

VPT0016 POLIESTERINO UPE GLOSSY SPRAYCOAT

Scheda Dati di Sicurezza

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Codice: **VPT0016**
Denominazione: **VPT0016 POLIESTERINO UPE GLOSSY SPRAYCOAT**
Nome chimico e sinonimi: **VPT**

Codici segnalati all' ISS:
- Azienda: **01639660305**
- Sostanza o Preparato: **VPT0016**

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Descrizione/Utilizzo: **VERNICE POLIESTERE TRASPARENTE**

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale: **Sigmar Vernici Srl**
Indirizzo: **Via Palmarina 62/1**
Località e Stato: **33048 San Giovanni al Natisone UD**
Italia
tel. **0432-756261**
fax **0432-756630**

e-mail della persona competente,
responsabile della scheda dati di sicurezza: **laboratorio@sigmarvernici.com**

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a: **0432-756261**

2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e/o del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (CE) 1907/2006 e successive modifiche.

Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

Simboli di pericolo: **F-Xn**

Fraasi R: **11-20-36/37/38-65**

Il testo completo delle frasi di rischio (R) e delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura di pericolo ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti.

Xn



NOCIVO

F



FACILMENTE INFIAMMABILE

R11 FACILMENTE INFIAMMABILE.
R20 NOCIVO PER INALAZIONE.
R36/37/38 IRRITANTE PER GLI OCCHI, LE VIE RESPIRATORIE E LA PELLE.
R65 NOCIVO: PUÒ CAUSARE DANNI AI POLMONI IN CASO DI INGESTIONE.
S 9 CONSERVARE IL RECIPIENTE IN LUOGO BEN VENTILATO.
S13 CONSERVARE LONTANO DA ALIMENTI O MANGIMI E DA BEVANDE.

VPT0016 POLIESTERINO UPE GLOSSY SPRAYCOAT

S16 CONSERVARE LONTANO DA FIAMME E SCINTILLE - NON FUMARE.
S25 EVITARE IL CONTATTO CON GLI OCCHI.
S33 EVITARE L'ACCUMULO DI CARICHE ELETTROSTATICHE.
S62 IN CASO DI INGESTIONE NON PROVOCARE IL VOMITO: CONSULTARE IMMEDIATAMENTE IL MEDICO E MOSTRARGLI IL CONTENITORE O L'ETICHETTA.

Contiene:

STIRENE
RAGIA MINERALE

2.3. Altri pericoli

Informazioni non disponibili

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Informazione non pertinente

3.2. Miscele

Contiene:

| Identificazione | Conc. % | Classificazione 67/548/CEE | Classificazione 1272/2008 (CLP) |
|---------------------------|-----------------|---|---|
| STIRENE | | | |
| CAS 100-42-5 | 34 - 38 | Xn R20, Xn R65, Xi R36/37/38, R10, Nota D | Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, Skin Irrit. 2 H315, Eye Irrit. 2 H319, Acute Tox. 4 H332, STOT SE 3 H335, Nota D |
| CE 202-851-5 | | | |
| INDEX 601-026-00-0 | | | |
| Nr. Reg. 01-2119457861-32 | | | |
| ACETATO DI ETILE | | | |
| CAS 141-78-6 | 12 - 15 | Xi R36, R66, R67, F R11 | EUH066, Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336 |
| CE 205-500-4 | | | |
| INDEX 607-022-00-5 | | | |
| ACETONE | | | |
| CAS 67-64-1 | 0,8999 - 0,9999 | Xi R36, R66, R67, F R11 | EUH066, Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336 |
| CE 200-662-2 | | | |
| INDEX 606-001-00-8 | | | |
| RAGIA MINERALE | | | |
| CAS 8052-41-3 | 0,7999 - 0,8999 | Xn R65, Nota H P | Asp. Tox. 1 H304, Nota H P |
| CE 232-489-3 | | | |
| INDEX 649-345-00-4 | | | |

Xn= NOCIVO, Xi= IRRITANTE, F= FACILMENTE INFIAMMABILE

Il testo completo delle frasi di rischio (R) e delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

OCCHI: lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti. Consultare immediatamente un medico.

PELLE: lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. Togliersi di dosso gli abiti contaminati. Se l'irritazione persiste, consultare il medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

INALAZIONE: portare il soggetto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa, consultare immediatamente il medico.

INGESTIONE: consultare immediatamente il medico. Indurre il vomito solo su indicazione del medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente e se non autorizzati dal medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Per sintomi ed effetti dovuti alle sostanze contenute vedere al cap. 11.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali

Seguire le indicazioni del medico.

VPT0016 POLIESTERINO UPE GLOSSY SPRAYCOAT

5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

I mezzi di estinzione sono anidride carbonica, schiuma, polvere chimica. Per le perdite e sversamenti del prodotto che non si sono incendiati, l'acqua nebulizzata può essere utilizzata per disperdere i vapori infiammabili e proteggere le persone impegnate a fermare la perdita.

MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

Non usare getti d'acqua. L'acqua non è efficace per estinguere l'incendio tuttavia può essere utilizzata per raffreddare i contenitori chiusi esposti alla fiamma prevenendo scoppi ed esplosioni.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO

Si può creare sovrappressione nei contenitori esposti al fuoco con pericolo di esplosione.

Evitare di respirare i prodotti di combustione (ossidi di carbonio, prodotti di pirolisi tossici, ecc.).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

INFORMAZIONI GENERALI

Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

EQUIPAGGIAMENTO

Elmetto protettivo con visiera, indumenti ignifughi (giacca e pantaloni ignifughi con fasce intorno a braccia, gambe e vita), guanti da intervento (antincendio, antitaglio e dielettrici), autorespiratore (autoprotettore).

6. Misure in caso di rilascio accidentale

Indossare i mezzi protettivi individuali per evitare il contatto con la pelle, gli occhi e l'inalazione del prodotto. Allontanare eventuali persone presenti che non siano addette alle operazioni di intervento. Eliminare od escludere tutte le fonti che possono essere la causa per l'insorgenza di un incendio. Bloccare la fuoriuscita del prodotto, se l'intervento non rappresenta un pericolo per gli operatori. Non toccare o calpestare il prodotto disperso. Non fare seccare il prodotto. Gli abiti contaminati devono essere lasciati immersi in acqua in attesa del lavaggio. Impedire la contaminazione delle acque di falda, dei corsi d'acqua, del terreno e la dispersione nell'aria con opportuni mezzi di contenimento: a) per i liquidi, assorbire con terra, sabbia asciutta, vermiculite o altro materiale assorbente che non sia combustibile; b) per i solidi, rimuovere con mezzi meccanici ed impedire lo spolverio con strutture di copertura o di confinamento; c) per i vapori, abbattere con acqua nebulizzata se non vi è pericolo di inquinamento del suolo o delle acque.

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Informazioni non disponibili

6.2. Precauzioni ambientali

Informazioni non disponibili

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Informazioni non disponibili

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Informazioni non disponibili

7. Manipolazione e immagazzinamento

Evitare il contatto del prodotto con fonti di ignizione: fiamme libere, scintille, superfici molto calde. Impiegare attrezzature con idonea messa a terra per le scriche elettriche. Mantenere chiuso il recipiente quando non è utilizzato; non fumare durante la manipolazione; evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. L'immagazzinamento del prodotto deve essere fatto in locali con impianto antideflagrante. Aprire i contenitori con cautela perchè possono essere in pressione. I contenitori ed i loro materiali per l'imballaggio del prodotto, laddove applicabile, devono essere conformi alle norme del trasporto delle merci pericolose su strada. Garantire un adeguato sistema di messa a terra per impianti e persone.

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

I vapori possono incendiarsi con esplosione, pertanto occorre evitarne l'accumulo tenendo aperte finestre e porte, e assicurando una ventilazione incrociata. Senza adeguata ventilazione i vapori possono accumularsi in basso ed incendiarsi anche a distanza, se innescati, con pericolo di ritorno di fiamma.

Tenere lontano da calore, scintille e fiamme libere, non fumare né usare fiammiferi o accendini. Mettere a terra i recipienti durante le operazioni di travaso ed indossare scarpe antistatiche.

La forte agitazione e lo scorrimento vigoroso del liquido nelle tubazioni ed apparecchiature possono causare formazione e accumulo di cariche elettrostatiche, per la bassa conducibilità del prodotto. Per evitare il pericolo di incendio e scoppio, non usare mai aria

VPT0016 POLIESTERINO UPE GLOSSY SPRAYCOAT

compresa nella movimentazione. Aprire i contenitori con cautela, perché possono essere in pressione.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare i recipienti chiusi ed in luogo ben ventilato.

7.3. Usi finali particolari

Informazioni non disponibili

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

| Denominazione | Tipo | Stato | TWA/8h | | STEL/15min | |
|------------------|-------------|-------|--------|-----|------------|----------|
| | | | mg/m3 | ppm | mg/m3 | ppm |
| STIRENE | TLV-ACGIH | | | 20 | | 40 Pelle |
| ACETONE | TLV-ACGIH | | | 500 | | 750 |
| | OEL | EU | 1210 | 500 | | |
| | TLV | CH | 1200 | 500 | 2400 | 1000 |
| ACETATO DI ETILE | TLV-ACGIH | | | 400 | | |
| | TLV | CH | 1400 | 400 | 2800 | 800 |
| RAGIA MINERALE | TLV (ACGIH) | | 525 | | | |

8.2. Controlli dell'esposizione

Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali, assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale oppure con lo scarico dell'aria viziata. Se tali operazioni non consentono di tenere la concentrazione del prodotto sotto i valori limite di esposizione sul luogo di lavoro, indossare una idonea protezione per le vie respiratorie. Durante l'utilizzo del prodotto fare riferimento all'etichetta di pericolo per i dettagli. Durante la scelta degli equipaggiamenti protettivi personali chiedere eventualmente consiglio ai propri fornitori di sostanze chimiche. I dispositivi di protezione personali devono essere conformi alle normative vigenti sottoindicate.

PROTEZIONE DELLE MANI

Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria II (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN 374) quali in PVC, neoprene, nitrile o equivalenti. Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro si devono considerare: degradazione, tempo di rottura e permeazione. Nel caso di preparati la resistenza dei guanti da lavoro deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non prevedibile. I guanti hanno un tempo di usura che dipende dalla durata di esposizione.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Indossare occhiali protettivi ermetici (rif. norma EN 166).

PROTEZIONE DELLA PELLE

Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria II (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN 344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.

PROTEZIONE RESPIRATORIA

In caso di superamento del valore di soglia di una o più delle sostanze presenti nel preparato, riferito all'esposizione giornaliera nell'ambiente di lavoro o a una frazione stabilita dal servizio di prevenzione e protezione aziendale, indossare una maschera con filtro di tipo AX o di tipo universale la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo (rif. Norma EN 141).

L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie, come maschere con cartuccia per vapori organici e per polveri/nebbie, è necessario in assenza di misure tecniche per limitare l'esposizione del lavoratore. La protezione offerta dalle maschere è comunque limitata.

Nel caso in cui la sostanza considerata sia inodore o la sua soglia olfattiva sia superiore al relativo limite di esposizione e in caso di emergenza, ovvero quando i livelli di esposizione sono sconosciuti oppure la concentrazione di ossigeno nell'ambiente di lavoro sia inferiore al 17% in volume, indossare un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (rif. norma EN 137) oppure respiratore a presa d'aria esterna per l'uso con maschera intera, semimaschera o boccaglio (rif. norma EN 138).

Prevedere un sistema per il lavaggio oculare e doccia di emergenza.

Qualora vi fosse il rischio di essere esposti a schizzi o spruzzi in relazione alle lavorazioni svolte, occorre prevedere un'adeguata protezione delle mucose (bocca, naso, occhi) al fine di evitare assorbimenti accidentali.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|--------------|------------|
| Stato fisico | LIQUIDO |
| Colore | PAGLIERINO |

VPT0016 POLIESTERINO UPE GLOSSY SPRAYCOAT

| | |
|---|--|
| Odore | CARATTERISTICO |
| Soglia di odore | ND (non disponibile) |
| pH | ND (non disponibile) |
| Punto di fusione o di congelamento | ND (non disponibile) |
| Punto di ebollizione | ND (non disponibile) |
| Intervallo di distillazione | ND (non disponibile) |
| Punto di infiammabilità | < 20 °C |
| Tasso di evaporazione | ND (non disponibile) |
| Infiammabilità di solidi e gas | ND (non disponibile) |
| Limite inferiore infiammabilità | ND (non disponibile) |
| Limite superiore infiammabilità | ND (non disponibile) |
| Limite inferiore esplosività | ND (non disponibile) |
| Limite superiore esplosività | ND (non disponibile) |
| Pressione di vapore | ND (non disponibile) |
| Densità Vapori | ND (non disponibile) |
| Peso specifico | 0,980 Kg/l +/-0,020 |
| Solubilità | COMPLETEA IN SOLVENTE; INCOMPLETEA IN ACQUA. |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: | ND (non disponibile) |
| Temperatura di autoaccensione | ND (non disponibile) |
| Temperatura di decomposizione | ND (non disponibile) |
| Viscosità | 18" |
| Proprietà ossidanti | ND (non disponibile) |

9.2. Altre informazioni

| | | | | |
|------------------------------|--------|---|--------|---------|
| VOC (Direttiva 1999/13/CE) : | 51,44% | - | 504,11 | g/litro |
| VOC (carbonio volatile) : | 41,24% | - | 404,15 | g/litro |

10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto può andare incontro a decomposizione e/o reazioni violente.

10.2. Stabilità chimica

Vedere paragrafo precedente.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Vedi paragrafo 10.1

10.4. Condizioni da evitare

Poiché il prodotto si decompone anche a temperatura ambiente, deve essere conservato ed utilizzato ad una temperatura controllata. Evitare inoltre urti violenti.

10.5. Materiali incompatibili

Informazioni non disponibili

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Informazioni non disponibili

11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti acuti: il prodotto è nocivo se inalato e può provocare irritazione delle mucose e delle vie respiratorie superiori nonché degli occhi e della cute.

I sintomi di esposizione possono comprendere: bruciore ed irritazione agli occhi, alla bocca, al naso e alla gola, tosse, difficoltà respiratoria, vertigini, cefalea, nausea e vomito. Nei casi più gravi l'inalazione del prodotto può provocare infiammazione ed edema della laringe e dei bronchi, polmonite chimica ed edema polmonare.

L'ingestione di anche minime quantità di prodotto possono provocare disturbi alla salute (dolore addominale, nausea, vomito, diarrea).

L'introduzione anche di piccole quantità di liquido nel sistema respiratorio in caso di ingestione o per il vomito può provocare broncopolmonite ed edema polmonare.

STIRENE

LC50 (Inhalation): 11,800 mg/l/4h Rat

LD50 (Oral): 5000,000 mg/kg Rat

VPT0016 POLIESTERINO UPE GLOSSY SPRAYCOAT

12. Informazioni ecologiche

Lo stirene e' biodegradabile (rif. Jetoc, Information Sheet, 1984).

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o fognature o se ha contaminato il suolo o la vegetazione.

12.1. Tossicità

STIRENE

LC50 (96h) 9,5 mg/l HYALLELLA AZTECA

EC50 (48h) 4,7 mg/l DAPHNIA MAGNA

12.2. Persistenza e degradabilità

Informazioni non disponibili

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Informazioni non disponibili

12.4. Mobilità nel suolo

Informazioni non disponibili

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Informazioni non disponibili

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni non disponibili

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti.

Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.

IMBALLAGGI CONTAMINATI

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

Il trasporto dei rifiuti può essere soggetto all'ADR.

14. Informazioni sul trasporto

Il trasporto deve essere effettuato da veicoli autorizzati al trasporto di merce pericolosa secondo le prescrizioni dell'edizione vigente dell'Accordo A.D.R. e le disposizioni nazionali applicabili.

Il trasporto deve essere effettuato negli imballaggi originali e, comunque, in imballaggi che siano costituiti da materiali inattaccabili dal contenuto e non suscettibili di generare con questo reazioni pericolose. Gli addetti al carico e allo scarico della merce pericolosa devono aver ricevuto un'appropriata formazione sui rischi presentati dal preparato e sulle eventuali procedure da adottare nel caso si verifichino situazioni di emergenza.

Trasporto stradale o ferroviario:

Classe ADR/RID:3 UN:1263 Packing Group:II Etichetta:3 Nr.Kemler:33

Nome tecnico: PITTURE o MATERIE SIMILI ALLA PITTURA

Disposizione Speciale: 640D

Limited Quantity LQ06

Codice di restrizione in galleria D/E

Trasporto marittimo:

Marine Pollutant NO

Classe IMO:3 UN:1263 Packing Group:II Label:3 EMS:F-E,S-E

Proper Shipping Name:PAINT or PAINT RELATED MATERIAL

VPT0016 POLIESTERINO UPE GLOSSY SPRAYCOAT

Trasporto aereo:

IATA:3 UN:1263 Packing Group:II Label:3

Cargo:

Istruzioni Imballo:307 Quantità massima:60 L

Pass:

Istruzioni imballo:305 Quantità massima:5 L Istr.particolari:A3,A72

Proper Shipping Name:PAINT or PAINT RELATED MATERIAL

15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Categoria Seveso 7b

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006

Prodotto

Punto 3-40

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)

Nessuna

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH)

Nessuna

Controlli Sanitari

I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche

Emissioni:

TAB.D Classe III 36,2%

TAB.D Classe V 14,5%

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela e le sostanze in essa contenute

16. Altre informazioni

Decodifica delle classificazioni CLP citate alle sezioni 2-3 della scheda:

| | |
|----------------------|---|
| Flam. Liq. 2 | Liquido infiammabile, categoria 2 |
| Flam. Liq. 3 | Liquido infiammabile, categoria 3 |
| Acute Tox. 4 | Tossicità acuta, categoria 4 |
| Asp. Tox. 1 | Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1 |
| Eye Irrit. 2 | Irritazione oculare, categoria 2 |
| Skin Irrit. 2 | Irritazione cutanea, categoria 2 |
| STOT SE 3 | Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria 3 |
| H225 | Liquido e vapori facilmente infiammabili. |
| H226 | Liquido e vapori infiammabili. |
| H332 | Nocivo se inalato. |
| H304 | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H335 | Può irritare le vie respiratorie. |
| H336 | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
| EUH066 | L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. |

Testo delle frasi di rischio (R) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

| | |
|------------------|---|
| R10 | INFIAMMABILE. |
| R11 | FACILMENTE INFIAMMABILE. |
| R20 | NOCIVO PER INALAZIONE. |
| R36 | IRRITANTE PER GLI OCCHI. |
| R36/37/38 | IRRITANTE PER GLI OCCHI, LE VIE RESPIRATORIE E LA PELLE. |
| R65 | NOCIVO: PUÒ CAUSARE DANNI AI POLMONI IN CASO DI INGESTIONE. |

VPT0016 POLIESTERINO UPE GLOSSY SPRAYCOAT

R66
R67

L'ESPOSIZIONE RIPETUTA PUÒ PROVOCARE SECCHENZA E SCREPOLATURE DELLA PELLE.
L'INALAZIONE DEI VAPORI PUÒ PROVOCARE SONNOLENZA E VERTIGINI.

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti
3. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
4. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
5. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
6. Regolamento (CE) 453/2010 del Parlamento Europeo
7. The Merck Index. Ed. 10
8. Handling Chemical Safety
9. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
10. INRS - Fiche Toxicologique
11. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
12. 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.

Poichè 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.

Modifiche rispetto alla revisione precedente

Sono state apportate variazioni alle seguenti sezioni:

09