

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ORGANIC METAL FREE HOT MELT GT

GRWN1 INK

Conforme al regolamento (CE) 1907/2006 (REACH), Allegato II - Gran Bretagna (GB)

1. Identificazione della preparazione e della società

Codice Prodotto	: JCHP7991	GRWN1 INK
Denominazione del prodotto	: ORG METAL FREE HTMLT	Inkjet printing ink
Produttore	: SUNJET NORTON HILL MIDSOMER NORTON BATH SOMERSET BA3 4RT UNITED KINGDOM (44) 1761 414471	Graph-Tech AG Aeschwuhstr. 15 4665 Oftringen Switzerland
	Telefono di emergenza: (44) 1761 408646	T +41 (0)62 746 0650 F +41 (0)62 746 0655 info@graph-tech.ch
Distributore	: SUNJET NORTON HILL MIDSOMER NORTON BATH SOMERSET BA3 4RT UNITED KINGDOM (44) 1761 414471	
Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda di dati di sicurezza	: regulatory@eu.sunchem.com	
Uso del Prodotto	: Inchiostro per la stampa; Printing ink related material	

2. Identificazione dei pericoli

Il preparato non è classificato come pericoloso in conformità alla direttiva 1999/45/CE e ai relativi emendamenti.

Classificazione : Non classificato.

Fraasi di avvertenza supplementari : Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.

3. Composizione/informazione sugli ingredienti

Sostanze pericolose per la salute o l'ambiente ai sensi della direttiva 67/548/CEE relativa alle sostanze pericolose

Nome chimico*	Numero CAS	%	Numero CE	Classificazione
2-Hydroxy-4-(N-octoxy)benzophenone	1843-05-6	2.5 - 5	217-421-2	R52/53 [1]
Pentaerythritol Derivative (Antioxidant)	6683-19-8	1 - 2.5	229-722-6	R53 [1]
Consultare la sezione 16 per il testo completo delle frasi R sopra riportate				

Non ci sono ingredienti od ingredienti addizionali presenti che, a conoscenza attuale del fornitore e nelle concentrazioni applicabili, sono classificati come nocivi alla salute o all'ambiente e che devono quindi essere riportati in questa sezione.

[1] Sostanza che presenta un pericolo per la salute o per l'ambiente

[2] Sostanza per cui sussistono limiti all'esposizione sul luogo di lavoro

I limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8.

4. Interventi di primo soccorso

Interventi di primo soccorso

- Generali** : In caso di insorgenza di dubbi o di persistenza dei sintomi, rivolgersi al medico. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza.
- Inalazione** : Portare all'aria aperta. Tenere la persona al caldo e a riposo. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato. Non somministrare nulla per via orale. Se l'infortunato è in stato di incoscienza, fargli assumere la posizione di sicurezza e chiamare il medico.
- Contatto con la pelle** : Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Lavare abbondantemente con acqua e sapone o usare un efficace detergente cutaneo. Non usare solventi o diluenti.
- Contatto con gli occhi** : Verificare se la vittima porta lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Irrigare IMMEDIATAMENTE gli occhi con acqua corrente per almeno 15 minuti, tenendo le palpebre aperte.
- Ingestione** : In caso di ingestione, consultare immediatamente un medico e mostrare il contenitore o l'etichetta. Tenere la persona al caldo e a riposo. Non indurre il vomito.

5. Misure antincendio

Mezzi di estinzione

- Idoneo** : Usare prodotti chimici secchi, CO₂, acqua nebulizzata o schiuma.
- Non idoneo** : Non utilizzare un getto d'acqua.
- Avvertenze** : Eventuali incendi sviluppano un fumo nero e denso. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute. Si può richiedere l'uso di un autorespiratore. Raffreddare con acqua i contenitori chiusi esposti alle fiamme. Impedire percolamenti dall'incendio a fognature o corsi d'acqua.

6. Provvedimenti in caso di dispersione accidentale

- Precauzioni per le persone** : Evitare di respirare i vapori o la nebbia. Consultare le misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.
- Versamento** : Circoscrivere e raccogliere eventuali fuoriuscite con materiale assorbente non combustibile, come sabbia, terra, vermiculite, diatomite e provvedere allo smaltimento del prodotto in un contenitore in conformità alla normativa vigente (vedi sezione 13). Non disperdere il prodotto nel sistema fognario e nei corsi d'acqua. Provvedere alla pulizia, preferibilmente con l'uso di un detergente. Evitare l'uso di solventi. In caso di contaminazione da parte del prodotto di laghi, fiumi o delle acque di scarico, informare le autorità competenti ai sensi della normativa vigente.

Nota: consultare la sezione 8 per informazioni sui dispositivi di protezione individuale e la sezione 13 per informazioni sullo smaltimento dei rifiuti.

7. Manipolazione e immagazzinamento

- Manipolazione** : Conservare il recipiente ben chiuso.
- Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare l'inalazione di vapori, spray e nebulizzazioni.
- E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare.
- Indossare attrezzature protettive adeguate (vedere Sezione 8).
- Non svuotare mai il prodotto sottoponendolo a pressione. Il contenitore non è a pressione. Conservare sempre il materiale nel contenitore originale.
- Attenersi a quanto contemplato dalle leggi relative alla salute e alla sicurezza negli ambienti di lavoro.
- Immagazzinamento** : Conservare tra le seguenti temperature: 5 - 35°C

7. Manipolazione e immagazzinamento

Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare in luogo fresco e ben ventilato lontano da sostanze incompatibili e fonti di combustione.

Tenere lontano da: agenti ossidanti, alcali forti, acidi forti.

Vietato fumare. Vietato l'accesso agli estranei. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto.

Non gettare i residui nelle fognature.

8. Protezione personale/controllo dell'esposizione

Misure di natura tecnica : Prevedere una ventilazione adeguata. Quando ragionevolmente possibile, ciò può essere ottenuto tramite la ventilazione di ricambio e la buona aspirazione generale. In caso di impossibilità a mantenere le concentrazioni dei vapori di solvente e delle polveri al di sotto del limite di esposizione professionale, indossare mezzi adeguati di protezione delle vie respiratorie.

Limiti di esposizione occupazionale : Non applicabile.

Attrezzatura di protezione individuale

Apparato respiratorio : Usare un respiratore su misura ad aria purificata o con presa aria esterna conforme agli standard approvati se la valutazione di un rischio ne indica la necessità. La scelta del respiratore deve basarsi sui livelli di esposizione noti o previsti, i rischi del prodotto e i limiti di funzionamento sicuro del respiratore prescelto.

Pelle e corpo : L'equipaggiamento personale per il corpo deve essere selezionato in base al compito svolto ed al rischio previsto e deve essere approvato da una persona specializzata prima di maneggiare questo prodotto.

Mani

Guanti : Guanti resistenti ad agenti chimici ed impenetrabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono maneggiati prodotti chimici se la valutazione di un rischio ne indica la necessità.

Le creme protettive possono proteggere le aree esposte della cute, ma non applicarle dopo l'esposizione.

Occhi : Usare occhiali di protezione per prevenire la penetrazione accidentale di liquidi negli occhi.

Controllo dell'esposizione ambientale

Non disperdere il prodotto nel sistema fognario e nei corsi d'acqua.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Stato fisico : Liquido.

Colore : Nero.

Punto di infiammabilità : 150°C

10. Stabilità e reattività

Il prodotto è stabile rispettando le condizioni di manipolazione e stoccaggio (vedi sezione 7).

Prodotti di decomposizione pericolosi: monossido di carbonio, anidride carbonica, fumo, ossidi di azoto.

Per evitare forti reazioni esotermiche, tenere lontano dai seguenti materiali: agenti ossidanti, alcali forti, acidi forti.

Materiali da evitare : Reattivo o incompatibile con i seguenti materiali: agenti ossidanti, acidi forti, alcali forti.

11. Informazioni tossicologiche

Non esistono dati disponibili sul preparato stesso. Il preparato non è classificato come pericoloso in conformità alla direttiva 1999/45/CE e ai relativi emendamenti.

Il contatto ripetuto o prolungato con il preparato può causare la rimozione del grasso naturale dalla cute con possibile dermatite da contatto non allergica e assorbimento cutaneo. Il contatto del liquido con gli occhi può causare irritazioni e danni reversibili.

12. Informazioni ecologiche

Non esistono dati disponibili sul preparato stesso.
Non disperdere il prodotto nel sistema fognario e nei corsi d'acqua.

Il preparato è stato valutato utilizzando il metodo convenzionale della Direttiva Preparati Pericolosi 1999/45/EC e non è classificato pericoloso per l'ambiente ma contiene una sostanza o sostanze pericolose per l'ambiente. Vedere sezione 2 per i dettagli.

13. Osservazioni sullo smaltimento

Non disperdere il prodotto nel sistema fognario e nei corsi d'acqua.
Smaltire in base alle leggi regionali, statali e locali applicabili.

European Waste Catalogue : 08 03 13
(Catalogo europeo dei rifiuti)

Rifiuti Pericolosi : In base alle attuali conoscenze del fornitore, questo prodotto non è incluso tra i rifiuti pericolosi della direttiva UE 91/689/EC.

Consultare le misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.
I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto.

14. Informazioni sul trasporto

Il trasporto di questo prodotto non ricade nel campo di applicazione delle normative ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA.

15. Informazioni sulla normativa

Regolamenti UE	: In conformità alle prescrizioni del D.Leg.vo 14/3/2003 n. 65 il prodotto non è classificato come pericoloso.
Frase di rischio	: Questo prodotto non è classificato secondo la legislazione dell'Unione Europea.
Frase di avvertenza supplementari	: Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
Uso industriale	: Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza non esonerano l'utilizzatore dalla valutazione dei rischi nell'ambiente di lavoro, così come prescritto dalle disposizioni vigenti in materia di salute e sicurezza. Nell'utilizzo di questo prodotto nell'ambiente di lavoro si applicano le norme di legge vigenti in materia di salute e sicurezza nell'ambiente di lavoro.

16. Altre informazioni

Classificazione CEPE	: 8
Testo integrale delle frasi R a cui si fa riferimento nelle Sezioni 2 e 3 - Gran Bretagna (GB)	: R52/53- Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. R53- Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Conforme al regolamento (CE) 1907/2006 (REACH), Allegato II - Gran Bretagna (GB)

Data di edizione : 25 Settembre, 2008

Versione : 0.01

Indica le informazioni che sono variate rispetto all'edizione precedente.

Avviso per il lettore

Data di edizione : 25 Settembre, 2008

Pagina: 4/5

16. Altre informazioni

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza si basano sulle nostre odierne conoscenze e sulle attuali leggi nazionali e dell'UE. Non utilizzare il prodotto per scopi diversi da quelli specificati nella sezione 1 senza avere ricevuto specifiche istruzioni scritte da parte del produttore. L'utilizzatore è tenuto ad adottare tutte le misure necessarie per conformarsi alle disposizioni della normativa vigente. Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza descrivono il prodotto tenendo conto dei requisiti di sicurezza e non offrono alcuna garanzia delle sue proprietà.