

Scheda di sicurezza

Nome del materiale: OBJET SUPPORT SUP705

IDENTIFICAZIONE MSDS: DOC-06136IT_B

In conformità alla Normativa (CE) 1907/2006 (REACH), e successive modifiche

*****Sezione 1 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELL'AZIENDA/IMPRESA***

* *

1.1 Identificatore del prodotto:

Nome del materiale: OBJET SUPPORT SUP705

Famiglia chimica

composti acrilici

Numero/i di registrazione della sostanza

I componenti sono registrati, pre-registrati o non sottoposti a REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances).

Numero/i di registrazione della sostanza : 01-2119456809-23-XXXX (N. CAS, 57-55-6)

1.2 Principali usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**Usi identificati**

Questo prodotto è un cartuccia contiene inchiostro. In normali condizioni d'uso, la sostanza viene rilasciata da una cartuccia solo all'interno di un apposito sistema di stampa, limitando così l'esposizione.

Usi sconsigliati

Nessuno noto.

1.3 Dettagli sul fornitore della scheda dati di sicurezza

Stratasys GmbH

Airport Boulevard B 210

D-77836 Rheinmünster, Germany

Telefono: +49 722 97 77 20

N. emergenza +49 722 97772280

Indirizzo di e-mail

objet-info@stratasys.com; www.stratasys.com

1.4 Numero di telefono in caso di emergenza

+49 722 97772280 : Europa (Risposta multi-lingue)

+49 722 97772281 : Globale (Risposta in lingua inglese)

+1 978 495 5580 : STATI UNITI (Risposta multi-lingue)

+85 2 975 70887 : Asia Pacifico (Risposta multi-lingue)

+61 2 8011 4763 : Australia (Risposta multi-lingue)

+86 15626070595 : Cina (Risposta in lingua cinese)

*****Sezione 2 - INDICAZIONE DEI PERICOLI*******2.1 Classificazione della sostanza o miscela****Classificazione in base alla normativa CE N. 1272/2008**

Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2

Danno/irritazione oculare, categoria 2

Sensibilizzatore della cute, Categoria 1

Classificazione del prodotto in base alle Direttive 67/548/CEE e/o 1999/45/CE**R36/38** Irritante per gli occhi e la pelle.

Scheda di sicurezza

Nome del materiale: OBJET SUPPORT SUP705

IDENTIFICAZIONE SDS: DOC-06136_B

In conformità alla Normativa (CE) 1907/2006 (REACH), e successive modifiche

2.2 Elementi dell'etichettatura

Etichettatura in base alla Normativa (CE) 1272/2008/CE:

Simbolo/i



Termine di segnalazione

AVVERTIMENTO

Enunciati di rischio

H315 Causa irritazione cutanea.

H319 Causa grave irritazione agli occhi.

H317 Può causare reazioni allergiche della cute

DICHIARAZIONI RELATIVE ALLE PRECAUZIONI

Prevenzione

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Risposta

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA CUTE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. **P333+P313**

In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. **P363** Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. **P305+P351+P338** IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. **P337+P313**

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Conservazione

Nessuno necessario in base ai criteri di classificazione.

Smaltimento

P501 Smaltire i contenuti/il contenitore in conformità con tutte le normative locali/regionali/nazionali/internazionali.

Etichettatura in base alla Direttiva 67/548/CEE e/o 1999/45/CE

Simboli



Xi

R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

S2 Conservare fuori della portata dei bambini.

S24 Evitare il contatto con la pelle.

S26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

Scheda di sicurezza

Nome del materiale: OBJET SUPPORT SUP705

IDENTIFICAZIONE SDS: DOC-06136_B

In conformità alla Normativa (CE) 1907/2006 (REACH), e successive modifiche

S37 Usare guanti adatti.

S46 In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

S60 Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.

CONTIENE: ESTERE DELL'ACIDO ACRILICO e OSSIDO DI FOSFINA, BIFENILE (2,4,6-TRIMETILBENZOIL)-
Può causare reazioni allergiche.

2.3 Altri rischi

Nessuno noto.

Sezione 3 - COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

CAS EC No Registration No	componente Synonyms	67/548 EEC (DSD)	1272/2008 (CLP)	per cento
----	OLIGOMERO ACRILICO	Xi; R:36/38	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	<50
57-55-6 200-338-0	GLICOLE PROPILENICO 1,2-			<35
25322-68-3 500-038-2 --	Polietilen glicol			<30
56-81-5 200-289-5 --	Glicerolo			<25
----	FOTOINIZIATORE	Xi; R:43-53	Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 4	<0.5
52408-84-1 500-114-5 --	ESTERE DELL'ACIDO ACRILICO	Xi; Xi; R:36-43	Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1	<0.3

Ulteriori informazioni

In normali condizioni d'uso, la sostanza viene rilasciata da una cartuccia solo all'interno di un apposito sistema di stampa, limitando così l'esposizione. Il liquido all'interno delle cartucce è considerato nocivo e la scheda dati di sicurezza MSDS è stata preparata in caso di esposizione al liquido.

Sezione 4 - Misure di Pronto Soccorso

4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso

inalazione

Se insorgono effetti indesiderabili, trasferire in un'area non contaminata. Praticare la respirazione artificiale se il soggetto non respira. Ottenere l'attenzione medica immediata.

Scheda di sicurezza

Nome del materiale: OBJET SUPPORT SUP705

IDENTIFICAZIONE SDS: DOC-
06136_B
In conformità alla Normativa
(CE) 1907/2006 (REACH), e
successive modifiche

pelle

SE SULLA CUTE: sciacquare con abbondante acqua e sapone. Se si verifica un'irritazione o eruzione cutanea: consultare un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

occhi

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

ingestione

In caso di ingestione accidentale, rivolgersi ad un medico.

4.2 Sintomi ed effetti più importanti, acuti e ritardati

Acuta

irritazione della pelle, irritazione agli occhi, reazioni allergiche della cute

Tardiva

reazioni allergiche della cute

4.3 Indicazione di attenzione medica immediata e di trattamento speciale necessario

Note per il medico

Nessuna ulteriore informazione.

* * *Sezione 5 - Misure Antincendio* * *

5.1 Mezzi antincendio

Usare agenti estintori adeguati per incendio circostante. Fuochi di classe B: Per raffreddare i contenitori, utilizzare biossido di carbonio (CO₂), una normale polvere chimica (bicarbonato di sodio), un normale agente schiumogeno (Aqueous Film Forming Foam, AFFF) oppure il getto d'acqua.

Mezzi di spegnimento inadeguati

Nessuno noto.

5.2 Rischi particolari causati dalla sostanza o miscela

Leggero pericolo di incendio.

Prodotti di decomposizione termica

Combustione: ossidi di carbonio

5.3 Consigli per i pompieri

Misure antincendio

Se non comporta rischi, rimuovere il contenitore dall'area d'incendio. Raffreddare i contenitori con acqua da bocca d'acqua automatica o spruzzatori di controllo fino a incendio domato. Tenere lontano le persone non autorizzate, isolare l'area del pericolo e non permettere l'entrata. Conservare lontano dal rifornimento idrico e dalla canalizzazione. Evitare l'inalazione del materiale o dei prodotti di combustione secondari.

Dispositivi di protezione e precauzioni per la squadra antincendio

Indossare indumenti antincendio protettivi comprensivi di un apparecchio autonomo per la respirazione (SCBA) per la protezione contro possibili esposizioni al fuoco. Evitare l'inalazione del materiale o dei prodotti di combustione secondari.

Scheda di sicurezza

Nome del materiale: OBJET SUPPORT SUP705

IDENTIFICAZIONE SDS: DOC-
06136_B
In conformità alla Normativa
(CE) 1907/2006 (REACH), e
successive modifiche

Sezione 6 - Misure da Prendere in Caso di Perdite Accidentali

Fuoriuscita / rilascio occupazionale

Le cartucce intatte non comportano il rischio di perdita o fuoriuscita. Le cartucce danneggiate possono perdere inchiostro non polimerizzato. Fermare le perdite se è possibile farlo senza esporsi a rischi personali. Ridurre i vapori con spruzzi d'acqua. Assorbire con sabbia od altro materiale non combustibile. Raccogliere il materiale versato in appositi contenitori per successivo smaltimento. Conservare lontano dal rifornimento idrico e dalla canalizzazione.

6.1 Precauzioni personali, equipaggiamento protettivo e procedure di emergenza

Indossare indumenti ed equipaggiamento protettivi personali (vedi Sezione 8).

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la pulizia

Raccogliere la materia riversata con un assorbente inerte, come sabbia o vermiculite. Deposare in recipienti chiusi e adeguatamente etichettati Lavare la zona con acqua abbondante onde rimuovere ogni traccia di residuo

6.4 Riferimenti ad altri paragrafi

Vedere la Sezione 7 per le procedure di manipolazione. Vedere la Sezione 8 per le raccomandazioni relative all'equipaggiamento protettivo personale. Vedi la Sezione 13 per lo smaltimento.

Sezione 7 - Manipolazione e Immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione in sicurezza

Evitare l'inalazione di caligine o vapore. Indossare guanti /indumenti e occhiali protettivi/ protezione del viso. Sciacquare bene dopo il trattamento.

7.2 Condizioni per la conservazione in sicurezza, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in conformità con tutti gli standard e le normative vigenti. Stoccare a temperature comprese tra 15 °C e 25 °C. La temperatura di spedizione (fino a 5 settimane) è compresa tra -20 °C e 50 °C. Conservare in un'area di deposito per combustibili, lontano da fonti di calore e da fiamme libere. Stoccare in luogo fresco e secco. Evitare l'irradiazione solare diretta. Conservare in luogo oscuro. Conservare separato da sostanze incompatibili.

Scheda di sicurezza

Nome del materiale: OBJET SUPPORT SUP705

IDENTIFICAZIONE SDS: DOC-06136_B

In conformità alla Normativa (CE) 1907/2006 (REACH), e successive modifiche

*** Sezione 8 - CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE ***

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione dei componenti

GLICOLE PROPILENICO 1,2- (57-55-6)

- Irlanda:** 150 ppm TWA (total vapour and particulates); 470 mg/m³ TWA (total vapour and particulates); 10 mg/m³ TWA (particulate)
- Lettonia:** 7 mg/m³ Valori Limite 8 ore
- Lituania:** 7 mg/m³ Valori Limite 8 ore
- Regno Unito:** 150 ppm TWA (total particulate and vapour); 474 mg/m³ TWA (total particulate and vapour); 10 mg/m³ TWA (particulate)
450 ppm STEL (calculated, total particulate and vapour); 1422 mg/m³ STEL (calculated, total particulate and vapour); 30 mg/m³ STEL (calculated, particulate)

Polietilen glicol (25322-68-3)

- Austria:** 1000 mg/m³ Valori Limite 8 ore (peso molecolare medio 200-400, frazione inalabile)
4000 mg/m³ Valori Limite Breve Termine (peso molecolare medio 200-400, frazione inalabile, 4 X 15 min)
- Germania (TRGS):** 1000 mg/m³ Valori Limite 8 ore AGW (Il rischio di danno all'embrione o feto può essere escluso quando i valori AGW e BGW sono osservati, peso molecolare medio 200-400, frazione inalabile, fattore di esposizione 8)
- Germania (DFG):** 1000 mg/m³ Valori Limite 8 ore MAK (peso molecolare medio 200-600, frazione inalabile)
8000 mg/m³ valore limite (peso molecolare medio 200-600, frazione inalabile)
- Repubblica Slovacca:** 8000 mg/m³ soffitto
1000 mg/m³ Valori Limite 8 ore
- Slovenia:** 4000 mg/m³ Valori Limite Breve Termine (MW 200-400, frazione inalabile)
1000 mg/m³ Valori Limite 8 ore (frazione inalabile, MW 200-400)

Glicerolo (56-81-5)

- Belgio:** 10 mg/m³ Valori Limite 8 ore (nebbia)
- Repubblica Ceca:** 15 mg/m³ soffitto
- Estonia:** 10 mg/m³ Valori Limite 8 ore
- Finlandia:** 20 mg/m³ Valori Limite 8 ore
- Francia:** 10 mg/m³ Valori Limite 8 ore (aerosol)
- Germania (DFG):** 50 mg/m³ Valori Limite 8 ore MAK (frazione inalabile)
100 mg/m³ valore limite (frazione inalabile)
- Grecia:** 10 mg/m³ Valori Limite 8 ore
- Irlanda:** 10 mg/m³ TWA (mist)
- Polonia:** 10 mg/m³ Valori Limite 8 ore (aerosol)
- Portogallo:** 10 mg/m³ Valori Limite 8 ore [VLE-MP] (nebbia)
- Spagna:** 10 mg/m³ Valori Limite 8 ore [VLA-ED] (nebbia)
- Regno Unito:** 10 mg/m³ TWA (mist)
30 mg/m³ STEL (calculated, mist)
10 mg/m³ Valori Limite 8 ore (nebbia)

Valore limite biologico

Analisi dei componenti

Non vi sono limiti biologici per nessuno dei componenti del prodotto.

Scheda di sicurezza

Nome del materiale: OBJET SUPPORT SUP705

IDENTIFICAZIONE SDS: DOC-06136_B

In conformità alla Normativa (CE) 1907/2006 (REACH), e successive modifiche

Livelli derivati senza effetti (DNEL, Derived No-Effect Levels)

Nessun DNEL disponibile.

Concentrazioni previste con "nessun effetto" (PNEC, Predicted No Effect Concentrations)

Nessuna PNEC disponibile.

Ventilazione

Installare un sistema di aspirazione locale. Assicurarsi che vengano osservati i limiti applicabili di esposizione.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici adeguati

Protezione per viso/occhi

Non c'è bisogno di proteggere gli occhi in condizioni normali. Se si utilizza un cartuccia danneggiato, è opportuno indossare occhiali di sicurezza per sostanze chimiche con protezioni laterali.

Protezione cutanea

In condizioni normali non si richiede abbigliamento di protezione. Se si utilizza un cartuccia danneggiato, indossare guanti impenetrabili neoprene or nitrile. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

Raccomandazioni relative ai guanti

Se si utilizza un cartuccia danneggiato, indossare guanti impenetrabili neoprene or nitrile.

Protezione delle vie respiratorie

Di solito, la protezione delle vie respiratorie non è necessaria quando si utilizza questo prodotto.

* * * Sezione 9 - PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE * * *

9.1 Informazioni sulle proprietà fisico-chimiche di base

Stato Fisico:	liquido	Apparenza:	inchiostro la cartuccia contiene giallognolo liquido inchiostro
Colore:	giallognolo	Stato fisico:	liquido
Odore:	caratteristica odore	Soglia di odore:	Non disponibile
pH:	non applicabile	Punto di Fusione:	Non disponibile
Punto di Ebollizione:	Non disponibile	Decomposizione:	Non disponibile
Punto di Infiammabilità:	94 °C	Tasso di Evaporazione:	Non disponibile
LEL (Limite di esplosività inferiore):	Non disponibile	UEL (Limite di esplosività superiore):	Non disponibile
Pressione di Vapore:	Non disponibile	Densità di vapore (aria = 1):	Non disponibile
Densità:	Non disponibile	Peso specifico (acqua = 1):	Non disponibile
Solubilità in acqua:	Non disponibile	Coeff. Dist. acqua/olio:	Non disponibile
Autocombustione:	Non disponibile	viscosità:	Non disponibile
Volatilità:	Non disponibile		

* * * Sezione 10 - STABILITÀ E REATTIVITÀ * * *

10.1 Reattività

Il riscaldamento può provocare incendi

10.2 Stabilità chimica

Instabile all'esposizione a chiaro. Instabile all'esposizione a calore.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

L'inchiostro non polimerizzato, polimerizzerà all'esposizione alla luce.

Scheda di sicurezza

Nome del materiale: OBJET SUPPORT SUP705

IDENTIFICAZIONE SDS: DOC-06136_B

In conformità alla Normativa (CE) 1907/2006 (REACH), e successive modifiche

10.4 Condizioni da evitare

Evitare l'esposizione a calore o chiaro.

10.5 Materiali incompatibili

Non applicabile nelle normali condizioni d'impiego e di stoccaggio.

10.6 Rischi derivanti dai prodotti della decomposizione

Prodotti di decomposizione termica

Combustione: ossidi di carbonio

* * * Sezione 11 - Dati Tossicologici * * *

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità Acuta e Cronica

Il normale uso di questo prodotto non comporta rischi. Benché improbabile, l'inchiostro non polimerizzato potrebbe fuoriuscire da cartucce a inchiostro danneggiate e provocare pelle e irritazione agli occhi. Il contatto con pelle può causare sensazione di formicolio e irritazione della pelle. Il contatto con occhi può causare irritazione agli occhi, infiammazione, o danni agli occhi.

Analisi dei componenti - LD50/LC50

I componenti di questo materiale sono stati controllati in numerose fonti e sono stati pubblicati i seguenti endpoint specifici:

GLICOLE PROPILENICO 1,2- (57-55-6)

LD50 cutanea coniglio 20800 mg/kg; LD50 orale ratto 20000 mg/kg

Polietilen glicol (25322-68-3)

LD50 cutanea coniglio >20 mL/kg

Glicerolo (56-81-5)

LD50 cutanea coniglio >10 g/kg; Inalazione LC50 ratto >570 mg/m³ 1 h

Irritazione/corrosività

Il contatto con inchiostro non polimerizzato può causare irritazione agli occhi e irritazione della pelle.

Sensibilizzazione respiratoria

Nessun dato disponibile per la miscela.

Sensibilizzazione cutanea

Le informazioni dei componenti indicano che la sostanza è sensibilizzante. L'inchiostro non polimerizzato può causare una reazione allergica in soggetti sensibilizzati.

Mutagenicità delle cellule germinali

Nessun dato disponibile per la miscela.

Potere Cancerogeno

Cancerogenicità dei componenti

Nessuno dei componenti del prodotto è elencato nello IARC o DFG.

tossicità riproduttiva

Nessun dato disponibile per la miscela.

Tossicità per organi bersaglio specifici - singola esposizione

Non esistono dati al riguardo.

Tossicità per organi bersaglio specifici - esposizione ripetuta

Non esistono dati al riguardo.

Scheda di sicurezza

Nome del materiale: OBJET SUPPORT SUP705

IDENTIFICAZIONE SDS: DOC-06136_B

In conformità alla Normativa (CE) 1907/2006 (REACH), e successive modifiche

pericoloso se aspirato

Nessun dato disponibile per la miscela.

Sezione 12 - Dati Ecologici

12.1 Tossicità

Analisi dei componenti - Tossicità acquatica

I dati del prodotto possono essere disponibili o suoi componenti (se del caso, vedi sotto).

GLICOLE PROPILENICO 1,2- (57-55-6)

Pesce: 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: 51600 mg/L [statico]; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: 41 - 47 mL/L [statico]; 96 Hr LC50 Pimephales promelas: 51400 mg/L [statico]; 96 Hr LC50 Pimephales promelas: 710 mg/L

Alga: 96 Hr EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: 19000 mg/L

Invertebrato: 24 Hr EC50 Daphnia magna: >10000 mg/L; 48 Hr EC50 Daphnia magna: >1000 mg/L [statico]

Polietilen glicol (25322-68-3)

Pesce: 24 Hr LC50 Carassius auratus: >5000 mg/L (PEG 200, 400, 800)

Glicerolo (56-81-5)

Pesce: 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: 51 - 57 mL/L [statico]

Invertebrato: 24 Hr EC50 Daphnia magna: >500 mg/L

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile per la miscela.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile per la miscela.

12.4 Diffusione nel terreno

Nessun dato disponibile per la miscela.

12.5 Risultati della valutazione PBT (persistenti, bioaccumulabili e tossiche) e vPvB (molto persistenti e molto bioaccumulabili)

Non sono disponibili informazioni.

UE - Strategia temporanea per la gestione delle sostanze PBT e vPvB (valutazioni di PBT)

Non è stato elencato alcun componente per questo materiale.

12.6 Altri effetti avversi

Non sono disponibili informazioni.

Sezione 13 - Considerazioni per lo Smaltimento

13.1 Metodi di smaltimento dei rifiuti

Eliminare in conformità con tutti i regolamenti vigenti. Numero/i di rifiuto pericoloso: 08 03 17*

Richiedere informazioni al produttore/fornitore per il ricupero/riciclaggio. Non interrare. Evitare di smaltire nelle tubature di scarico o in acque di superficie. Vedere la Sezione 7 per le Procedure di Manipolazione. Vedere la Sezione 8 per raccomandazioni L'attrezzatura protettiva personale.

Sezione 14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

trasporto

Non regolamentato come materiale pericoloso.

Scheda di sicurezza

Nome del materiale: OBJET SUPPORT SUP705

IDENTIFICAZIONE SDS: DOC-06136_B

In conformità alla Normativa (CE) 1907/2006 (REACH), e successive modifiche

Codice chimico internazionale per grandi quantitativi

Questo materiale contiene una o più delle seguenti sostanze chimiche che secondo il codice IBC devono essere identificate come pericolose in grandi quantitativi.

GLICOLE PROPILENICO 1,2- (57-55-6)

Codice IBC: Category Z

Polietilen glicol (25322-68-3)

Codice IBC: Category Z

* * * Sezione 15 - Normativa * * *

15.1 Normative/legislazione specifiche per la sostanza/miscela relative a sicurezza, salute e ambiente

EU - REACH (1907/2006) - Allegato XIV Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

Non è stato elencato alcun componente per questo materiale.

UE - REACH (1907/2006) - Articolo 59(1) Elenco proposto di sostanze per l'eventuale integrazione nell'Allegato XIV

Non è stato elencato alcun componente per questo materiale.

EU - REACH (1907/2006) - Allegato XVII Restrizioni per alcune sostanze, miscele e articoli pericolosi

Non è stato elencato alcun componente per questo materiale.

Regolo Tedeschi

Classificazione tedesca delle acque

GLICOLE PROPILENICO 1,2- (57-55-6)

ID Number 280, classe di pericolosità 1 - poco pericoloso per le acque

Polietilen glicol (25322-68-3)

ID Number 279, classe di pericolosità 1 - poco pericoloso per le acque (nota a piè di pagina 11, >=4 EO)

Glicerolo (56-81-5)

ID Number 116, classe di pericolosità 1 - poco pericoloso per le acque

Fosfinossido, fenile bis (2,4,6-trimetilbenzoi)- (162881-26-7)

ID Number 2126, classe di pericolosità 1 - poco pericoloso per le acque

Normative in Danimarca

Elenco delle sostanze indesiderate della EPA (Environmental Protection Agency)

Non è stato elencato alcun componente per questo materiale.

Inventario UE

Analisi della sostanza - Inventario

componente	CAS	CEE
OLIGOMERO ACRILICO	----	No
GLICOLE PROPILENICO 1,2-	57-55-6	EIN
Polietilen glicol	25322-68-3	NLP
Glicerolo	56-81-5	EIN
FOTOINIZIATORE	----	ELN
ESTERE DELL'ACIDO ACRILICO	52408-84-1	NLP

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Sulla sostanza/miscela non è stata condotta alcuna valutazione relativa alla sicurezza chimica.

Scheda di sicurezza

Nome del materiale: OBJET SUPPORT SUP705

IDENTIFICAZIONE SDS: DOC-06136_B
In conformità alla Normativa (CE) 1907/2006 (REACH), e successive modifiche

Sezione 16 - Altre Informazioni

16.1 Indicazione di variazioni

Nuova MSDS (Material Safety Data Sheet, scheda dati di sicurezza): 1/10/2013

16.2 Legenda

ADR - European Road Transport (Accordo europeo relativo ai trasporti internazionali di merci pericolose su strada); EEC - Comunità Economica Europea; EIN (EINECS) - European Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Commerciali Esistenti); ELN (ELINCS) - European List of Notified Chemical Substances (Elenco Europeo delle Sostanze Chimiche Dichiarate); IARC = International Agency for Research on Cancer (Ente Internazionale per la Ricerca sul Cancro); IATA - International Air Transport Association (Associazione Internazionale dei Trasporti Aerei); ICAO - International Civil Aviation Organization (Ente Internazionale dell'Aviazione Civile); IMDG - International Maritime Dangerous Goods (Normativa internazionale sul trasporto via mare di merci pericolose); KOW - Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua; LEL - Lower Explosive Limit (Limite inferiore di esplosione); RID - Regolamento internazionale per il trasporto ferroviario di merci pericolose; STEL - Short-term Exposure Limit (Limite di Esposizione di Breve Termine); TDG = Transportation of Dangerous Goods (Trasporto di Merci Pericolose); TWA - Time Weighted Average (Media Ponderata in Base al Tempo); UEL - Upper Explosive Limit (Limite superiore di esplosione)

16.3 Riferimenti bibliografici e fonti di dati rilevanti

Disponibile su richiesta

16.4 Metodi per la classificazione della miscela ai sensi della normativa (CE) N. 1272/2008

Disponibile su richiesta

16.5 Testo completo di Frasi R nella Sezione 3

R36 Irritante per gli occhi.

R38 Irritante per la pelle.

R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

R53 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

16.6 Consigli per la formazione

Leggere la Scheda dati di sicurezza prima di usare il prodotto.

16.7 Altre informazioni

Le informazioni contenute in questa scheda dati di sicurezza si basano sui dati e sui campioni forniti a un autore SDS di terza parte. La scheda è stata scritta al meglio delle nostre competenze e conformemente al quadro delle conoscenze di quel momento. La scheda dati di sicurezza costituisce solo una linea guida per il trattamento, l'uso, il consumo, la conservazione, il trasporto e lo smaltimento sicuro di sostanze/preparati/miscele citati in questa scheda. Le nuove schede dati di sicurezza vengono scritte di volta in volta. Sarà possibile usare solo le versioni più recenti. Salvo diversa indicazione letterale sulla scheda dati di sicurezza, le informazioni non si applicano a sostanze/preparati/miscele in forma più pura, mischiate ad altre sostanze o in processi. La scheda dati di sicurezza non indica specifiche sulla qualità delle sostanze/preparati/miscele in questione.

La conformità alle istruzioni di questa scheda di sicurezza non solleva l'utente dall'obbligo di intraprendere tutte le misure dettate dal buon senso, normative e raccomandazioni, o tutto ciò che è necessario e/o utile in base alle effettive circostanze applicabili. Stratasys non garantisce la precisione o la completezza delle informazioni fornite. L'uso di questa scheda dati di sicurezza è soggetto alla licenza e alle condizioni di limitazione della responsabilità, secondo quanto espresso nel vostro contratto di licenza. Tutti i diritti di proprietà intellettuale nei confronti di questa scheda appartengono a Stratasys e la distribuzione e riproduzione della stessa sono limitate.

Scheda di sicurezza

Nome del materiale: OBJET SUPPORT SUP705

IDENTIFICAZIONE SDS: DOC-
06136_B

In conformità alla Normativa
(CE) 1907/2006 (REACH), e
successive modifiche

Fine del foglio DOC-06136IT_B