

Prodotto da : Colbond b.v. – 6800 TC Arnhem – the Netherlands
Prodotto Harpo N. : 1/V/AI
Denominazione : HARPO20MAT
Data revisione : 03/08/06 - revisione nr. 0 (Rif. Colbond IND-70-GB-A-03/2006)

01. PRODOTTO, PREPARAZIONE E DITTA PRODUTTRICE**Denominazione del materiale:**

HARPO20MAT

Ditta produttrice:

COLBOND bv

Indirizzo / Casella postale:

Westervoortsedijk 73

Codice paese - Codice postale - Città:

NL – 6827 AV Arnhem

Telefono / Fax:

Tel: +31 26 3664600 - 3137

Fax: +31 26 3665812

Ditta distributrice:

HARPO spa

Indirizzo / Casella postale:

Via Torino, 34

Codice paese - Codice postale - Città:

34123 – Trieste

Telefono / Fax:

Tel: +39 040 3186611

Fax : +39 040 3186666

02. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUI COMPONENTI

Geocomposito costituito da un nucleo tridimensionale realizzato in filamenti di poliammide PA6, racchiuso tra due non-tessuti filtranti termosaldati, realizzati in filamenti di poliestere - poliammide.

03. PERICOLOSITÀ

Secondo le nostre attuali conoscenze questo prodotto non è mai stato associato ad effetti negativi sugli esseri umani e sull'ambiente se usato secondo le buone pratiche di igiene industriale e secondo le normative vigenti.

04. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Inalazione: Non è necessaria alcuna particolare protezione.

Contatto con la pelle: Non è necessaria alcuna particolare protezione. In caso di incendio il prodotto fuso può creare bruciature. Sciacquare abbondantemente con acqua. Non tentare di rimuovere i vestiti (pericolo che aderisca alla pelle). Contattare un medico.

Contatto con gli occhi: Non è necessaria alcuna particolare protezione.

Ingestione: Non è necessaria alcuna particolare protezione.

05. MISURE ANTINCENDIO

Materiali da utilizzare in caso di incendio: acqua, prodotti chimici a secco, schiuma, estintore con CO₂.

Materiali da non utilizzare in caso di incendio: nessuno.

Prodotto da : Colbond b.v. – 6800 TC Arnhem – the Netherlands
Prodotto Harpo N. : 1/V/AI
Denominazione : HARPO20MAT
Data revisione : 03/08/06 - revisione nr. 0 (Rif. Colbond IND-70-GB-A-03/2006)

Particolari rischi di esposizione: A seconda della temperatura e della disponibilità di ossigeno i gas fuoriusciti dalla combustione contengono quantità variabili di sostanze tossiche (monossido di carbonio, tracce di idrogeno, ammoniaca, cianuro, vari composti organici) che non devono essere inalati.

Attrezzatura protettiva: adoperare autorespiratore per combattere il fuoco all'interno o in ambienti poco ventilati.

06. **MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE**

Non è necessaria alcuna particolare protezione.

07. **MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO**

Non è necessaria alcuna particolare protezione.
La struttura del prodotto tagliato può recare danni alle mani, consigliato l'uso di guanti.

08. **ESPOSIZIONE E PROTEZIONE PERSONALE**

Non è necessaria alcuna particolare protezione.

09. **PROPRIETÀ CHIMICO / FISICHE**

Aspetto:	solido, nucleo nero, filtro grigio
Odore:	nessuno
PH	N.A.
Punto di ebollizione:	N.A.
Punto di fusione:	214 °C
Punto di fusione:	254 °C
Punto di infiammabilità:	>350 °C
Autoinfiammabilità	Appros. 450 °C
Proprietà di esplosività:	non applicabili
Proprietà ossidanti:	non applicabili
Pressione vapore:	N.A.
Densità PA6:	1.14 g/cm ³
Densità PET:	1.34 g/cm ³
Solubilità in acqua	insolubile
Coefficiente di ripartizione n-ottano/acqua:	non applicabile

10. **STABILITÀ E REATTIVITÀ**

Condizioni da evitare: nessuna in normali condizioni di stoccaggio

Materiali dai quali evitare il contatto: nessuno in normali condizioni di stoccaggio

Prodotti di decomposizione pericolosi: nessuno in normali condizioni di stoccaggio

Combustione da fuoriuscita di gas – vedi punto 5

11. **INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

Non sono conosciute reazioni tossiche in condizioni normali; in condizioni di decomposizione fumi tossici.

Prodotto da : Colbond b.v. – 6800 TC Arnhem – the Netherlands
Prodotto Harpo N. : 1/V/AI
Denominazione : HARPO20MAT
Data revisione : 03/08/06 - revisione nr. 0 (Rif. Colbond IND-70-GB-A-03/2006)

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

A causa della sua natura chimica il prodotto non è ecotossico e non prontamente biodegradabile.

13. CONSIDERAZIONI PER L'ELIMINAZIONE

Lo smaltimento dei rifiuti, il riciclaggio e l'incenerimento devono essere fatti secondo le vigenti disposizioni locali.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

La materia non è da considerarsi pericolosa ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Non è classificabile come pericoloso ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti (XXIX adeguamento).

16. ALTRE INFORMAZIONI

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche (XXIX adeguamento)
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti (XXVIII adeguamento tecnico)
3. Direttiva 91/155/CEE e successive modifiche
4. The Merck Index. Ed. 10
5. Handling Chemical Safety
6. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
7. INRS - Fiche Toxicologique
8. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
9. N.I. Sax-Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto. Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto. Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.