



# SILICONI COMMERCIALE SPA

Via Francia 4 Z.I. – 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY  
Tel +39 0444 649766 Fax +39 0444 440018 www.siliconi.it

## Scheda di sicurezza ROCUT 200



### Scheda di sicurezza del 23/8/2022, revisione 5.1

#### SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

##### 1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:  
Nome commerciale: ROCUT 200  
Codice commerciale: 13050/50 P  
UFI: TOEN-QCWC-100D-VS94

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

Uso raccomandato:  
Olio da taglio lubrificante emulsionabile per metalli  
Usi sconsigliati:  
Gli usi pertinenti sono sopraelencati. Non sono raccomandati altri usi.

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

Fornitore:  
SILICONI COMMERCIALE SPA - Via Francia 4 Z.I. 36053 Gambellara (VI) Tel n. +39 0444 649766  
SILICONI COMMERCIALE SPA - tel n. +39 0444 649766 lun-ven 08:00 - 17:00

Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:  
lab@siliconi.it

##### 1.4. Numero telefonico di emergenza

SILICONI COMMERCIALE SPA - tel n. +39 0444 649766 lun-ven 08:00 - 17:00  
Centri Antivelelo attivi 24h sono:  
Roma - CAV Policlinico "A. Gemelli" T. 06-3054343  
Roma - CAV Policlinico "Umberto I" T. 06-49978000  
Roma - CAVp Ops. Pediatrico Bambino Gesù T. 06-68593726  
Napoli - Ospedale "A. Cardarelli" T. 081-7472870  
Foggia - Az. Osp. Univ. Foggia T. 0881-732326  
Firenze - Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica T. 055-7947819  
Pavia - CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica T. 0382-24444  
Milano - Osp. Niguarda Ca' Granda T. 02-66101029  
Bergamo - Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII T. 800883300  
Verona - Az. Ops. Univ. Integrata (AOUI) T. 800011858

#### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

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

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

 Attenzione, Eye Irrit. 2, Provoca grave irritazione oculare.

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

Nessun altro pericolo

##### 2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo:



Attenzione

Indicazioni di pericolo:

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza:

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P103 Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.  
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso  
P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti.  
Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.  
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione.

Disposizioni speciali:

Si declina ogni responsabilità per danni derivanti da uso improprio del prodotto.  
EUH208 Contiene: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one: Può provocare una reazione allergica.



# SILICONI COMMERCIALE SPA

Via Francia 4 Z.I. - 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY

Tel +39 0444 649766 Fax +39 0444 440018 www.siliconi.it

## Scheda di sicurezza

### ROCUT 200

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

Uso riservato agli utilizzatori professionali.

#### 2.3. Altri pericoli

Nessuna sostanza PBT, vPvB o interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

N.A.

#### 3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

Qtà	Nome	Numero d'identif.	Classificazione
>20% - <=25%	distillati (petrolio), naftenici pesanti hydrotreating; olio base - non specificato;	Numero Index: 649-465-00-7 CAS: 64742-52-5 EC: 265-155-0 REACH No.: 01-2119467170-45	Sostanza con un limite di esposizione sul posto di lavoro fissato a livello dell'Unione. Nota L
>2% - <= 3%	2-amino-2-metilpropanolo	Numero Index: 603-070-00-6 CAS: 124-68-5 EC: 204-709-8 REACH No.: 01-2119475788-16	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>2% - <= 3%	Acidi Solforici, petrolio, sali di sodio	CAS: 68608-26-4 EC: 271-781-5	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
$\geq 2\%$ - < 3%	Isotridecanolo, Etossilato	CAS: 69011-36-5	 3.3/1 Eye Dam. 1 H318  4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
<0.05%	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Numero Index: 613-088-00-6 CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9 REACH No.: 01-2120761540-60	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 Limiti di concentrazione specifici: C $\geq 0,05\%$ : Skin Sens. 1 H317

Gli oli minerali nel prodotto contengono < 3% di estratto DMSO (IP 346).

Il testo completo delle frasi H è riportato alla sezione 16 della Scheda

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavarli prima di riutilizzarli. Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette. Lavare completamente il corpo (doccia o bagno). In caso di irritazione della pelle, consultare immediatamente un medico.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli immediatamente e abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti tenendo aperte le palpebre, rimuovendo le lenti a contatto se la situazione consente di effettuare l'operazione con facilità. Consultare immediatamente un oftalmologo. Proteggere l'occhio illeso.

In caso di ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

In caso di inalazione:



# SILICONI COMMERCIALE SPA

Via Francia 4 Z.I. – 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY

Tel +39 0444 649766 Fax +39 0444 440018 www.siliconi.it

## Scheda di sicurezza

### ROCUT 200

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo. Consultare un medico in caso di respirazione difficoltosa.

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

Per sintomi ed effetti dovuti alle sostanze contenute fare riferimento alla sezione 11.

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

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento:

Nessuno in particolare.

---

## SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Polvere chimica, biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>), acqua nebulizzata oppure schiuma.

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Non utilizzare getti d'acqua diretti sul prodotto che brucia.

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

Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione. La combustione produce fumo pesante.

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

Indossare equipaggiamento di protezione completo ignifugo (Type EN 11611 o EN469), con autorespiratore ad aria compressa (Type EN 137), elmetto con visiera e protezione del collo (Type EN443), guanti anticalore (Type EN407). Raffreddare con acqua nebulizzata i contenitori investiti dal fuoco per evitarne il surriscaldamento. Non lasciare che i mezzi di estinzione penetrino nelle fognature o nei corsi d'acqua. Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati. Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

---

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente:

Eliminare ogni sorgente di ignizione (sigarette, fiamme, scintille, elettricità ecc.) o di calore dall'area in cui si è verificata la perdita e predisporre una ventilazione adeguata. Evacuare le aree circostanti e impedire l'entrata di personale esterno e non protetto. Avvertire le squadre di emergenza. Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Non manipolare i contenitori danneggiati o il prodotto fuoriuscito senza aver prima indossato l'equipaggiamento protettivo appropriato. Evitare di respirare i vapori o la nebbia. Per le informazioni relative ai rischi per l'ambiente e la salute, alla protezione delle vie respiratorie, alla ventilazione ed ai mezzi individuali di protezione, fare riferimento alla sezione 8.

Per chi interviene direttamente:

Si raccomanda agli operatori di emergenza di indossare adeguati dispositivi di protezione individuale come indicato in sezione 8. I vapori sono più pesanti dell'aria e, in caso di fuoriuscite, possono accumularsi negli spazi chiusi e nelle aree basse dove può infiammarsi facilmente. Nel caso in cui la situazione non possa essere completamente valutata o se c'è il rischio di carenza di ossigeno utilizzare esclusivamente un respiratore autonomo (Type EN137).

### 6.2. Precauzioni ambientali

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla. In caso di penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.

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

In caso di fuoriuscita di quantità rilevanti di prodotto arginare e prelevare meccanicamente trasferendo il prodotto in contenitori adeguati: recuperare se possibile. Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia, farina fossile. Lavare con abbondante acqua o detergente biodegradabile.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13

---

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori di 50°C/122°F. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie. Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti. Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui. Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo. Durante il lavoro non mangiare né bere. Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità



# SILICONI COMMERCIALE SPA

Via Francia 4 Z.I. – 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY

Tel +39 0444 649766 Fax +39 0444 440018 www.siliconi.it

## Scheda di sicurezza

### ROCUT 200

Tenere i contenitori in posizione verticale evitando la possibilità di cadute o urti. Conservare il prodotto in contenitori originali e ben chiusi. Stoccare e trasportare a temperatura ambiente tra min. +5°C e max. 35°C. Conservare lontano dai raggi solari. Conservare in luogo fresco e asciutto Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Materie incompatibili:

Si veda il successivo paragrafo 10.

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente areati.

#### 7.3. Usi finali particolari

Nessun uso particolare

## SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

distillati (petrolio), naftenici pesanti hydrotreating; olio base - non specificato; CAS: 64742-52-5

EU-OEL - TWA: 5 mg/m<sup>3</sup>

Valori limite di esposizione DNEL

2-amino-2-metilpropanolo - CAS: 124-68-5

Lavoratore industriale: 6.5 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 1.6 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza:

Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 7.3 mg/kg - Consumatore: 37 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza:

Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 0.46 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Acidi Solfonici, petrolio, sali di sodio - CAS: 68608-26-4

Lavoratore industriale: 0.66 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 0.33 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana -

Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 3.33 mg/kg - Consumatore: 1.667 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza:

Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 0.833 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5

Lavoratore professionale: 6.81 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 1.2 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana -

Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 0.966 mg/kg - Consumatore: 0.345 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana -

Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Valori limite di esposizione PNEC

2-amino-2-metilpropanolo - CAS: 124-68-5

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.188 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.019 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.71 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.071 mg/kg

Bersaglio: Suolo (agricoltura) - Valore: 0.03 mg/kg

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 4.03 µg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.403 µg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 49.9 µg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 4.99 µg/kg

Bersaglio: Suolo (agricoltura) - Valore: 3 mg/kg

### 8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

Protezione degli occhi:

Usare occhiali di sicurezza con protezione laterale contro gli spruzzi tipo EN166.

Protezione della pelle:

Indossare indumenti puliti antistatici a copertura consistente e calzature di sicurezza antistatiche per uso professionale di categoria S2 (Type EN20345). Nel caso si verifichi contatto prolungato usare indumenti protettivi impermeabili a questo materiale: camice, grembiuli o tute complete (Type EN 340-EN13034).

Protezione delle mani:

Durante la manipolazione si consiglia di proteggersi le mani con guanti resistenti a prodotti chimici Type EN374 (PVC, PE, neoprene, Nitrile, Viton, non gomma naturale). Si raccomandano guanti con fattore di protezione 6: tempo di permeazione > 480min, spessore min 0,3mm. Provvedere al cambio dei guanti eventualmente utilizzati in presenza di segni di usura, crepe o contaminazione interna.

Protezione respiratoria:

I livelli di concentrazione nell'aria dovrebbero essere mantenuti sotto i limiti di esposizione. Quando la concentrazione in aria supera il TLV è necessaria una protezione delle vie respiratorie: utilizzare maschere approvate EN149 FFP2 o



# SILICONI COMMERCIALE SPA

Via Francia 4 Z.I. – 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY  
Tel +39 0444 649766 Fax +39 0444 440018 www.siliconi.it

## Scheda di sicurezza

### ROCUT 200

respiratori semifacciali Type EN140 con Filtro Type EN143:A2 o respiratori a pieno facciale EN136 (Filter Type EN143:A2).

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Le emissioni da processi produttivi e derivanti dall'uso del prodotto, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.

I residui del prodotto non devono essere scaricati senza controllo nelle acque di scarico o nei corsi d'acqua.

Per ulteriori informazioni fare riferimento alla sezione 6.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Note:
Stato fisico:	Liquido	--
Colore:	limpido ambrato	--
Odore:	Inodore	--
Punto di fusione/punto di congelamento:	N.A.	--
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	> 200°C	--
Infiammabilità:	N.A.	--
Limite inferiore e superiore di esplosività:	N.A.	--
Punto di infiammabilità:	>240 ° C	--
Temperatura di autoaccensione:	N.A.	--
Temperatura di decomposizione:	N.A.	--
pH:	9,5	--
Viscosità cinematica:	N.A.	--
Idrosolubilità:	Solubile in acqua	--
Solubilità in olio:	Si, in idrocarburi alifatici, aromati, clorurati	--
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	N.A.	--
Pressione di vapore:	<0,01 KPa (a 20°C)	--
Densità e/o densità relativa:	1.015 g/ml (a 25°C)	--
Densità di vapore relativa:	>1	--
Caratteristiche delle particelle:		
Dimensione delle particelle:	N.A.	--

### 9.2. Altre informazioni

Proprietà	Valore	Note:
Viscosità:	81 mm <sup>2</sup> /s	--

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nelle condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.

### 10.4. Condizioni da evitare

Evitare l'esposizione ai raggi solari, evitare surriscaldamenti e qualunque fonte di accensione.

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuna in particolare.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non decompone in condizioni normali. In caso di decomposizione termica possono formarsi vapori potenzialmente dannosi per la salute.

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008



# SILICONI COMMERCIALE SPA

Via Francia 4 Z.I. – 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY

Tel +39 0444 649766 Fax +39 0444 440018 www.siliconi.it

## Scheda di sicurezza

### ROCUT 200

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

ROCUT 200

a) tossicità acuta

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

b) corrosione/irritazione cutanea

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Il prodotto è classificato: Eye Irrit. 2 H319

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

e) mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

f) cancerogenicità

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

g) tossicità per la riproduzione

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

j) pericolo in caso di aspirazione

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

distillati (petrolio), naftenici pesanti hydrotreating; olio base - non specificato; - CAS: 64742-52-5

a) tossicità acuta:

Test: LC50 - Via: Inalazione di fumi - Specie: Ratto = 5.53 mg/l - Durata: 4h

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 5000 mg/kg

b) corrosione/irritazione cutanea:

Specie: Coniglio Negativo

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Specie: Coniglio Negativo

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Specie: Porcellino d'india Negativo

e) mutagenicità delle cellule germinali:

Negativo

2-amino-2-metilpropanolo - CAS: 124-68-5

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 2900 mg/kg

Acidi Solfonici, petrolio, sali di sodio - CAS: 68608-26-4

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 5000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto 1.9 mg/m<sup>3</sup>

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto 5000 mg/kg

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

Test: NOAEL - Via: Orale - Specie: Ratto 500 mg/kg

Test: NOAEC - Via: Inalazione - Specie: Ratto 49.5 mg/m<sup>3</sup>

Test: NOAEL - Via: Pelle - Specie: Ratto 1000 mg/kg

Isotridecanolo, Etossilato - CAS: 69011-36-5

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 2000 mg/kg - Note: (OECD Guideline402)

b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Irritante per la pelle - Via: Pelle - Specie: Coniglio Negativo



# SILICONI COMMERCIALE SPA

Via Francia 4 Z.I. – 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY

Tel +39 0444 649766 Fax +39 0444 440018 www.siliconi.it

## Scheda di sicurezza

### ROCUT 200

- c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:  
Test: Corrosivo per gli occhi - Specie: Coniglio Effetti irreversibili  
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5
- a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 1193 mg/kg  
Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto = 4115 mg/kg
- b) corrosione/irritazione cutanea:  
Test: Irritante per la pelle - Via: Pelle Sì
- c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:  
Test: Corrosivo per gli occhi Sì
- d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:  
Test: Sensibilizzazione della pelle Sì

#### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:  
Nessun interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

#### ROCUT 200

Non classificato per i pericoli per l'ambiente

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Acidi Solfonici, petrolio, sali di sodio - CAS: 68608-26-4

##### a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 1000 mg/l - Note: Freshwater fish

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 10000 mg/l - Note: Marine water fish

Endpoint: EC50 - Specie: Daphnia magna > 1000 mg/l

#### Isotridecanolo, Etossilato - CAS: 69011-36-5

##### a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci (Oncorhynchus mykiss) = 1-10 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Daphnia magna = 1-10 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 1-10 mg/l - Durata h: 72

##### b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Daphnia magna > 1 mg/l - Note: Literature Data

##### c) Tossicità per i batteri:

Endpoint: EC50 > 1000 mg/l - Durata h: 16 - Note: Pseudomonas Putida - Dati di materiali simili

Endpoint: EC10 > 10000 mg/l - Note: (DIN 38412 Part 8) - Dati di materiali simili

#### 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5

##### a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci (Oncorhynchus mykiss) = 2.18 mg/l - Durata h: 96 - Note: OECD 203

Endpoint: EC50 - Specie: Daphnia magna = 2.94 mg/l - Durata h: 48 - Note: OECD 202

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 0.11 mg/l - Durata h: 72 - Note: OECD 201

### 12.2. Persistenza e degradabilità

#### Acidi Solfonici, petrolio, sali di sodio - CAS: 68608-26-4

Biodegradabilità: Non facilmente biodegradabile

#### Isotridecanolo, Etossilato - CAS: 69011-36-5

Test: Sostanza attiva al Bismuto - Note: >90% (OECD 301E)

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Test: Produzione di CO<sub>2</sub> - Note: >60% 28d (OECD 301B) (CE/648/2004)

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

#### ROCUT 200

Bioaccumulazione: Bioaccumulo improbabile

#### 2-amino-2-metilpropanolo - CAS: 124-68-5

Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 320

### 12.4. Mobilità nel suolo

#### ROCUT 200

Aria– Non è contaminante per l'aria. Acqua– Scarsa solubilità in acqua: forma una sottile pellicola oleosa sulla superficie dell'acqua, viene assorbito dalle particelle in sospensione. Separazione tramite dimentazione. Suolo– Scaricato nelle acque superficiali si lega ai sedimenti.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna



# SILICONI COMMERCIALE SPA

Via Francia 4 Z.I. – 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY  
Tel +39 0444 649766 Fax +39 0444 440018 www.siliconi.it

## Scheda di sicurezza

### ROCUT 200

#### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

#### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuno

---

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Residui del prodotto: Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali. Recuperare se possibile o eliminare in centro autorizzato alla raccolta dei rifiuti.

Imballi vuoti: Sgocciolare accuratamente. Inviare a un rigeneratore di fusti per il riutilizzo se possibile, o eliminare in centro autorizzato.

Per attività di tipo industriale, lavorazioni metalliche l'olio emulsionato può essere classificato Codice C.E.R.

12.01.09: emulsioni e soluzioni per macchinari, non contenenti alogeni.

---

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### 14.1. Numero ONU o numero ID

Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

#### 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

N.A.

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

N.A.

#### 14.4. Gruppo d'imballaggio

N.A.

Non pertinente per Limited Quantity

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Marine pollutant: No

N.A.

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

N.A.

#### 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

N.A.

---

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81

D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013

Regolamento (UE) n. 2020/878

Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regolamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regolamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Restrizioni relative al prodotto:

Restrizione 3

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Restrizione 28



# SILICONI COMMERCIALE SPA

Via Francia 4 Z.I. - 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY  
Tel +39 0444 649766 Fax +39 0444 440018 www.siliconi.it

## Scheda di sicurezza

### ROCUT 200

#### Restrizione 75

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).  
Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)  
Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).  
D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale  
Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):  
Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1  
Nessuno

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela

### SEZIONE 16: altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H302 Nocivo se ingerito.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritazione cutanea, Categoria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Gravi lesioni oculari, Categoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritazione oculare, Categoria 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Pericolo acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 3

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008	Procedura di classificazione
Eye Irrit. 2, H319	Metodo di calcolo

Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione: SEZIONE 1, 2, 9, 11, 12, 15, 16.

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities  
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold  
CCNL - Allegato 1  
Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Formazione dei lavoratori: i lavoratori devono essere informati, formati e addestrati in base alle loro specifiche mansioni secondo le modalità previste dal Decreto legislativo 81/2008

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.



# SILICONI COMMERCIALE SPA

Via Francia 4 Z.I. – 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY

Tel +39 0444 649766 Fax +39 0444 440018 www.siliconi.it

## Scheda di sicurezza

### ROCUT 200

CAS:	Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).
CLP:	Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.
DNEL:	Livello derivato senza effetto.
EINECS:	Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.
GefStoffVO:	Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.
GHS:	Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.
IATA:	Associazione per il trasporto aereo internazionale.
IATA-DGR:	Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).
ICAO:	Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.
ICAO-TI:	Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).
IMDG:	Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.
INCI:	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.
KSt:	Coefficiente d'esplosione.
LC50:	Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.
LD50:	Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.
N.A.:	Non disponibile
PNEC:	Concentrazione prevista senza effetto.
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STA:	Stima della tossicità acuta
STAmix:	Stima della tossicità acuta (Miscela)
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità organo-specifica.
TLV:	Valore limite di soglia.
TWA:	Media ponderata nel tempo
WGK:	Classe di pericolo per le acque (Germania).