



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ROHM AND HAAS EUROPE TRADING APS
SEDE SECONDARIA ITALIANA

Scheda di dati di sicurezza secondo il Regolamento UE n° 453/2010

Nome del prodotto: **PRIMAL™ B-60A ER Emulsion**

Data di revisione: 30.01.2015

Versione: 3.0

Data di stampa: 31.01.2015

ROHM AND HAAS EUROPE TRADING APS SEDE SECONDARIA ITALIANA s'incoraggia e ci si aspetta la lettura e la comprensione dell'intero GBF poiché sono presenti informazioni importanti lungo tutto il documento. Si esige il rispetto delle precauzioni identificate in questo documento salvo che le condizioni d'uso abbiano bisogno di altri metodi e interventi appropriati.

SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/ IMPRESA

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: **PRIMAL™ B-60A ER Emulsion**

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati: Leganti per rivestimenti decorativi.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

IDENTIFICAZIONE DELLA SOCIETÀ

ROHM AND HAAS EUROPE TRADING APS

SEDE SECONDARIA ITALIANA

A Subsidiary of The Dow Chemical Company

VIA TRIESTE 25

22076 MOZZATE 25

ITALY

Numero telefonico Servizio Assistenza Clienti: (31) 115 67 2626

SDSQuestion@dow.com

1.4 NUMERO TELEFONICO DI EMERGENZA

Numero telefonico di chiamata urgente attivo 24 ore su 24: +39 3356 979115

In caso di emergenze locali contattare: 00 39 335 697 9115

telefono Centro Antiveneni Ospedale Niguarda (MI): 02-66101029

SEZIONE 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008.

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

Classificazione secondo le Direttive EU 67/548/CEE o 1999/45/CE:

Sostanza o miscela non pericolosa.

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n° 1272/2008 [CLP/GHS]:**

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

Informazioni supplementari

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Contiene: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli

nessun dato disponibile

SEZIONE 3. COMPOSIZIONE/ INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**Natura chimica:** Emulsione acrilica**3.2 Miscele**

Questo prodotto è una miscela.

CASRN / N. CE / N. INDICE	Numero di registrazione REACH	Concentrazione	Componente	Classificazione: REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008
CASRN 9036-19-5 N. CE - N. INDICE -	-	>= 1,0 - < 2,5 %	Ottifenossipolietossietanolo	Aquatic Chronic - 3 - H412
CASRN 1336-21-6 N. CE 215-647-6 N. INDICE 007-001-01-2	01-2119488876-14	>= 0,2 - < 0,25 %	Ammoniaca, soluzione acquosa	Skin Corr. - 1B - H314 Eye Dam. - 1 - H318 Aquatic Acute - 1 - H400

Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

CASRN / N. CE / N. INDICE	Concentrazione	Componente	Classificazione: 67/548/CEE
CASRN 9036-19-5 N. CE - N. INDICE -	>= 1,0 - < 2,5 %	Ottifenossipolietossietanolo	R52/53

CASRN 1336-21-6 N. CE 215-647-6 N. INDICE 007-001-01-2	>= 0,2 - < 0,25 %	Ammoniaca, soluzione acquosa	C - R34 N - R50
--	-------------------	---------------------------------	--------------------

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

SEZIONE 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione: Portare all'aria aperta.

Contatto con la pelle: Lavare con acqua e sapone per precauzione. Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.

Contatto con gli occhi: Sciacquare con molta acqua. Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico.

Ingestione: Bere 1 o 2 bicchieri d'acqua. Se necessario consultare un medico. Non somministrare alcunchè a persone svenute.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati: In aggiunta alle informazioni riscontrate all'interno della Descrizione relativa alle misure di primo soccorso (riportate di sopra) e all'interno delle Indicazioni relative alle cure mediche immediate e ai trattamenti speciali richiesti (riportate di sotto), un qualsiasi altro sintomo/effetto rilevante è illustrato nella Sezione 11: Informazioni Tossicologiche.

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

Note per il medico: Il trattamento in caso di esposizione dovrebbe essere mirato al controllo dei sintomi ed alle condizioni cliniche del paziente.

SEZIONE 5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: Usare mezzi di estinzione adeguati per circoscrivere l'incendio.

Mezzi di estinzione non idonei: nessun dato disponibile

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi: nessun dato disponibile

Rischi particolari di incendio e di esplosione: Il materiale può dar luogo a schizzi sopra i 100C/212F. Il prodotto secco può bruciare.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Procedura per l'estinzione dell'incendio: nessun dato disponibile

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi: Indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione.

SEZIONE 6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza: Usare i dispositivi di protezione individuali. Tenere le persone lontane dalla perdita, sopravento. Il materiale può rendere scivolose le superfici.

6.2 Precauzioni ambientali: AVVERTENZA: mantenere le perdite e i liquidi di lavaggio lontano da fognature pubbliche e da corsi di acqua.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Contenere immediatamente gli sversamenti con materiale inerte (sabbia, terra). Trasferire il liquido e il materiale solido usato per contenere le perdite in contenitori separati adeguati per il recupero o l'eliminazione.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni: I riferimenti ad altre sezioni, qualora applicabili, sono stati forniti nelle sottosezioni precedenti.

SEZIONE 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura: Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Lavarsi accuratamente dopo aver maneggiato il materiale. Tenere il contenitore chiuso ermeticamente. Non respirare i vapori, gli aerosol o i gas.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità: Evitare il gelo - il gelo può nuocere alla stabilità del prodotto. Mescolare bene prima dell'uso.

Stabilità di magazzinaggio

Temperatura di stoccaggio: 1 - 49 °C

Altri informazioni: Si possono sviluppare vapori di monomero quando il materiale viene riscaldato durante le operazioni di lavorazione. Vedere la sezione 8 per i dispositivi di ventilazione e aerazione richiesti. NOTA: La formaldeide si genera in condizioni di acidità. In queste condizioni, è necessario mantenere un'adeguata ventilazione per prevenire esposizioni alla formaldeide al di sopra del TWA di 0,3 ppm e dello STEL di 0,6 ppm raccomandati dalla Società Rohm and Haas.

7.3 Usi finali specifici: Si veda la scheda tecnica di questo prodotto per ulteriori informazioni.

SEZIONE 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

I limiti di esposizione sono elencati qui sotto, quando esistenti.

Componente	Normative	Categoria della lista	Valore / Notazione
Ammoniaca, soluzione acquosa	ACGIH	TWA	25 ppm, Ammoniaca
	ACGIH	STEL	35 ppm, Ammoniaca

8.2 Controlli dell'esposizione

Ingegneria dei sistemi di controllo: Utilizzare solo in aree fornite di appropriati sistemi di ventilazione.

Accorgimenti di protezione: I locali destinati allo stoccaggio o all'utilizzo di questo materiale devono essere dotati di lavaocchi.

Misure di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto: Occhiali di protezione con schermi laterali. Indossare una protezione per gli occhi che sia compatibile con il sistema utilizzato per la protezione delle vie respiratorie.

Protezione della pelle

Protezione delle mani: I guanti sottoelencati proteggono dalla permeabilità (guanti di altri materiali resistenti alle sostanze chimiche potrebbero non garantire adeguata protezione): Guanti di neoprene

Protezione respiratoria: Utilizzare dispositivi di protezione respiratoria con marcatura CE, conformi ai requisiti previsti dalle legislazioni vigenti in EU (Direttive 89/656/CEE, 89/686/CEE), quando i rischi per le vie respiratorie non possano essere evitati o sufficientemente limitati con l'adozione di mezzi tecnici di protezione collettiva o con misure, metodi o procedure sull'organizzazione di lavoro.

Controlli dell'esposizione ambientale

Vedere la SEZIONE 7: Gestione e stoccaggio, nonché la SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento relative a misure preventive dell'esposizione ambientale eccessiva durante l'uso e lo smaltimento dei rifiuti.

SEZIONE 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico	liquido
Colore	bianco lattiginoso
Odore	Ammoniaca
Limite olfattivo	nessun dato disponibile
pH	9,0 - 9,9
Punto/intervallo di fusione	0 °C Acqua
Punto di congelamento	nessun dato disponibile
Punto di ebollizione (760 mmHg)	100,00 °C Acqua
Punto di infiammabilità.	Non combustibile
Velocità di evaporazione (acetato di butile = 1)	<1,00 Acqua
Infiammabilità (solidi, gas)	Non Applicabile
Limite inferiore di esplosività	Non applicabile
Limite superiore di esplosività	Non applicabile
Tensione di vapore:	2 266,4808000 pa a 20,00 °C Acqua
Denstia di Vapore Relativa (aria = 1)	<1,0000 Acqua
Densità Relativa (acqua = 1)	1,0000 - 1,2000
Idrosolubilità	Diluibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	Non applicabile

Temperatura di decomposizione	nessun dato disponibile
Viscosità dinamica	800,000 - 3 000,000 mPa.s
Viscosità cinematica	nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Peso Molecolare	nessun dato disponibile
Percentuale di Volatili	52,00 - 54,00 % Acqua

NOTA: I dati fisici qui presentati rappresentano valori tipici e non devono essere presi in considerazione come una singola specifica.

SEZIONE 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività: nessun dato disponibile

10.2 Stabilità chimica: Stabile

10.3 Possibilità di reazioni pericolose: Non conosciuti.
Il prodotto non dà luogo a polimerizzazione.

10.4 Condizioni da evitare: nessun dato disponibile

10.5 Materiali incompatibili: Non si conoscono materiali che siano incompatibili con questo prodotto.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: La decomposizione termica può generare monomeri acrilici.

SEZIONE 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Quando disponibili, in questa sezione vengono riportate le informazioni tossicologiche su questo prodotto e sui suoi componenti.

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Tossicità acuta per via orale
DL50, Ratto, > 5 000 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea
DL50, Su coniglio, > 5 000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione
Dati di test sul prodotto non disponibili.

Corrosione/irritazione cutanea

Può provocare irritazioni transitorie.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Nessuna irritazione agli occhi

Sensibilizzazione

Dati di test sul prodotto non disponibili.

Tossicità sistemica su uno specifico organo bersaglio (esposizione singola)

Dati di test sul prodotto non disponibili.

Tossicità Sistemica su specifico Organo Bersaglio (Esposizione Ripetuta)

Dati di test sul prodotto non disponibili.

Cancerogenicità

Dati di test sul prodotto non disponibili.

Teratogenicità

Dati di test sul prodotto non disponibili.

Tossicità riproduttiva

Dati di test sul prodotto non disponibili.

Mutagenicità

Dati di test sul prodotto non disponibili.

Pericolo di aspirazione

Dati di test sul prodotto non disponibili.

Ulteriori informazioni

Non sono disponibili dati per questo materiale. L'informazione fornita si basa su profili di prodotti aventi composizione simile.

COMPONENTI CHE INFLUENZANO LA TOSSICOLOGIA:

Ottifenossipolietossietanolo

Tossicità acuta per inalazione

La LC50 non è stata determinata.

Sensibilizzazione

Non ha causato reazioni cutanee allergiche quando è stato testato sull'uomo.

Per sensibilizzazione delle vie respiratorie:

Non rilevati dati significativi.

Tossicità sistemica su uno specifico organo bersaglio (esposizione singola)

La valutazione dei dati disponibili suggerisce che questo materiale non è una sostanza tossica STOT-SE.

Tossicità Sistemica su specifico Organo Bersaglio (Esposizione Ripetuta)

Negli animali, effetti sono stati riportati sui seguenti organi:
Fegato.

Cancerogenicità

Non rilevati dati significativi.

Teratogenicità

Non ha causato difetti alla nascita nè alcun altro effetto sul feto in animali di laboratorio.

Tossicità riproduttiva

Non rilevati dati significativi.

Mutagenicità

I risultati dei test di tossicità genetica in vitro sono stati negativi.

Pericolo di aspirazione

In base alle proprietà fisiche, non è probabile che rappresenti un pericolo di aspirazione.

Ammoniaca, soluzione acquosa**Tossicità acuta per inalazione**

Si possono raggiungere delle concentrazioni di vapore, le quali potrebbero risultare pericolose anche in caso di esposizione singola. L'esposizione eccessiva può causare una grave irritazione alle vie respiratorie superiori (naso e gola) ed ai polmoni. Un'esposizione eccessiva può causare danni ai polmoni.

La LC50 non è stata determinata.

Sensibilizzazione

Per sensibilizzazione della pelle:

Non rilevati dati significativi.

Per sensibilizzazione delle vie respiratorie:

Non rilevati dati significativi.

Tossicità sistemica su uno specifico organo bersaglio (esposizione singola)

La valutazione dei dati disponibili suggerisce che questo materiale non è una sostanza tossica STOT-SE.

Tossicità Sistemica su specifico Organo Bersaglio (Esposizione Ripetuta)

Non rilevati dati significativi.

Cancerogenicità

Non ha provocato tumori in animali sottoposti a test.

Teratogenicità

Non rilevati dati significativi.

Tossicità riproduttiva

Non rilevati dati significativi.

Mutagenicità

I risultati dei test di tossicità genetica in vitro sono stati negativi. I risultati dei test di tossicità genetica condotti su animali hanno dato esito negativo.

Pericolo di aspirazione

L'aspirazione nei polmoni può verificarsi durante l'ingestione o il vomito, causando danni ai tessuti o ai polmoni stessi.

SEZIONE 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Quando disponibili, in questa sezione vengono riportate le informazioni ecotossicologiche su questo prodotto e sui suoi componenti.

Informazioni generali

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

12.1 Tossicità**Ottifenossipolietossietanolo****Tossicità acuta per i pesci**

Il materiale è nocivo per gli organismi acquatici (LC50/EC50/IC50 tra 10 e 100 mg/L nelle speci più sensibili).

CL50, Pimephales promelas (Cavedano americano), 96 h, > 60 mg/l

Tossicità acuta per gli invertebrati acquatici

CL50, Daphnia magna, 48 h, > 1 000 mg/l

Tossicità per i batteri

CI50, Batteri, 16 h, Frequenze respiratorie., 1 000 - 2 400 mg/l

Ammoniaca, soluzione acquosa**Tossicità acuta per i pesci**

Il materiale è molto tossico per gli organismi acquatici (LC50/EC50/IC50 al di sotto di 1 mg/l per le speci più sensibili).

Può aumentare il pH di sistemi acquosi oltre 10, il che può risultare tossico per gli organismi acquatici.

CL50, Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill), 96 h, 0,87 mg/l

CL50, Pimephales promelas (Cavedano americano), 96 h, 1,2 mg/l

12.2 Persistenza e degradabilità**Ottifenossipolietossietanolo**

Biodegradabilità: Secondo le linee guida restrittive del test OECD, questo materiale non può essere considerato facilmente biodegradabile; comunque, questi risultati non significano necessariamente che il materiale non sia biodegradabile in condizioni ambientali.

Domanda teorica d'ossigeno: 1,9 - 1,95 mg/mg stimato

Domanda chimica di ossigeno: 2,0 mg/mg stimato

Ammoniaca, soluzione acquosa

Biodegradabilità: La biodegradazione può accadere sotto condizioni aerobiche (in presenza di ossigeno). Il tasso di biodegradazione può aumentare nel terreno o nell'acqua con l'acclimazione.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Otilfenossipolietossietanolo

Bioaccumulazione: Non rilevati dati significativi.

Ammoniaca, soluzione acquosa

Bioaccumulazione: Nessuna bioconcentrazione è prevista a causa dell'elevata solubilità in acqua.

12.4 Mobilità nel suolo

Otilfenossipolietossietanolo

Non rilevati dati significativi.

Ammoniaca, soluzione acquosa

Il potenziale di mobilità nel suolo è molto alto (Koc fra 0 e 50).

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

12.6 Altri effetti avversi

Otilfenossipolietossietanolo

Questa sostanza non è inclusa nell'Allegato I della Normativa (CE) 2037/2000 sulle sostanze dannose per lo strato dell'ozono.

SEZIONE 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Coagulare l'emulsione con l'aggiunta in fasi successive di cloruro ferrico ed idrato di calcio. Separare la fase superficiale liquida ed inviarla nella fognatura di raccolta delle sostanze chimiche. Per lo smaltimento, mandare all'inceneritore o alla discarica osservando la legislazione vigente.

La corretta attribuzione sia del gruppo CER che del codice CER a questo prodotto dipende dall'uso che si fa di esso. Contattare il servizio autorizzato di smaltimento rifiuti.

SEZIONE 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Classificazione per il trasporto su STRADA e Ferrovia (ADR/RID):

- | | | |
|------|------------------------------------|-------------------------------|
| 14.1 | Numero ONU | Non applicabile |
| 14.2 | Nome di spedizione appropriato ONU | Non regolato per il trasporto |

14.3	Classe	Non applicabile
14.4	Gruppo d'imballaggio	Non applicabile
14.5	Pericoli per l'ambiente	Non considerato pericoloso per l'ambiente, in base ai dati disponibili.
14.6	Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non sono disponibili dati.

Classificazione per il trasporto via MARE (IMO/IMDG):

14.1	Numero ONU	Non applicabile
14.2	Nome di spedizione appropriato ONU	Not regulated for transport
14.3	Classe	Non applicabile
14.4	Gruppo d'imballaggio	Non applicabile
14.5	Pericoli per l'ambiente	Non considerato inquinante per il mare, in base ai dati disponibili.
14.6	Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non sono disponibili dati.
14.7	Trasportare in stock secondo l'Allegato I o II della Convenzione MARPOL 73/78 e secondo i Codici IBC o IGC.	Consult IMO regulations before transporting ocean bulk

Classificazione per il trasporto via AEREA (IATA/ICAO):

14.1	Numero ONU	Non applicabile
14.2	Nome di spedizione appropriato ONU	Not regulated for transport
14.3	Classe	Non applicabile
14.4	Gruppo d'imballaggio	Non applicabile
14.5	Pericoli per l'ambiente	Non applicabile
14.6	Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non sono disponibili dati.

Questa informazione non è destinata a comunicare tutti i requisiti/le informazioni normative o operative specifiche relative a questo prodotto. Le classificazioni di trasporto possono variare a seconda del volume del container e possono essere influenzate da differenze normative locali o nazionali. Ulteriori informazioni sul sistema di trasporto si possono ottenere da un rappresentante del servizio clienti o del servizio vendite autorizzato. E' responsabilità dell'organizzazione del trasporto attenersi alle leggi vigenti, normative e regole di trasporto del materiale.

SEZIONE 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**Regolamento REACH (CE) No. 1907/2006**

Questo prodotto contiene una o più sostanze elencate nella Lista delle Sostanze Candidate all'Autorizzazione secondo quanto stabilito dall'articolo 59(1) del regolamento REACH. La seguente o le seguenti sostanze fanno parte di 4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenolo, etossilato [copre le sostanze ben definite e le sostanze UVCB, polimeri e omologhi], così come pubblicato nella Lista delle Sostanze Candidate:

Regolamento REACH (CE) No. 1907/2006

Questo prodotto contiene solo componenti che sono stati sia preregistrati sia registrati, oppure sono esenti da registrazione secondo il Regolamento (CE) n°1907/2006 (REACH). Le indicazioni di cui sopra dello stato di registrazione REACH sono riportate in maniera chiara e ritenute accurate alla data del documento. Tuttavia, nessuna garanzia, esplicita o implicita, è fornita. E' responsabilità dell'utilizzatore e/o compratore di garantire che la sua comprensione dello status normativo di questo prodotto sia corretto.

Stato di autorizzazione secondo REACH:

Le seguenti sostanze contenute in questo prodotto potrebbero essere/sono soggette ad autorizzazione secondo quanto previsto da REACH:

N. CAS: 9036-19-5	Nome: Ottilfenossipolietossietanolo
-------------------	-------------------------------------

Stato di autorizzazione: Elencata nella Lista di Sostanze Candidate interessate per l'Autorizzazione

Numero di autorizzazione: Non disponibile

Data di scadenza: Non disponibile

(Categorie di) uso esente: Non disponibile

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non applicabile

SEZIONE 16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo completo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2 - 3.

H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo integrale delle frasi R citate nei Capitoli 2 e 3

R34	Provoca ustioni.
R50	Altamente tossico per gli organismi acquatici.
R52/53	Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Classificazione e procedura usate per ricavare la classificazione delle miscele secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008

Questo prodotto non è classificato come pericoloso secondo i criteri della CE.

Revisione

Numero di identificazione: 101083148 / 3104 / Data di compilazione: 30.01.2015 / Versione: 3.0

Le revisioni più recenti sono segnalate dalle linee doppie verticali in grassetto sul margine sinistro del documento.

Legenda

ACGIH	USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
STEL	Limite di esposizione a breve termine
TWA	8-ore, media misurata in tempo

Fonti d'informazione e annessi Riferimenti

Questa SDS è redatta dai Product Regulatory Services e dagli Hazard Communications Groups, basate su informazioni fornite da fonti interne alla società.

ROHM AND HAAS EUROPE TRADING APS SEDE SECONDARIA ITALIANA richiede ad ogni cliente e a tutti coloro che ricevono questa Scheda di Dati di Sicurezza (SDS) di studiarla attentamente e di consultare gli esperti appropriati, se necessario o opportuno, per comprendere i dati contenuti in questa SDS ed i pericoli associati con il prodotto. Le informazioni contenute in questo documento sono fornite in buona fede e ritenute accurate alla data del documento. Tuttavia, non si fornisce nessuna garanzia esplicita o implicita. Le normative di legge sono soggette a modifiche e possono differire tra un posto e l'altro. È responsabilità dell'utente accertarsi che le sue attività rispettano tutte le normative nazionali e locali. Le informazioni qui presentate si riferiscono esclusivamente al prodotto come spedito. Poiché le condizioni d'uso del prodotto non possono essere controllate dal produttore, è dovere dell'utente determinare le condizioni necessarie per utilizzare questo prodotto in tutta sicurezza. A causa della proliferazione di fonti di informazione come SDS specifiche di un fabbricante, non possiamo essere ritenuti responsabili per SDS ottenute da una diversa fonte. Se avete ricevuto una SDS da una fonte diversa, o se non siete sicuri che la SDS in vostro possesso sia aggiornata, vi preghiamo di contattarci per ottenere la versione più recente.