

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA' / IMPRESA

1.1. Identificazione della sostanza o preparato

Pasta Colorante Avana GM Hmo

1.2. Uso della sostanza o del preparato

Il prodotto viene utilizzato per la colorazione di masse adesive a base alchilbenzoli sintetici, denaturati di legge.

1.3. Identificazione della Società / Impresa

GI-EMME S.r.l. Via C. Battisti, 561 - 45010 – Ceregnano – Rovigo – ITALIA

Telefono: 0425-476327

Fax: 0425-479335

e-mail: gi_emmesrl@alice.it

1.4. Numero telefonico di emergenza della Società / Impresa

Telefono: 0425-476327

2. INDICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o del preparato

Classificazione secondo il regolamento 1272/2008/CE:

- Pericolo in caso di inalazione (H304)

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo



Indicazioni di pericolo: H304 Pericolo in caso di inalazione

EUH 066 L'esposizione prolungata può provocare secchezza e screpolature sulla Pelle

Consigli di prudenza: P301 + P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico

P331 NON provocare il vomito

P405 conservare sotto chiave


P501 smaltire il contenuto e il relativo contenitore in accordo con la normativa locale

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3.1. Natura chimica del preparato

Miscela di resine, pigmenti ed additivi.

3.2. Ingredienti pericolosi

Sostanza	Benzene, C10-13, alkyl derivatives, distn. residues
Numero di registrazione	01-2119485843-26-0008
N. CAS	84961-70-6
N. CE	284-660-7
Classificazione	 H304 EUH066

Concentrazione	20%-40%

4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

4.1. Misure speciali

Non sono richieste particolari misure di pronto soccorso

4.2. Inalazione

A seguito dell'inalazione di vapori in concentrazioni elevate, areare l'ambiente e rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. SI CONSIGLIA DI CHIAMARE UN MEDICO.

4.3. Contatto con la pelle

Lavare con abbondante acqua e sapone neutro. Allontanare immediatamente gli indumenti contaminati. Se necessario consultare il medico.

4.4. Contatto con gli occhi

Lavare con abbondante acqua o con una soluzione neutra per la pulizia degli occhi per diversi minuti. Se l'irritazione persiste consultare un medico.

4.5. Ingestione

In caso di ingestione accidentale si consiglia di fare sciacquare subito la bocca con molta acqua senza deglutire. Non indurre il vomito. Consultare un medico fornendo la presente scheda.

Informazioni aggiuntive relative alla protezione individuale sono riportate alla Sezione 8 della presente scheda.

5. MISURE ANTINCEDIO

5.1. Mezzi di estinzione appropriati

Agire in funzione delle dimensioni dell'incendio utilizzando estintori a CO₂, schiuma, polveri.

5.2. Mezzi di estinzione da evitare per motivi di sicurezza

Evitare getti d'acqua.

5.3. Pericoli specifici derivanti dall'esposizione ai prodotti di combustione del preparato

In caso di incendio possono liberarsi vapori nocivi.

5.4. Attrezzature di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi

In funzione dell'entità dell'incendio, può essere necessario utilizzare dispositivi di protezione totale.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

6.1. Precauzioni individuali

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Garantire una adeguata ventilazione. Utilizzare l'equipaggiamento protettivo descritto alla Sezione 8 della presente scheda. Lavarsi abbondantemente con acqua e sapone neutro. In caso di contatto con gli occhi lavarsi immediatamente con acqua.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare la dispersione del preparato nell'ambiente delimitando la zona dell'evento. Evitare l'infiltrazione del preparato nel terreno. Non immettere il preparato nelle fognature, nella rete pluviale e nei canali che conducono a corsi d'acqua. Evitare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di agnizione. Non fumare.

6.3. Metodi di pulizia/bonifica

Utilizzare attrezzatura manuale/meccanica appropriata evitando la formazione di polveri. Utilizzare eventuali prodotti assorbenti (es. farina fossile, sabbia). Smaltire i materiali raccolti secondo la normativa vigente.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

7.1. Manipolazione

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e l'ingestione. Garantire una adeguata ventilazione in prossimità dei macchinari e dei luoghi di lavoro. In caso di ventilazione insufficiente indossare un equipaggiamento protettivo adeguato. Evitare l'inalazione dei vapori. Evitare di fumare, mangiare e bere durante le operazioni di manipolazione. Prima delle pause e al termine del lavoro lavarsi accuratamente le mani e togliersi gli indumenti di lavoro. Seguire le norme igiene generale previste per i luoghi di lavoro.

7.2. Stoccaggio

Conservare il preparato nei contenitori originali, chiusi e lontano da fiamme libere, scintille e fonti di calore. Tenere il prodotto in luoghi freschi e areati, pavimentazione a norma impermeabile per l'area stoccaggio, adottare impianti elettrici di sicurezza.

7.3. Altre informazioni

Adottare precauzioni idonee contro eventuali scariche di elettricità statica durante la manipolazione del preparato.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Limiti dell'esposizione (TLV)

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:
Benzene, C10-13, alkyl derivati: TLV TWA 1,6 mg/m³

8.2. Controllo dell'esposizione personale

Per controllare l'esposizione sul posto di lavoro devono essere adottate le seguenti misure.

8.2.1. Protezione delle vie respiratorie

Assicurare una adeguata ventilazione dei locali di lavoro e efficienti dispositivi di aspirazione locale. Utilizzare una maschera protettiva con filtro per vapori organici.

8.2.2. Protezione delle mani

Evitare il contatto con le mani. Indossare guanti protettivi adeguati conformi a EN 374. Non sono stati condotti test. Per la scelta del materiale dei guanti devono essere considerate le sostanze contenute nel preparato e le indicazioni del fabbricante di guanti in merito ai tempi di rottura e degradazione e al grado di impermeabilizzazione dei guanti. Nei preparati la resistenza dei materiali dei guanti non è prevedibile e deve quindi essere testata prima dell'utilizzo del preparato.

8.2.3. Protezione degli occhi

Indossare occhiali protettivi ermetici con protezione laterale (EN 166) in caso di pericolo di spruzzi.

8.2.4. Protezione della pelle e del corpo

Indossare una tuta di protezione adeguata con maniche lunghe. Utilizzare scarpe di sicurezza (EN 344)



S.R.L.
GI - EMME

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Stato fisico	Pasta oleosa
Colore	Avana
Odore	n.a.
pH	n.a.
Conducibilità (in mS)	n.a.
Punto / Intervallo di ebollizione (in ° C)	n.a.
Punto di infiammabilità (in ° C)	> 210C
Punto / Intervallo di fusione (in ° C)	n.a.
Temperatura di accensione	n.a.
Densità di vapore	1.600 – 1.700 g/cm ³
Velocità di evaporazione	n.a.
Proprietà comburenti	n.a.
Limite minimo di esplosività	n.a.
Limite massimo di esplosività	n.a.
Densità relativa (gr/ml)	n.a.
Viscosità a 20°	18.000 – 22.000
Solubilità in acqua	Insolubile
Solubilità in solventi organici	Completamente solubile

Legenda: n.a = Non applicabile n.d. = Non determinato

10. STABILITA' E REATTIVITA'

10.1. Condizioni da evitare

Se il preparato viene maneggiato e conservato adeguatamente (vedi Sezione 7) non si verificano fenomeni di instabilità e reattività.

10.2. Materiali da evitare

Nessuno noto (vedi Sezione 7)

10.3. Prodotti di decomposizione

In caso di incendio possono liberarsi gas nocivi (vedi Sezione 5).

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non sono disponibili informazioni tossicologiche sperimentate sul preparato in quanto tale
Sulla base delle nostre esperienze e delle informazioni disponibili il prodotto non è dannoso per la salute se manipolato correttamente e utilizzato secondo le norme

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Non disperdere nell'ambiente naturale e nelle acque. Attenersi alle norme vigenti.

12.2. Utilizzare secondo le buone pratiche, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Per il preparato e i residui del preparato

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati in condizioni controllate. Si raccomanda di osservare le normative vigenti.

13.2. Per i contenitori del preparato

I contenitori non contaminati si possono riutilizzare. I liquidi utilizzati per la pulizia dei contenitori devono essere smaltiti come da normativa vigente e non immessi nell'ambiente attraverso il terreno e i corsi d'acqua. I contenitori che non si possono pulire e riutilizzare devono essere smaltiti secondo la normativa vigente.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1. Indicazioni generali

Numero UN: n.a.

14.2. Trasporto su strada / su ferrovia

Classe/Gruppo di imballaggio: n.a.

Codice di classificazione: n.a.

LQ: n.a.

14.3. Trasporto via mare

IMDG-Code: n.a. (Classe/Gruppo di imballaggio)

EmS-no: n.a.

Inquinante marino/ Marine Pollutant: n.a.

14.4. Trasporto via aerea

IATA: n.a. (Classe, rischi secondari, gruppo di imballaggio)

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

Legislazione generale:

1. Direttiva 67/548/CE e smi;
2. Regolamento n.1272/2008/CE o CLP
3. Regolamento n.1907/2006/CE denominato REACH
4. Direttive 89/391/CE, 89/654/CE, 89/655/CE, 89/656/CE, 90/269/CE, 90/270/CE, 90/394/CE, 90/679/CE, 93/88/CE, 95/63/CE, 97/42/CE, 98/24/CE, 99/38/CE, 99/92/CE, 2001/45/CE, 2003/10/CE, 2003/18/CE e 2004/40/CE riguardanti il miglioramento della sicurezza e della salute dei lavoratori durante il lavoro;
5. Direttive n. 80/1107/CE, n. 82/605/CE, n. 83/477/CE, n. 86/188/CE e n. 88/642/CE, in materia di protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da esposizione ad agenti chimici, fisici e biologici durante il lavoro

BIBLIOGRAFIA

Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche

Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti

Direttiva 91/155/CEE e successive modifiche

The Merck Index. Ed. 10

Handling Chemical Safety

Niosh – Registry of Toxic Effects of Chemical Substance

INRS – Fiche Toxicologique

Patty – Industrial Hygiene and Toxicology

16. ALTRE INFORMAZIONI

La presente scheda di dati di sicurezza è stata redatta in conformità alla Direttiva 2001/58/EC

Le informazioni contenute in questa scheda di dati di sicurezza si riferiscono a questo preparato specifico e si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data di revisione della scheda.

Le notizie riportate descrivono il preparato in riferimento alle necessarie misure di sicurezza e non si devono interpretare come assoluta garanzia delle proprietà del preparato.

Gli utilizzatori hanno la responsabilità di stabilire l'idoneità, l'adeguatezza e la completezza di queste informazioni in funzione dell'uso previsto del preparato e delle prescrizioni di legge cogenti.

Non si assumono responsabilità per uso improprio del preparato.



S.R.L.
GI - EMME

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
Conforme al Regolamento CE 1907/2006 e CE 453/2010