhiali protettivi a tenuta
- **Tuta protettiva:**
Indossare la tuta protettiva.
Indumenti protettivi resistenti ai solventi

□ * **9 Proprietà fisiche e chimiche**

- **Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza**
- **Forma:** Liquido
- **Colore:** In conformità con la denominazione del prodotto
- **Odore:** Caratteristico
- | <u>Metodo</u> | <u>Valore/Ambito Unità</u> |
|---|---------------------------------|
| • Cambiamento di stato | |
| • Temperatura di fusione/ambito di fusione: | Non definito. |
| • Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione: | 60 ° C |
| • Punto di infiammabilità: | < 0 ° C |
| • Temperatura di accensione: | 260 ° C |
| • Autoaccensione: | Prodotto non autoinfiammabile. |
| • Pericolo di esplosione: | |
| Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive. | |
| • Limiti di infiammabilità: | |
| • Inferiore: | 1,2 Vol % |
| • Superiore: | 11,5 Vol % |
| • Tensione di vapore: | a 20 ° C 105 hPa |
| • Densità: | a 20 ° C 1,13 g/cm ³ |
| • Solubilità in/Miscibilità con | |
| • acqua: | Poco e/o non miscibile. |

- **Viscosità:**
- **Dinamica:** a 20 ° C 150000 mPas
- **Solventi organici:** 43,0 %
- **Contenuto solido:** 57,0 %

10 Stabilità e reattività

- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **Reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **Prodotti di decomposizione pericolosi:**
Pericolo di formazione di prodotti di pirolisi tossici.

11 Informazioni tossicologiche

- **Tossicità acuta:**
Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

110-82-7 cicloesano
Orale: LD50: 12705 mg/kg (rat)
- **Irritabilità primaria:**
- **sulla pelle:** Irrita la pelle e le mucose.
- **sugli occhi:** Non irritante.
- **Sensibilizzazione:** Non si conoscono effetti sensibilizzanti.
- **Ulteriori dati tossicologici:**
Il prodotto, in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati nella sua ultima versione valida, presenta i seguenti rischi:
Irritante.

12 Informazioni ecologiche

- **Ulteriori indicazioni:**
Non si conoscono dati di pericolosità per le acque.

13 Considerazione sullo smaltimento

- **Prodotto:**
- **Consigli:**
Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:**
Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura

devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza.

*14 Informazioni sul trasporto

- **Trasporto stradale/ferroviario ADR/RID (oltre confine):**
- **Classe ADR/RID-GGVS/E:** 3 (F1) Materie liquide infiammabili
- **Numero Kemler:** 30
- **Numero ONU:** 1133
- **Gruppo di imballaggio:** III
- **Descrizione della merce:**
1133 ADESIVI (con un punto
d'infiammabilità sotto 23°C e
viscoso secondo 2.2.3.1.4)
(Pressione di vapore a 50°C maggiore
di 110 kPa)

- **Trasporto marittimo IMDG:**
- **Classe IMDG:** 3
- **Numero ONU:** 1133
- **Label** 3
- **Gruppo di imballaggio:** III
- **Numero EMS:** 3-05
- **Marine pollutant:** No
- **Denominazione tecnica esatta:**
ADHESIVES

- **Trasporto aereo ICAO-TI e IATA-DGR:**
- **Classe ICAO/IATA:** 3
- **Numero ONU/ID:** 1133
- **Label** 3
- **Gruppo di imballaggio:** III

- **Denominazione tecnica esatta:**
ADHESIVES

*15 Informazioni sulla regolamentazione

- **Classificazione secondo le direttive CEE:**
Il prodotto è classificato e codificato conformemente alle
direttive CEE/norme sulle sostanze pericolose
- **Sigla ed etichettatura di pericolosità del prodotto:**
Xi Irritante F Facilmente infiammabile
- **Natura dei rischi specifici (frasi R):**
11 Facilmente infiammabile.
38 Irritante per la pelle.
67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e
vertigini.

- **Consigli di prudenza (frasi S):**
 - 9 Conservare il recipiente in luogo ben ventilato.
 - 16 Conservare lontano da fiamme e scintille – Non fumare.
 - 24 Evitare il contatto con la pelle.
 - 33 Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
 - 46 In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
 - 51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.
- **Disposizioni nazionali:**
- **Classificazione secondo VbF:** A I
- **Istruzione tecnica aria:**
 - Classe quota in %
 - III 25-50
 - NK 2,5-10

□ **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.

- **Frase R rilevanti**
 - 36 Irritante per gli occhi.
 - 38 Irritante per la pelle.
 - 48/20 Nocivo: pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione.
 - 50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
 - 51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
 - 62 Possibile rischio di ridotta fertilità.
 - 65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
 - 66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
 - 67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
- **Scheda rilasciata da:** R & D laboratorio
- *** Dati modificati rispetto alla versione precedente**