

SAATIFIL
SAATICARE
SAATIBELT
(TESSUTO POLIAMMIDE)

Rev.: 1.0

Date: 26.04.2007

Page : 1 di 4

Nome commerciale: **SAATIFIL, SAATICARE, SAATIBELT**
(PA 6.6) - (TESSUTO POLIAMMIDE)

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA

Nome del prodotto: Tessuto di Poliammide 6.6 Monofilo

Produttore e fornitore: Saati S.p.A.
Via Milano,14
22070 Appiano Gentile (CO) - Italy
Tel. (+39) 031 9711

2. COMPOSIZIONE

Natura chimica: Poliammide 6.6, Poly(adipato di esamtilen diammina)

Natura fisica: Tessuto composto da monofilamenti di differenti diametri, tipi e numero di maglie.
Trasparente, bianco (ecru) o tinto.

Preparazione del tessuto: Normalmente, lavato e termofissato.
Se richiesto, tinto e/o coperto da ulteriori prodotti di finissaggio.

3. GRADO DI PERICOLOSITA'

In base alla nostra conoscenza, non sono stati riscontrati effetti negativi di questo prodotto, se utilizzato in conformità alle normali prassi d'igiene industriale e in accordo con le vigenti leggi e normative.

4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

Inalazione: nessuna particolare implicazione.

Contatto con la pelle: nessuna particolare implicazione.
In caso d'incendio, il prodotto liquefatto può causare bruciature.
Risciacquare abbondantemente con acqua. Non tentare di rimuovere i vestiti (pericolo di adesione alla pelle). Chiamare un medico.

Contatto con gli occhi: nessuna particolare implicazione.

Ingerimento: nessuna particolare implicazione.

SAATIFIL
SAATICARE
SAATIBELT
(TESSUTO POLIAMMIDE)

Rev.: 1.0

Date: 26.04.2007

Page : 2 di 4

5. MISURE ANTI-INCENDIO

Agenti per estinguere il fuoco: tutti quelli di normale utilizzo.

Restrizioni: nessuna.

Protezioni della squadra anti-incendio: per spegnere il fuoco in aree poco ventilate vengono utilizzati dei respiratori autonomi.
Non utilizzare l'acqua se il fuoco è causato da un corto circuito.

Pericolosità dei prodotti in fase di decomposizione: dipende dalla temperatura e dalla disponibilità di ossigeno, la combustione dei gas provoca la produzione di quantità variabili di sostanze tossiche (monossido di carbonio, acido cianidrico, vari composti organici) che non devono essere inalate.

6. MISURE DA ADOTTARE IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Dispersione accidentale: raccogliere il materiale per un riutilizzo o per lo smaltimento controllato.
Nessun rischio particolare per la sicurezza o per l'ambiente.

7. TRATTAMENTO E IMMAGAZZINAMENTO

Precauzioni per l'incendio: stare lontani da fonti ignifughe.
Fare attenzione all'elettricità statica ed alle scariche.

Immagazzinamento: nessuna precauzione particolare.

Condizioni d'immagazzinamento: Prendere in considerazione le istruzioni tecniche relative al processo ottimale.

8. CONTROLLI PER L'ESPOSIZIONE E PROTEZIONE PERSONALE

Componenti con limiti di esposizione: nessuno.

Igiene industriale: nessun rischio particolare se utilizzati in conformità con le normali prassi di igiene industriale e in accordo con le vigenti leggi e normative.

Protezione personale: in accordo con la buona prassi di utilizzo per ciascun campo industriale.

SAATIFIL
SAATICARE
SAATIBELT
(TESSUTO POLIAMMIDE)

Rev.: 1.0

Date: 26.04.2007

Page : 3 di 4

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Apparenza: Forma: tessuti lisci continui, monofilamenti.
 Colore: trasparente, bianco (ecru) o tinto.
 Odore: nessuno.

Temperatura di fusione (°C): 250-260.

Punto di fiamma (°C): ca. 400.

Temperatura di autoaccensione (°C): ca. 450.

Decomposizione termica: (°C): inizia da ca. 350.

Limiti esplosivi: non esplosivo.

Densità: (g/cm³): 1,14.

Pressione di evaporazione: non applicabile.

Solubilità in acqua: il tessuto non è solubile.

10. STABILITA' E REATTIVITA'

Condizioni da evitare: nessuna in normali condizioni d'immagazzinamento.

Materiali da evitare: nessuno in normali condizioni d'immagazzinamento.

Pericolosità dei prodotti in fase di decomposizione: nessuna in normali condizioni d'immagazzinamento.

Combustione dei gas: vedere punto 5.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Il prodotto non presenta particolari rischi per l'uomo se utilizzato in conformità alle normali prassi d'igiene industriale e in accordo con le vigenti leggi e normative.

Nel caso di particolari utilizzi, Saati S.p.a. può essere contattata per ulteriori informazioni.

SAATIFIL
SAATICARE
SAATIBELT
(TESSUTO POLIAMMIDE)

Rev.: 1.0

Date: 26.04.2007

Page : 4 di 4

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Il prodotto non provoca problemi ecologici, se i rifiuti vengono debitamente collocati secondo le leggi vigenti.

Per la sua natura chimica, il prodotto non è eco-tossico e non è facilmente biodegradabile.

13. CONSIDERAZIONI SUL COLLOCAMENTO DEI RIFIUTI

Possono essere collocati come rifiuti solidi o bruciati in apposite installazioni; la collocazione è soggetta alle regolamentazioni locali.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Regolamentazioni internazionali:

Classe RID/ADR: non classificabile come pericoloso.

Classe ICAO/IATA: non classificabile come pericoloso.

Classe OMI/IMDG: non classificabile come pericoloso.

15. INFORMAZIONI

Classificazione ed etichettatura: non classificabile come pericoloso (regolamentazione EEC ed altre).

16. ALTRE INFORMAZIONI

Questa scheda di sicurezza segue il formato e la sequenza indicati dalla Commissione Direttiva 91/155/EEC sebbene il prodotto descritto non abbia una preparazione pericolosa.

L'intento è di fornire informazioni in merito alle proprietà fisiche, alla sicurezza, ai dati tossicologici e alle caratteristiche ecologiche, essenziali per l'utilizzo dei tessuti sintetici nelle applicazioni industriali, serigrafiche e di evidenziare le procedure per il trattamento, l'immagazzinamento ed il trasporto.

I dati contenuti in queste pagine sono aggiornati alla data di emissione.

I dati riguardanti la sicurezza non escludono l'applicazione di relative leggi e regolamentazioni vigenti.

Se vengono effettuate particolari applicazioni dei tessuti sintetici possono essere richieste informazioni supplementari alla Saati S.p.A.