



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Pagina 1/7

## Fascote concentrate [ for EU ]

Revisione 1

Data di revisione 2017-05-01

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome prodotto Fascote concentrate [ for EU ]

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

Uso Previsto [SU3] Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparazioni presso siti industriali;  
Descrizione Materiale per fonderie.

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

Società Ransom & Randolph  
Indirizzo 3535 Briarfield Boulevard,  
Maumee, OH 43537 USA  
Web www.ransom-randolph.com  
Telefono +1 (419) 865-9497  
Fax +1 (419) 865-9997  
Email RR.SDS@dentsply.com  
Email - Persona responsabile/redattore RR.SDS@dentsply.com

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

2.1.1. Classificazione - 1999/45/CE Xi; R43  
Simboli: Xi: Irritante.  
Pericoli principali Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.  
2.1.2. Classificazione - CE Skin Sens. 1: H317;  
1272/2008

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Pittogrammi di pericolo



##### Avvertenza

Attenzione

##### Indicazione di pericolo

Skin Sens. 1: H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

##### Consiglio di prudenza: Prevenzione

P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
P272 - Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.  
P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

##### Consiglio di prudenza: Reazione

P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua/ .  
P321 - Trattamento specifico (vedere su questa etichetta).  
P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

##### Consiglio di prudenza: Smaltimento

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in i regolamenti locali, regionali e nazionali.

## Fascote concentrate [ for EU ]

Revisione 1  
Data di revisione 2017-05-01

## Ulteriori informazioni

Non pertinente. Valutazione PBT e vPvB.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

## 3.2. Miscele

## 67/548/EEC / 1999/45/EC

Nome Chimico	Indice-No.	N. CAS	N. CE	Numero di registrazione REACH	Conc. (%w/w)	Classificazione	Fattore M.
2,2',2''-(Exaidro-1,3,5-triazina-1,3,5-triil)trietanolo	613-114-00-6	4719-04-4	225-208-0	01-0000000000-04	0 - 0.5%	Xn; R22 R43	
Ethanolamine (2-Aminoethanol)	603-030-00-8	141-43-5	205-483-3	01-0000000000-04	0 - 0.5%	Xn; R20/21/22 C; R34	

## EC 1272/2008

Nome Chimico	Indice-No.	N. CAS	N. CE	Numero di registrazione REACH	Conc. (%w/w)	Classificazione	Fattore M.
2,2',2''-(Exaidro-1,3,5-triazina-1,3,5-triil)trietanolo	613-114-00-6	4719-04-4	225-208-0	01-0000000000-04	0 - 0.5%	Acute Tox. 4: H302; Skin Sens. 1: H317;	
proprietary blend of fragrances					0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Eye Irrit. 2: H319; Muta. 2: H341; Carc. 2: H351; Repr. 2: H361;	

## Ulteriori informazioni

01-0000000000-04 exempt, under Biocidal Products Regulation, BPR rule.

## SEZIONE 4: Provvedimenti di primo soccorso

## 4.1. Descrizione delle provvedimenti di primo soccorso

Inalazione	Spostare il soggetto esposto all'aria aperta. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto oculare	Sciacquare immediatamente per 15 minuti con abbondante acqua mantenendo gli occhi aperti. È necessario consultare immediatamente il medico.
Contatto cutaneo	Togliere immediatamente abiti e calzature contaminati a meno che non siano incollati alla pelle. Sciacquare immediatamente con abbondante acqua.
Ingestione	Bere 1 - 2 bicchieri di acqua. In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). Consultare immediatamente un medico.

## 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Inalazione	Irritante per le vie respiratorie.
Contatto oculare	Provoca gravi lesioni oculari.
Contatto cutaneo	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
Ingestione	Può provocare irritazione delle mucose. Nocivo se ingerito.

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

Inalazione	Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto oculare	Consultare immediatamente un medico.
Contatto cutaneo	Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Ingestione	Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico .

## SEZIONE 5: Provvedimenti antincendio

## 5.1. Mezzi di estinzione

Utilizzare mezzi di estinzione adeguati alle condizioni di incendio circostanti.

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

La combustione produce fumi irritanti, tossici e repellenti.

## Fascote concentrate [ for EU ]

Revisione 1  
Data di revisione 2017-05-01

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

Respiratore autonomo. Usare indumenti protettivi adatti.

**SEZIONE 6: Provvedimenti in caso di rilascio accidentale**

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

Indossare equipaggiamento protettivo adeguato.

## 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare di far entrare il prodotto nello scarico fognario.

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

Assorbire con materiale assorbente inerte. Trasferire in un contenitore idoneo etichettato.

## 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni consultare la sezione.

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

## 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro. Lavarsi le mani dopo aver maneggiato il prodotto.

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

NON far congelare. Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Mantenere i contenitori ben chiusi.

## 7.3. Usi finali specifici

Materiale per fonderie.

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

## 8.1. Parametri di controllo

Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro.

## 8.1.1. Valori limite d'esposizione

Ethanolamine (2-Aminoethanol)	DIR:	8hTWA ppm: 1
	8hTWA mg/m <sup>3</sup> : 2.5	STEL ppm: 3
	STEL mg/m <sup>3</sup> : 7.6	NOT: Skin

## 8.2. Controlli dell'esposizione



## 8.2.1. Controlli tecnici idonei

Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro.

## 8.2.2. Provvedimenti di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Grembiule (in plastica o gomma).

## Protezioni per occhi / volto

Occhiali di sicurezza approvati.

Protezione della pelle -  
Protezione delle mani

Usare guanti adatti.

## Protezione respiratoria

Equipaggiamento respiratorio adeguato.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

## Fascote concentrate [ for EU ]

Revisione 1  
Data di revisione 2017-05-01

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Stato</b>	Liquido
<b>Colore</b>	Color crema
<b>Odore</b>	Caratteristico
<b>pH</b>	8 - 9
<b>Punto di fusione</b>	Non pertinente.
<b>Punto di congelazione</b>	≈ 0 °C
<b>Punto di ebollizione</b>	≈ 100 °C
<b>Tasso di evaporazione</b>	nessun dato disponibile
<b>Limiti di infiammabilità</b>	Non pertinente.
<b>Pressione di vapore</b>	nessun dato disponibile
<b>Densità di vapore</b>	nessun dato disponibile
<b>Densità relativa</b>	1 - 1.2 (H2O = 1 @ 20 °C)
<b>Liposolubilità</b>	Non pertinente.
<b>Miscibile in</b>	water
<b>Coefficiente di ripartizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Temperatura di autoignizione</b>	Non pertinente.
<b>Viscosità</b>	nessun dato disponibile
<b>Proprietà esplosive</b>	Non pertinente.
<b>Proprietà ossidanti</b>	Non pertinente.
<b>La solubilità</b>	Miscibile in acqua

## 9.2. Altre informazioni

<b>Conduttività</b>	nessun dato disponibile
<b>Tensione superficiale</b>	nessun dato disponibile
<b>Gruppo di gas</b>	nessun dato disponibile
<b>Benzene Content</b>	Non pertinente.
<b>Tenore di piombo</b>	Non pertinente.
<b>COV (Composti organici volatili)</b>	Non pertinente.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

## 10.1. Reattività

	Non pertinente.
--	-----------------

## 10.2. Stabilità chimica

	Stabile in condizioni normali.
--	--------------------------------

## 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

	Nessun rischio significativo.
--	-------------------------------

## 10.4. Condizioni da evitare

	Luce solare diretta. NON far congelare.
--	---

## 10.5. Materiali incompatibili

	Sodio cloruro.
--	----------------

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

	Nessuno.
--	----------

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

## 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

<b>Tossicità acuta</b>	Non sono disponibili dati sul prodotto.
<b>corrosione/irritazione cutanea</b>	Irritante per la pelle.

## Fascote concentrate [ for EU ]

Revisione 1  
Data di revisione 2017-05-01

## 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	Provoca gravi lesioni oculari.
sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
mutagenicità delle cellule germinali	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
cancerogenicità	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità riproduttiva	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
pericolo in caso di aspirazione	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Esposizione ripetuta o prolungata	Irritante per le vie respiratorie e la pelle. Provoca gravi lesioni oculari.

## 11.1.4. Informazioni tossicologiche

Fascote concentrate [ for EU ]	LD50 orale ratto: > 2000 mg/kg
--------------------------------	--------------------------------

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

## 12.1. Tossicità

Fascote concentrate [ for EU ]	Alghe EC50/72h: > 100 mg/L Poecilia reticulata LC50/96h: > 100mg/L	Dafnia LC50/48h: > 100 mg/L
--------------------------------	---	-----------------------------

## 12.2. Persistenza e degradabilità

	Non sono disponibili dati sul prodotto.
--	---

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

	Non soggetto a bioaccumulazione.
--	----------------------------------

## 12.4. Mobilità nel suolo

	non determinato.
--	------------------

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

	Non pertinente.
--	-----------------

## 12.6. Altri effetti avversi

	Non pertinente.
--	-----------------

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

## 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

	Smaltire in conformità a. i regolamenti locali, regionali e nazionali.
--	--

## Metodi di smaltimento

	Rivolgersi a un'azienda autorizzata per lo smaltimento di rifiuti.
--	--

## Smaltimento imballaggio

	NON riutilizzare i contenitori vuoti. I contenitori vuoti possono essere smaltiti o riciclati.
--	--

## Ulteriori informazioni

	Per l'asportazione nell'UE, il codice idoneo EWC ( European Waste Code ) dovrebbe essere utilizzato .
--	---

## Fascote concentrate [ for EU ]

Revisione 1

Data di revisione 2017-05-01

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****14.1. Numero ONU**

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU**

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto**

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

**14.4. Gruppo d'imballaggio**

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

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

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

**Ulteriori informazioni**

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione****15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamenti**

REGOLAMENTO (UE) N. 453/2010 DELLA COMMISSIONE del 20 maggio 2010 recante modifica del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE.

REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 18 dicembre 2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE.

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Non sono disponibili dati sul prodotto.

**SEZIONE 16: Altre informazioni****Altre informazioni****Il testo delle frasi di rischio è nella Sezione 3**

R20/21/22 - Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.  
 R22 - Nocivo per ingestione.  
 R34 - Provoca ustioni.  
 R43 - Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

**Il testo delle indicazioni di pericolo è nella Sezione 3**

Acute Tox. 4: H302 - Nocivo se ingerito.  
 Skin Sens. 1: H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.  
 Flam. Liq. 3: H226 - Liquido e vapori infiammabili.  
 Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritazione cutanea.  
 Eye Irrit. 2: H319 - Provoca grave irritazione oculare.  
 Muta. 2: H341 - Sospettato di provocare alterazioni genetiche .  
 Carc. 2: H351 - Sospettato di provocare il cancro .

## Fascote concentrate [ for EU ]

Revisione 1

Data di revisione 2017-05-01

---

**Altre informazioni**

	Repr. 2: H361 - Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto .
--	--

---

**Ulteriori informazioni**

	Le informazioni fornite nella scheda di sicurezza sono da intendersi esclusivamente come guida per l'uso, lo stoccaggio e la manipolazione in sicurezza del prodotto. Le informazioni sono corrette, per quanto di nostra conoscenza alla data di pubblicazione, tuttavia non se ne garantisce in alcun modo l'accuratezza. Le informazioni si riferiscono esclusivamente al particolare materiale indicato e non sono valide se tale materiale viene utilizzato in combinazione con altri materiali o in altri processi.
--	---