


SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006		
RHEOMER 33		
Revisione: 1.00 IT ( IT )	Data dell'edizione: 11.10.2011	

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

### Identificatore del prodotto

Nome commerciale : RHEOMER 33

### Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi della Sostanza/Miscela : Usi specifici: Addensante per formulazioni cosmetiche

### Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : RHODIA Opérations  
40 Rue de la Haie Coq  
93306 Aubervilliers Cedex - France  
Tel : +33 (0)1.53.56.50.00

Numero telefonico di emergenza : MULTI LINGUAL EMERGENCY NUMBER (24/7)  
Europe/America/Africa : +44 1235 239 670 (UK)  
Middle East & Africa speaking Arabic : +44 1235 239 671 (UK)  
Asia Pacific : +65 3158 1074 (Singapore)  
China : +86 10 5100 3039 (Beijing)

Indirizzo e-mail : information.fds@eu.rhodia.com

## 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### Classificazione

#### Classificazione (67/548/CEE,1999/45/CE)

Sostanza o miscela non pericolose, secondo le direttive CE 67/548/CEE o 1999/45/CE.


### Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura secondo la Direttiva CE (67/548/CEE,1999/45/CE)

Ulteriori informazioni : Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo le direttive CE o le corrispondenti normative nazionali.

### Altri pericoli che non danno luogo a classificazione

NON presenta particolari pericoli d'incendio. Per combustione, libera dei gas tossici (dopo evaporazione dell'acqua).  
Possibili reazioni pericolose con alcuni prodotti chimici (vedere lista delle materie incompatibili al § 10 : "Stabilità-Reattività")

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006		
RHEOMER 33		
Revisione: 1.00 IT ( IT )	Data dell'edizione: 11.10.2011	

### 3. COMPOSIZIONE/ INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

#### Miscela

Natura chimica	: Soluzione polimero acquoso
Osservazioni	: Ingredienti non pericolosi secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

### 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

#### Descrizione di provvedimenti necessari per il primo soccorso

Informazione generale	: Il soccorritore deve munirsi di protezione individuale. Riporre l'indumento contaminato in un sacchetto sigillato destinato alla successiva decontaminazione.
Inalazione	: non applicabile
Contatto con la pelle	: Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate. Lavare con molta acqua.
Contatto con gli occhi	: Lavare con acqua corrente mantenendo le palpebre ben aperte. (almeno 15 minuti).
Ingestione	: NON indurre il vomito. Sciacquare la bocca con acqua.

### 5. MISURE ANTINCENDIO

#### Mezzi di estinzione


Mezzi di estinzione idonei	: Acqua nebulizzata Schiuma Polveri polivalenti Anidride carbonica (CO <sub>2</sub> )
Mezzi di estinzione non idonei	: Getto d'acqua abbondante

#### Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio	: Liquido acquoso; non presenta rischi particolari in caso d'incendio. Comunque, dopo evaporazione dell'acqua, il residuo può eventualmente bruciare, con: con sviluppo di gas tossici.
--------------------------------------	---

#### Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi	: Indossare in caso di incendio, se necessario, dispositivi di protezione delle vie respiratorie con apporto d'aria indipendente.
---	---

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006		
RHEOMER 33		
Revisione: 1.00 IT ( IT )	Data dell'edizione: 11.10.2011	

Equipaggiamento protettivo personale che comprende: guanti protettivi adeguati, occhiali di sicurezza e indumenti protettivi

Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature.

## 6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza	: Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non permettere la scarica incontrollata del prodotto nell'ambiente. Protezione individuale Usare indumenti protettivi adatti. Usare guanti adatti. Occhiali di sicurezza Bloccare la perdita. Raddrizzare i contenitori danneggiati (perdita in alto) per fermare il flusso del liquido.
Precauzioni ambientali	: Arginare. Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.
Sistemi di pulizia	
Recuperi	: Contenere la perdita, raccoglierla con un materiale assorbente non-combustibile (per es. sabbia, terra, terre di diatomee, vermiculite) e trasferirla in un contenitore per rifiuti attenendosi ai regolamenti locali/nazionali (vedi la sez. 13). Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.
Decontaminazione/pulizia	: Lavare il residuo non recuperabile con abbondante acqua. Recuperare l'acqua di lavaggio per successiva eliminazione.
Eliminazione	: Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.
Ulteriori suggerimenti	: Il materiale può rendere scivolose le superfici. : I residui secchi polimerizzati possono essere puliti con getto d'acqua ad alta pressione.


## 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### Manipolazione

Acorgimenti tecnici	: Non necessita di alcun specifico o particolare intervento tecnico.
Raccomandazione per la manipolazione e l'utilizzo in sicurezza	: Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.

### Immagazzinamento

Misure tecniche per l'immagazzinamento	: Prendere tutte le misure necessarie per evitare il riversamento accidentale del prodotto in fogne o corsi d'acqua, in caso di rottura dei contenitori o dei sistemi di travaso.
Condizioni di stoccaggio	

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006		
RHEOMER 33		
Revisione: 1.00 IT ( IT )	Data dell'edizione: 11.10.2011	

Raccomandati	: Stabile in condizioni normali. Conservare il recipiente ben chiuso. Tenere in luogo ben ventilato. Tenere in un luogo fresco e asciutto. Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio. Tenere lontano dalle materie incompatibili da indicare dal fabbricante. Conservare nei contenitori originali.
Prodotti incompatibili	: Basi forti Acidi forti Agenti ossidanti forti Riducenti forti
Condizioni d'imballaggio	
Materiali d'imballaggio - Raccomandati	: Materie plastiche
Temperatura di stoccaggio	: 5 - 35 °C
Altri informazioni	: Dopo asciugatura, lascia un film aderente alle superfici. Si consiglia di sciacquare contenitori, apparecchi e oggetti sporcati, immediatamente dopo l'uso.

## 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE


Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

### Misure di controllo

Dati di progetto	: Fornire areazione adeguata. Aspirazione nel punto di emissione.
------------------	--

### Protezione individuale

Protezione respiratoria	: Utilizzare un respiratore con un filtro omologato se una valutazione dei rischi indica che è necessario.
Protezione delle mani	: In caso di rischio di contatto con le mani, utilizzare guanti adatti I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva UE 89/686/CEE e gli standard EN 374 che ne derivano. Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, tali quali pericolo di tagli, abrasione e la durata del contatto. I guanti devono essere controllati prima di essere usati.
Protezione degli occhi	: Occhiali di sicurezza
Protezione della pelle e del corpo	: Tuta di protezione  Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006		
RHEOMER 33		
Revisione: 1.00 IT ( IT )	Data dell'edizione: 11.10.2011	

Misure di igiene	: Assicurarsi che i lava-occhi e le docce di emergenza siano vicine alla postazione di lavoro. Usare equipaggiamento per protezione personale pulito e in buone condizioni di manutenzione. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.
Accorgimenti di protezione	: L'indumento protettivo deve essere scelto in conformità con gli standards CEN correnti e in cooperazione con il fornitore dell'equipaggiamento protettivo. La scelta dell'equipaggiamento personale di protezione dovrebbe essere fondata sulla valutazione delle caratteristiche dell'indumento protettivo in relazione al(i) tipo(i) di lavoro da eseguire, alle condizioni contingenti, alla durata dell'uso, e ai rischi e/o i rischi potenziali che si possono incontrare durante l'uso.
Informazione generale	: Arginare. Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.


## 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### Aspetto

Stato fisico	: liquido
Stato fisico	: liquido
Colore	: lattiginoso
Odore	: acrilico
Soglia olfattiva	: nessun dato disponibile

### Dati di sicurezza

pH	: 2,2 - 3,8
Punto di congelamento	: < 5 °C
Punto/intervallo di ebollizione	: ca. 100 °C
Punto di infiammabilità.	: Non applicabile (Liquido acquoso)
Infiammabilità (solidi, gas)	: nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	: nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	: nessun dato disponibile
Idrosolubilità	: disperdibile
Solubilità in altri solventi	: non determinato
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: nessun dato disponibile
Tensione di vapore	: nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006		
RHEOMER 33		
Revisione: 1.00 IT ( IT )		Data dell'edizione: 11.10.2011

Tasso di evaporazione	: nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa	: nessun dato disponibile
Densità	: $\geq 1 \text{ g/cm}^3$ a 20 °C
Ossidazione/Potenziale di Riduzione	: nessun dato disponibile
Viscosità, dinamica	: $< 50 \text{ mPa.s}$ a 23 °C
Viscosità, cinematica	: nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	: nessun dato disponibile
Decomposizione termica	: nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività	: nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività	: nessun dato disponibile


## 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità chimica	: Stabile in condizioni normali.
Reazioni pericolose	
Materiali da evitare	: Basi forti Acidi forti Agenti ossidanti forti Riducenti forti
Prodotti di degradazione	: Per combustione o per decomposizione, sviluppa (dopo evaporazione dell'acqua): (Ossidi di carbonio, CO + CO <sub>2</sub> )

## 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### Tossicità acuta

Tossicità acuta per via orale	: Nessun dato specifico, ma per analogia, il prodotto non è considerato particolarmente pericoloso per ingestione. Per analogia
Tossicità acuta per inalazione	: nessun dato disponibile
Tossicità acuta per via cutanea	: Non classificato nocivo per contatto con la pelle Per analogia

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006		
RHEOMER 33		
Revisione: 1.00 IT ( IT )	Data dell'edizione: 11.10.2011	

Tossicità acuta (per altra via di somministrazione) : nessun dato disponibile  
Tossicità per aspirazione : nessun dato disponibile

#### Corrosione/irritazione cutanea

Irritante per la pelle : Non classificato irritante per la pelle  
Per analogia

#### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Irritante per gli occhi : Non classificato irritante per gli occhi  
Per analogia

#### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione : Non classificato come sensibilizzante per contatto con la pelle  
Per analogia  
  
Prodotto considerato come non-fotosensibilizzante  
Per analogia

#### Tossicità a dose ripetuta

Tossicità a dose ripetuta : nessun dato disponibile

#### STOT

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola : nessun dato disponibile  
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta : nessun dato disponibile

#### Cancerogenicità

Cancerogenicità : nessun dato disponibile


#### Mutagenicità

Genotossicità in vitro : Il prodotto è considerato come non genotossico  
Per analogia

Genotossicità in vivo : nessun dato disponibile

#### Tossicità per la riproduzione

Tossicità riproduttiva : nessun dato disponibile  
  
Ulteriori informazioni : Non sono conosciuti né prevedibili danni alla salute nell'utilizzo normale.  
L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006		
RHEOMER 33		
Revisione: 1.00 IT ( IT )	Data dell'edizione: 11.10.2011	

## 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### Effetti legati all'ecotossicità

#### Comparto acquatico (compresi i sedimenti)

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici. : CE50 - 48 h : > 100 mg/l - Dafnia  
Rapporti interni non pubblicati

#### Valutazione dell'ecotossicità

Valutazione dell'ecotossicità : Prodotto che non presenta alcun effetto nocivo conosciuto sugli organismi acquatici sottoposti alla prova.

### Persistenza e degradabilità

#### Biodegradabilità

Biodegradabilità : Biodegradabilità aerobica ultima  
Non facilmente biodegradabile.  
valutazione interna

#### Bioaccumulazione

Fattore di bioconcentrazione (BCF) : Non bioaccumulabile.  
valutazione interna

### Mobilità

Distribuzione per comparto ambientale nota : Destinazione ultima del prodotto : Acqua

## 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

#### Distruzione/Eliminazione

Divieto : Non deve essere abbandonato nell'ambiente.

Raccomandazioni sull'eliminazione : Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

#### Raccomandazioni sulla pulizia e l'eliminazione degli imballaggi


Misure per evitare la formazione di rifiuti. : Proibita la messa in discarica.

Raccomandazione : Vuotare totalmente gli imballi prima della bonifica.  
Sgocciolare accuratamente e passare con vapore.

Motivo per l'eliminazione dei rifiuti : Riciclare dopo pulizia.  
Smaltire il contenuto/ contenitore in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

Altri informazioni : Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006		
RHEOMER 33		
Revisione: 1.00 IT ( IT )	Data dell'edizione: 11.10.2011	

#### 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

**ADR**

non regolamentato

**RID**

non regolamentato

**IMDG**

non regolamentato

**IATA**

non regolamentato

**ADN / ADNR**

non regolamentato

Nota: Le prescrizioni regolamentari sopra riportate sono quelle in vigore alla data di compilazione della scheda. Ma, tenendo conto di una sempre possibile evoluzione delle regolamentazioni inerenti al trasporto dei prodotti pericolosi, è consigliabile assicurarsi della loro validità presso la vostra agenzia commerciale.

#### 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

In base alle informazioni a noi disponibili, non esistono informazioni normative specifiche.

#### 16. ALTRE INFORMAZIONI

NB: In questo documento il separatore digitale delle migliaia è "." (punto), il separatore decimale è "," (virgola).

Le informazioni contenute nella presente Scheda di Sicurezza sono state redatte sulla base delle nostre conoscenze alla data di pubblicazione del documento stesso. Tali informazioni sono fornite a mero titolo indicativo al fine di aiutare l'utilizzatore ad effettuare le operazioni di manipolazione, uso, trattamento, immagazzinamento, trasporto, smaltimento ed utilizzazione del prodotto in soddisfacenti condizioni di sicurezza, e non dovranno pertanto essere interpretate come una garanzia, o considerate come specificazioni di qualità. Le stesse completano le istruzioni tecniche, ma non le sostituiscono. Queste informazioni riguardano solo il prodotto precisamente designato e, salvo contraria specifica indicazione, non sono applicabili in caso di utilizzo del prodotto unitamente ad altre sostanze, o utilizzabili in altri processi di fabbricazione. Queste informazioni non dispensano in alcun caso l'utilizzatore dall'assicurarsi di essere in conformità con l'intera normativa che disciplina la sua attività