

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/ DELL'IMPRESA

1.1 Identificativo del prodotto

Codice Prodotto : UNV30080409N
Nome prodotto : UVONOVA PROCESS MAGENTA 2,5 KG

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso del Prodotto : Inchiostro per la stampa. o Additivo
Usi da evitare : Nessuno conosciuto.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore / Distributore : FLINT Group Italia S.p.A.
via Verdi 260
I-21042 Caronno Pertusella (VA)
ITALY

Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda dati di sicurezza : compliance centre@flintgrp.com

1.4 Numero telefonico di chiamata urgente (con orario di reperibilità)

+39 2 61795.1 (8:00 h - 17:00 h)

Storia

Data di stampa : 20.04.2015.
Data di edizione/ Data di revisione : 27.03.2015.
Data dell'edizione precedente : 25.11.2014.
Versione : 5

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Classificazione e etichettatura secondo Regolamento CE 1907/2006 (REACH)

La classificazione e l'etichettatura sono state determinate in conformità delle Direttive europee 67/548/EEC e 1999/45/EC (compresi gli emendamenti) e tengono conto dell'uso previsto del prodotto.

2.1b Classificazione della sostanza o della miscela

Questo prodotto è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.

Classificazione : Xi; R41, R37/38
R43
N; R51/53

Pericoli fisici/chimici : Non applicabile.

Pericoli per la salute umana : Rischio di gravi lesioni oculari. Irritante per le vie respiratorie e la pelle. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Pericoli per l'ambiente : Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

2.2b Elementi dell'etichetta

Simbolo o simboli di pericoli :



Irritante, Pericoloso per l'ambiente

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Fraasi di rischio	:	R41- Rischio di gravi lesioni oculari. R37/38- Irritante per le vie respiratorie e la pelle. R43- Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. R51/53- Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
Consigli di prudenza	:	S23- Non respirare i gas, fumi o vapori. 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. S37/39- Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. S60- Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi. S61- Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/ schede informative in materia di sicurezza.
Contiene	:	glicerina propossilata triacrilata dipropilenglicole 2-propenoic acid reaction products with pentaerythritol diacrilato di (1-metil-1,2-etandiil)bis[ossi(metil-2,1-etandiile)]

2.3 Altri pericoli non menzionati nella classificazione

Risultati della valutazione PBT e vPvB: Per ulteriori dettagli, consultare le sezioni 12.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscele

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

Nome chimico	%	Numero di registrazione REACH	Numero CAS	Numero CE	Classificazione
Epoxy diacrylate	>=10 - <20				Xi; R36/38 [1]
glicerina propossilata triacrilata	>=10 - <20	01-2119487948-12	52408-84-1	500-114-5	Xi; R36 R43 [1]
dipropilenglicole	>=10 - <20	01-2119484629-21	57472-68-1	260-754-3	Xi; R41, R38 R43 [1]
uretano acrilato	>=5 - <10		68412-43-1		Xi; R36 [1]
2-propenoic acid reaction products with pentaerythritol	>=5 - <7	01-2119490003-49	1245638-61-2		Xn; R22 [1] Xi; R41, R38 R43
benzildimetilchetale	>=2.5 - <25		24650-42-8	246-386-6	N; R51/53 [1]
benzoic acid, 4-(dimethylamino)-, 2-ethylhexyl ester	>=1 - <5		21245-02-3	244-289-3	Xi; R36 [1]
diacrilato di (1-metil-1,2-etandiil) bis[ossi(metil-2,1-etandiile)]	>=1 - <2.5	01-2119484613-34	42978-66-5	256-032-2	Xi; R36/37/38 R43 [1] N; R51/53
uretano acrilato	>=1 - <5				Xi; R36 [1]
2-benzil-2-dimetilammino-4-morfolinobutirofenone	>=0.25 - <2.5	01-2119382381-40	119313-12-1	404-360-3	N; R50/53 [1]

Consultare la sezione 16 per il testo completo delle frasi R sopra riportate.

Non sono presenti ingredienti addizionali che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazioni applicabili, siano classificati come pericolosi per la salute o per l'ambiente e che debbano 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

[3] Sostanza PBT

[4] Sostanza vPvB

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

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

Ingredienti pericolosi / Classificazione secondo Regolamento CE No.1272/2008 [CLP/GHS]

Nome chimico	Numero CAS	Indicazioni di pericolo	Classificazione
Epoxy diacrylate		Provoca grave irritazione oculare. Provoca irritazione cutanea.	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2 GRAVI LESIONI OCULARI/ IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
glicerina propossilata triacrilata	52408-84-1	Provoca grave irritazione oculare. Può provocare una reazione allergica cutanea.	GRAVI LESIONI OCULARI/ IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2 SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1
dipropilenglicole	57472-68-1	Provoca gravi lesioni oculari. Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea.	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2 GRAVI LESIONI OCULARI/ IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 1 SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1
uretano acrilato	68412-43-1	Provoca grave irritazione oculare.	GRAVI LESIONI OCULARI/ IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
2-propenoic acid reaction products with pentaerythritol	1245638-61-2	Nocivo se ingerito. Provoca gravi lesioni oculari. Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	TOSSICITÀ ACUTA (orale) - Categoria 4 CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2 GRAVI LESIONI OCULARI/ IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 1 SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1 PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 2
benzildimetilchetale	24650-42-8	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	PERICOLO ACUTO PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1 PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
benzoic acid, 4-(dimethylamino)-, 2-ethylhexyl ester	21245-02-3	Provoca grave irritazione oculare.	GRAVI LESIONI OCULARI/ IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
diacrilato di (1-metil-1,2-etandil)bis[ossi (metil-2,1-etandiile)]	42978-66-5	Provoca grave irritazione oculare. Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Può irritare le vie respiratorie. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2 GRAVI LESIONI OCULARI/ IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2 SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Irritazione delle vie respiratorie) - Categoria 3 PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 2
uretano acrilato		Provoca grave irritazione oculare.	GRAVI LESIONI OCULARI/ IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
2-benzil-2-dimetilammino-4-morfolinobutirofenone	119313-12-1	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	PERICOLO ACUTO PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1 PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- 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.
- 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. In caso di contatto accidentale con la cute, evitare l'esposizione al sole o a altre fonti di raggi UV che possono aumentare la sensibilità cutanea.
- Contatto con gli occhi** : Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Irrigare IMMEDIATAMENTE gli occhi con acqua corrente per almeno 15 minuti, tenendo le palpebre aperte. Consultare immediatamente un medico.
- 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 somministrare nulla per via orale. NON provocare il vomito.

Usare un'attrezzatura protettiva adatta (Sezione 8).

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Vedere la sezione 11 per la Informazioni Tossicologiche (Sezione 11)

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

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. Se l'infortunato è in stato di incoscienza, fargli assumere la posizione di sicurezza e chiamare il medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

- Idoneo Mezzi di estinzione** : Raccomandato:, schiuma resistente all'alcool, CO₂, polveri, acqua nebulizzata
- Mezzi antincendio da non usare** : Non utilizzare acqua a getto pieno.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Eventuali incendi sviluppano un fumo nero e denso. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Si può richiedere l'uso di un autorespiratore. Raffreddare con acqua i contenitori chiusi esposti alle fiamme. Non convogliare i prodotti di un incendio negli scarichi o nei corsi d'acqua.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Rimuovere eventuali fonti di ignizione ed aerare l'ambiente.

Evitare di respirare i vapori o gli aerosol. Consultare le misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

6.2 Precauzioni ambientali

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

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

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). Provvedere alla pulizia, preferibilmente con l'uso di un detergente. Evitare l'uso di solventi.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

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

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Non impiegare persone con un'anamnesi di sensibilizzazione cutanea in alcun procedimento che richieda l'uso di questo prodotto.

Usare soltanto in luogo ben ventilato. Tenere il recipiente ben chiuso. Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare l'inalazione di vapori, spray e nebulizzazioni. Evitare l'inalazione di polveri, particolati, aerosol o nebbie derivanti dall'applicazione di questa miscela. E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Conservare sempre il materiale nel contenitore originale. Attenersi a quanto contemplato dalle leggi relative alla salute e alla sicurezza negli ambienti di lavoro.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare nel rispetto di ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.

Immagazzinare in una zona asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da materiali incompatibili (vedi la sezione 10). Osservare le precauzioni riportate sull'etichetta. Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Vietato l'accesso agli estranei. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto.

Temperatura di stoccaggio: 20 a 25°C

7.3 Usi finali specifici

Non applicabile.

7.4 Informazioni supplementari

Non applicabile.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Denominazione componente	Limiti di esposizione occupazionale
metacrilato di metile	EU OEL (Europa, 12/2009). Note: list of indicative occupational exposure limit values TWA: 50 ppm 8 ore. STEL: 100 ppm 15 minuti.
mechinolo	ACGIH TLV (Stati Uniti, 3/2012). TWA: 5 mg/m ³ 8 ore.
acido acrilico	ACGIH TLV (Stati Uniti, 3/2012). Assorbito attraverso la cute. TWA: 5.9 mg/m ³ 8 ore. TWA: 2 ppm 8 ore.
di-tert.butyl-p-cresol	ACGIH TLV (Stati Uniti, 3/2012). TWA: 2 mg/m ³ 8 ore. Forma: Inhalable fraction and vapor
Stannous 2-ethylhexoate	ACGIH TLV (Stati Uniti, 3/2012). Assorbito attraverso la cute. Note: as Sn STEL: 0.2 mg/m ³ , (as Sn) 15 minuti. TWA: 0.1 mg/m ³ , (as Sn) 8 ore.
fenotiazina	ACGIH TLV (Stati Uniti, 3/2012). Assorbito attraverso la cute. TWA: 5 mg/m ³ 8 ore.
difenilamina	ACGIH TLV (Stati Uniti, 3/2012). TWA: 10 mg/m ³ 8 ore.

Altro Limiti di Esposizione : CMR: Vedere la sezione 11 per la Informazioni Tossicologiche (Sezione 11)

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.

Misure di protezione individuali

Apparato respiratorio : Se il personale è esposto a concentrazioni superiori al limite di esposizione, usare respiratori appropriati e omologati.

Pelle e corpo : Il personale deve indossare indumenti protettivi.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Mani : L'utilizzatore deve controllare che la scelta definitiva del tipo di guanto per la manipolazione di questo prodotto sia la maggiormente adeguata e tenga conto delle particolari condizioni di uso, come specificato nella valutazione dei rischi dell'utilizzatore.

Per una manipolazione prolungata o ripetuta, usare i seguenti tipi di guanti:

Raccomandato:

4 - 8 hours: polietilene (PE) o Viton® guanti.

Riferimenti: <http://www.esig.org/en/library/publications/best-practice-guides>

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

Controlli dell'esposizione ambientale

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

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico : Liquido.

Colore : Rosso.

Odore : Caratteristico.

Soglia olfattiva : Non disponibile.

pH : Non disponibile.

Punto di fusione : Non disponibile.

Punto di ebollizione : ≥ 100 °C

Punto di infiammabilità : Vaso chiuso: > 100 °C [theoretical]

Tasso di evaporazione : Non disponibile.

Infiammabilità (solidi, gas) : Non applicabile.

Tempo di combustione : Non applicabile.

Velocità di combustione : Non applicabile.

Limiti di Esplosione

Inferiore: : Non applicabile.

Superiore: : Non disponibile.

Tensione di vapore : < 1.1 hPa

Densità di vapore : Non disponibile.

Densità : ~ 1.2 g/cm³

Solubilità : insolubile in acqua.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Non disponibile.

Temperatura di autoaccensione : ≈ 240 °C

Temperatura di decomposizione : Non disponibile.

Viscosità : Cinematico (20°C (68°F)): > 2.2 cm²/s (> 220 cSt)
Cinematico (40°C (104°F)): > 0.2 cm²/s (> 20 cSt)

Proprietà esplosive : Non disponibile.

Proprietà ossidanti : Non disponibile.

9.2 Altre informazioni

TDAA : Non disponibile.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Non disponibile.

10.2 Stabilità chimica

Questa miscela contiene componenti instabili nelle seguenti condizioni: esposizione a fonti di calore sorgenti UV ad alta intensità

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non disponibile.

10.4 Condizioni da evitare

Se esposto a temperature elevate può produrre prodotti di decomposizione pericolosi. Ciò può causare la polimerizzazione esotermica del prodotto. Evitare il contatto non intenzionale.

10.5 Materiali incompatibili

Tenere lontano da:

alcali forti, iniziatori di radicali liberi, perossidi, metalli reattivi

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti:

monossido di carbonio, anidride carbonica, fumo, ossidi di azoto

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa. Il preparato è stato valutato in accordo con il metodo convenzionale della Direttiva Preparati Pericolosi 1999/45/CE e classificato di conseguenza per le proprietà tossicologiche. Per ulteriori dettagli, consultare le sezioni 2 e 3.

Il contatto ripetuto o prolungato con la miscela può provocare la rimozione del grasso naturale della pelle, con conseguente dermatite non allergica da contatto e assorbimento attraverso la pelle. La componente acrilica del preparato ha un potere sensibilizzante. Il contatto ripetuto o prolungato con la cute o con le mucose può favorire l'insorgenza di irritazioni come arrossamento, formazione di vesciche, dermatiti, ecc. Può causare reazioni allergiche della pelle a seguito dell'esposizione ripetuta. Il contatto del liquido con gli occhi può causare irritazioni e danni reversibili. L'inalazione di sospensioni o aerosol può causare irritazioni del tratto respiratorio. L'ingestione del prodotto può causare nausea, astenia ed effetti sul sistema nervoso centrale.

Sostanze / Miscele

Tossicità acuta

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Dose	Esposizione
Propilenglicole	DL50 Orale	Ratto	4600 mg/kg	-
diacrilato di (1-metil-1, 2-etandil)bis[ossi(metil-2, 1-etandile)]	DL50 Orale	Ratto	6200 mg/kg	-
uretano acrilato	DL50 Orale	Ratto	>5000 mg/kg	-

Irritazione/Corrosione : Provoca gravi lesioni oculari. Irritante per le vie respiratorie. Irritante per la pelle.

Sensibilizzazione : Contiene Materiale sensibilizzante . Può provocare una reazione allergica. Una volta sensibilizzato, può verificarsi una grave reazione allergica a seguito di una successiva esposizione a livelli molto bassi. Per ulteriori dettagli, consultare le sezioni 2 e 3.

Possono verificarsi casi di ipersensibilizzazione con eventuale sensibilizzazione crociata ad altri acrilati.

Mutagenicità : Non disponibile.

Cancerogenicità : Non disponibile.

Tossicità per la riproduzione : Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Non disponibile.

UVONOVA PROCESS MAGENTA 2,5 KG

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Non disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione : Non disponibile.

Tossicità cronica : Non disponibile.

Teratogenicità : Non disponibile.

Altre Informazioni

Effetti tossicocinetici

Assorbimento : Non disponibile.

Distribuzione :

Metabolismo : Non disponibile.

Eliminazione : Non disponibile.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

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

La miscela è stata valutata utilizzando il metodo convenzionale del decreto legislativo 14 Marzo 2003 n. 65 ed è conseguentemente classificata in base alle sue proprietà ecotossicologiche. Vedere sezioni 2 e 3 per i dettagli.

12.1 Dati sulla Tossicità

Non disponibile.

12.2 Persistenza/degradabilità

Non disponibile.

Nome del prodotto/ingrediente	Emivita in acqua	Fotolisi	Biodegradabilità
Acrilato di (1-metil-1, 2-etandil)bis[ossi(metil-2, 1-etandile)]	-	-	Non facilmente

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo

Non disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT : P: Non disponibile. B: Non disponibile. T: Non disponibile.

vPvB : vP: Non disponibile. vB: Non disponibile.

12.6 Altri effetti avversi

AOX : Non disponibile.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

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

Smaltire in base alle leggi regionali, statali e locali applicabili.

Metodi di smaltimento : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto. Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. Lo smaltimento di questo prodotto, delle soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere effettuato attenendosi sempre alle indicazioni di legge sulla protezione dell'ambiente e sullo smaltimento dei rifiuti ed ai requisiti di ogni autorità locale pertinente. Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto

UVONOVA PROCESS MAGENTA 2,5 KG

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

European Waste Catalogue
(Catalogo europeo dei rifiuti) : Non disponibile.

Rifiuti Pericolosi : La classificazione del prodotto potrebbe rientrare nei criteri previsti per i rifiuti pericolosi.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

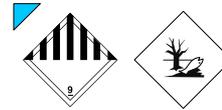
Trasporto all'interno delle proprietà dell'utilizzatore: effettuare sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati al mezzo di trasporto. Accertarsi dell'idoneità delle persone che effettuano il trasporto ad intervenire efficacemente in caso di incidente e/o sversamento.

Regolamenti di trasporto internazionali

14.1 Numero ONU : UN3082

14.2 Denominazione corretta per la spedizione : **MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.** (2-propenoic acid reaction products with pentaerythritol, 1,2-difenil-2,2-dimetossietan-1-one)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto : 9



14.4 Gruppo d'imballaggio : III

14.5 Pericoli per l'ambiente : Pericoloso per l'ambiente acquatico

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori : Non applicabile.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non applicabile.

Informazioni supplementari

ADR ADN

Codice di classificazione : M6
Norme speciali : 274 335 601
Numero di identificazione del pericolo : 90
ADR Tunnel Code: : (E)
Quantità Limitata : 5 L

IMDG

Schemi di emergenza ("EmS") : F-A, S-F
Inquinante marino : Sì.
Sostanze inquinanti marine : 2-propenoic acid reaction products with pentaerythritol, 1,2-difenil-2,2-dimetossietan-1-one
Quantità Limitata : 5 l

IATA

	Max. Qty	Istruzioni di Imballaggio
Aereo passeggeri e merci :	450 L	964
Solo aereo merci :	450 L	964
Quantità Limitata :	30 L	Y964

UVONOVA PROCESS MAGENTA 2,5 KG

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Regolamenti UE	:	Questo prodotto è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti. Per ulteriori dettagli, consultare le sezioni 2 e 3.
Quantità COV	:	<input checked="" type="checkbox"/> 0,1 %
Inventario Europeo	:	<input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
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.
Classe di rischio per l'acqua (WGK)	:	<input checked="" type="checkbox"/> Appendice n. 4
Direttiva sul controllo delle emissioni	:	Non classificato.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Questo prodotto contiene sostanze per le quali sono ancora necessarie le Valutazioni sulla sicurezza chimica.

16. ALTRE INFORMAZIONI

CEPE MSDS Code : 4

Testo integrale delle frasi R a cui si fa riferimento nelle Sezioni 2 e 3 - Europa

R22- Nocivo per ingestione.

R41- Rischio di gravi lesioni oculari.

R36- Irritante per gli occhi.

R38- Irritante per la pelle.

R36/38- Irritante per gli occhi e la pelle.

R37/38- Irritante per le vie respiratorie e la pelle.

R36/37/38- Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.

R43- Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

R50/53- Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R51/53- Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Le informazioni presenti in questa scheda dati di sicurezza sono necessarie in base all'Allegato II del Regolamento (CE) N. 1907/2006.

Data di edizione/Data di revisione : 3/27/2015.

Versione : 5

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

Avviso per il lettore

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.