Data di redazione: 3-apr-2018 Versione: 2 Data di stampa: 8-ago-2018



#### Scheda di dati di sicurezza secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

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

## 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

## RAVENOL ATF M 9-G Serie

#### Articolo No.:

1211139

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

olio

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

Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante):

## **Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH**

löllenbecker Str. 2 33824 Werther

**Telefono:** +49 5203 9719 0 Telefax: +49 5203 9719 40 E-mail: kontakt@ravenol.de Pagina web: www.ravenol.de

E-mail (persona esperta): technik@ravenol.de 1.4. Numero telefonico di emergenza

Abt. Technik (Produktsicherheit), 24h: +49 700 24 112 112 (Company ID: RAV) (outside USA/Canada) 011 49 700 24 112 112 (Company ID: RAV) (inside USA/Canada), +49 5203 9719 0 (Mo-Do 7.30 Uhr -16.30 Uhr, Fr 7.30 Uhr - 13.15 Uhr) (Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.)

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

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

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]:

Classi e categorie di pericoli	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Procedura di class ificazione
Pericolo in caso di aspirazione (Asp. Tox. 1)	H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.	

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

## Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP] Pittogrammi relativi ai pericoli:





Avvertenza: Pericolo

#### Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento:

Distillati (Fischer-Tropsch), pesanti, C18-50 - ramificati, ciclici e lineari

Avvertenze relative	e ai pericoli per la salute
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

#### Ulteriori caratteristiche pericolose (EU): -

Data di redazione: 3-apr-2018 Versione: 2 Data di stampa: 8-ago-2018



Consigli di prudenza Risposta		
P301 + P310	IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico/ Numero telefonico di emergenza.	
P331	NON provocare il vomito.	

Consigli di prudenz	za Immagazzinamento
P405	Conservare sotto chiave.

Consigli di prudenz	za Smaltimento
P501.2	Eliminare il contenuto/recipiente presso un idoneo impianto di riciclaggio o smaltimento.

### 2.3. Altri pericoli

Nessun dato disponibile

## **SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti**

#### 3.2. Miscele

#### Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

identificatori del prod otto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [C LP]	Concentrazio ne
No. CAS: 848301-69-9 CE N.: 482-220-0 Nr. REACH: 01-0000020163-82	Distillati (Fischer-Tropsch), pesanti, C18-50 - ramificati, ciclic i e lineari Asp. Tox. 1 H304	50 - < 100 Peso %

Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

## **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

## 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali:

In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Allontanare l'incidentato dall'area di pericolo. Rimuovere i vestiti contaminati. In caso di svenimento, portare in posizione stabile laterale e consultare un medico. Non lasciare la persona colpita senza sorveglianza.

#### In caso di inalazione:

Provvedere all' apporto di aria fresca. Se i sintomi persistono, consultare un medico.

#### In caso di contatto con la pelle:

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Se i sintomi persistono, consultare un medico.

## Dopo contatto con gli occhi:

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se i sintomi persistono, consultare un medico.

#### In caso di ingestione:

NON provocare il vomito. Consultare immediatamente il medico.

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

## Autoprotezione del soccorritore:

Usare equipaggiamento di prtezione personale.

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

Si possono verificare i seguenti sintomi: Tosse, Dispnea, Febbre, Pneumonia, Nausea, Vomito I sintomi possono manifestarsi solo dopo molte ore.

Ha un effetto sgrassante sulla pelle.

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

Osservazione successiva per verificare la presenza di pneumonia o di un edema polmonare.

Data di redazione: 3-apr-2018 Versione: 2 Data di stampa: 8-ago-2018



#### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

#### 5.1. Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei:

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2)

Estintore a polvere

schiuma resistente all' alcool

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.

#### Mezzi di estinzione non idonei:

Pieno getto d'acqua

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

Al riscaldamento o in caso di formazione di fuoco di gas tossici possibili.

L'emissione di vapori combustibili è possibile con temperature superiori a: Punto d'infiammabilità Il prodotto caldo emette vapori infiammabili.

#### Prodotti di combustione pericolosi:

Monossido di carbonio, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2), Ossidi di azoto (NOx), Sostanze gassose/vapori, tossico Al riscaldamento o in caso di formazione di fuoco di gas tossici possibili.

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

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore. Vestito protettivo.

#### 5.4. Altre informazioni

Non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione. Rimuovere i contenitori non danneggiati dalla zona di pericolo, se è possibile farlo in sicurezza. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

#### Misure di precauzione per la persona:

Usare equipaggiamento di prtezione personale. Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto. Mettere al sicuro le persone. Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

## Mezzi di protezione:

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

#### **Protezione individuale:**

Usare equipaggiamento di prtezione personale.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti). Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

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

#### Per contenimento:

Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti).

Materiale adatto per la rimozione: Sabbia, Farina fossile, Legante universale, Legante chimico, contiene acidi

#### Per la pulizia:

Rimuovere dalla superficie dell'acqua (p.es. schiumare, aspirare). Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

#### Altre informazioni:

Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Smaltimento: vedi sezione 13

Protezione individuale: vedi sezione 8

Data di redazione: 3-apr-2018 Versione: 2 Data di stampa: 8-ago-2018



#### 6.5. Altre informazioni

Rimuovere immediatamente il prodotto sversato. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Misure di protezione

## Istruzioni per una manipolazione sicura:

Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. additivo Non mettere nelle tasche di pantaloni nessuno strofinaccio imbevuto del prodotto. Rimuovere immediatamente il prodotto sversato. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

#### Misure antincendio:

Non sono necessarie misure speciali.

#### Precauzioni ambientali:

Vedi sezione 8.

## Istruzioni per igiene industriale generale

Gli standard minimi per le misure preventive da adottare nel trattamento di sostanze di lavoro sono indicati nel TRGS 500. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Non mettere nelle tasche di pantaloni nessuno strofinaccio imbevuto del prodotto.

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

#### Misure tecniche e condizioni per la conservazione:

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

#### Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori:

Materiale adatto a contenitore/impianto: I pavimenti devono essere impermeabili, resistenti ai liquidi e facili da pulire. Pozzetti e canali devono essere protetti contro la diffusione del prodotto. Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

#### Indicazioni per lo stoccaggio:

non richiesto

Classe di deposito: 10 - Liquidi combustibili non attribuibili a una delle classe di stoccaggio menzionate in alto

#### Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione:

Tenere in ambiente fresco e secco. Conservare lontano dal calore.

### 7.3. Usi finali particolari

#### **Raccomandazione:**

Consulta la scheda tecnica.

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

#### 8.1. Parametri di controllo

Nessun dato disponibile

## 8.2. Controlli dell'esposizione

## 8.2.1. Controlli tecnici idonei

Vedi alla sezione 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

#### 8.2.2. Protezione individuale

### Protezione occhi/viso:

Per il lavoro di trasferimento: Occhiali con protezione laterale

## Protezione della pelle:

Protezione della mano

Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile), PVC (cloruro di polivinile)

Spessore del materiale del guanto: >= 0,35 mm

Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.) >480 min

Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale.

I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti.

Protezione del corpo adeguata: Indumenti di protezione

Data di redazione: 3-apr-2018 Versione: 2 Data di stampa: 8-ago-2018



#### Protezione respiratoria:

Non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie.

#### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Vedi alla sezione 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

#### 8.3. Altre informazioni

Umidità nebbia minerale, valori limite: US-OSHA PEL - valore 5 mg / m³, valore ACGIH-STEL 10 mg / m³

## **SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

**Aspetto** 

Forma: Liquido Colore: color d'ambra

Odore: caratteristico

#### Dati di base rilevanti di sicurezza

parametro		a °C	Metodo	Annotazione
рН	non determinato			
Punto di fusione	non determinato			
Temperatura di congelamento	non determinato			
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	non determinato			
Temperatura di decomposizione (°C):	non determinato			
Punto d´infiammabilità	210 °C			
Velocità di evaporazione	non determinato			
Temperatura di accensione in °C	non determinato			
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	non determinato			
Pressione di vapore	non determinato			
Densità di vapore	non determinato			
Densità relativa	822 kg/m³	20 °C		
Densità apparente	non determinato			
Solubilità in acqua	non determinato			
Coefficiente di ripartizione: n- ottanolo/acqua	non determinato			
Viscosità dinamica	non determinato			
Viscosità cinematica	18,5 mm²/s	40 °C		

### 9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Non sono note delle reazioni pericolose. Rischio di esplosione per riscaldamento in ambiente confinato.

#### 10.2. Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, la miscela è chimicamente stabile.

## \* 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reagisce con: Agente ossidante, forti

#### 10.4. Condizioni da evitare

Per evitare la decomposizione termica non surriscaldarsi.

## <sup>k</sup> 10.5. Materiali incompatibili

Materie da evitare: Agente ossidante, forti

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di combustione pericolosi: Biossido di carbonio (anidride carbonica) Monossido di carbonio Ossidi di azoto (NOx)

Data di redazione: 3-apr-2018 Versione: 2 Data di stampa: 8-ago-2018



## **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

## 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

No. CAS	Nome della sostanza	Informazioni tossicologiche
	Distillati (Fischer-Tropsch), pesanti, C18-50 - rami	LD <sub>50</sub> per via orale: >100 mg/kg (Ratto)
1-69-9	ficati, ciclici e lineari	LD <sub>50</sub> dermico: >100 mg/kg (Coniglio)

#### Tossicità orale acuta:

LD50: > 5.000 mg/kg

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Tossicità dermale acuta:

LD50: > 5.000 mg/l

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Tossicità per inalazione acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Corrosione/irritazione cutanea:

leggermente irritante, ma non rilevante per la classificazione. Ha un effetto sgrassante sulla pelle.

#### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

leggermente irritante, ma non rilevante per la classificazione.

#### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Non è noto alcun effetto irritante.

#### Mutagenicità delle cellule germinali:

Questa sostanza non soddisfa i criteri per le categorie CMR 1A o 1B secondo il CLP.

#### Cancerogenicità:

Questa sostanza non soddisfa i criteri per le categorie CMR 1A o 1B secondo il CLP.

#### Tossicità per la riproduzione:

Questa sostanza non soddisfa i criteri per le categorie CMR 1A o 1B secondo il CLP.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

## Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Pericolo in caso di aspirazione:

In caso di vomito, considerare il rischio di aspirazione.

#### **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

#### 🐪 12.1. Tossicità

No. CAS	Nome della sostanza	Informazioni tossicologiche
84830		<b>LC<sub>50</sub>:</b> >100 mg/l 4 d
1-69-9	ficati, ciclici e lineari	<b>EC<sub>50</sub>:</b> >100 mg/l 3 d
		<b>EC<sub>50</sub>:</b> >100 mg/l 2 d

#### Tossicità per le acque:

LD50: > 100 mg/l

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Ulteriori informazioni ecotossicologiche:

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

No. CAS	Nome della sostanza	Biodegradazione	Annotazione
	Distillati (Fischer-Tropsch), pesanti, C18-50 - ramific	No	
	ati, ciclici e lineari		

#### **Biodegradazione:**

Non facilmente biodegradabile (secondo i criteri dell'OCSE)

Data di redazione: 3-apr-2018 Versione: 2 Data di stampa: 8-ago-2018



#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

No. CAS			Fattore di concentrazione biologica (FCB)
	Distillati (Fischer-Tropsch), pesanti, C18-50 - ramific ati, ciclici e lineari	6	

### **Accumulazione / Valutazione:**

Non ci sono informazioni disponibili.

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Galleggia sulla superficie dell'acqua. È adsorbito dal suolo, con una lieve mobilità.

#### 12.5. Risultati della valutazione PBTe vPvB

No. CAS	Nome della sostanza	Risultati della valutazione PBT e vPvB
	Distillati (Fischer-Tropsch), pesanti, C18-50 - ramific	·
	,	ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento
		REACH.

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

#### 12.6. Altri effetti nocivi

Non ci sono informazioni disponibili.

## **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali.

#### 13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

#### Codice dei rifiuti imballaggio:

#### **Annotazione:**

Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali.

#### Opzioni di trattamento dei rifiuti

#### **Smaltimento adatto / Prodotto:**

Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali. Per lo smalitimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

#### **Smaltimento adatto / Imballo:**

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

#### \* | 13.2. Indicazioni aggiuntive

La determinazione dei codici/delle denominazioni dei rifiuti deve secondo l'ordinanza relativa al catalogo dei rifiuti deve essere effettuata in maniera specifica a seconda dei settori e dei processi.

## **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

#### 14.1. Numero UN

trascurabile

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

trascurabile

## 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

trascurabile

#### 14.4. Gruppo d'imballaggio

trascurabile

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

trascurabile

Data di redazione: 3-apr-2018 Versione: 2 Data di stampa: 8-ago-2018



## 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

trascurabile

## 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC non applicabile

## **SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

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

#### 15.1.1. Normative UE

Nessun dato disponibile

## 15.1.2. Norme nazionali

## ■ [DE] Norme nazionali

#### Indicazioni sulla restrizione di impiego

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

#### Störfallverordnung

#### **Annotazione:**

Non sottoposto alla StörfallVO (ordinanza tedesco sugli incidenti)

#### **Technische Anleitung Luft (TA-Luft)**

#### **Annotazione:**

Da osservare: 5.2.5.

#### Classe di pericolo per le acque (WGK)

#### WGK:

2 - deutlich wassergefährdend

#### Fonte

Autoclassificazione secondo AwSV (miscela, regola di calcolo).

#### Technische Regeln für Gefahrstoffe

**TRGS 510** 

Gli standard minimi per le misure preventive da adottare nel trattamento di sostanze di lavoro sono indicati nel TRGS 500.

#### Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (BGV)

Berufsgenossenschaftliche Informationen (BGI) 868

Berufsgenossenschaftliche Regeln (BGR) 189, 190, 192, 195

## Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Altöl-Verordnung (AltölV)

## 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni della sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

## 15.3. Indicazioni aggiuntive

Nessun dato disponibile

#### **SEZIONE 16: Altre informazioni**

## 16.1. Indicazioni di modifiche

ſ	1.4.	Numero telefonico di emergenza
Ī	4.1.	Descrizione delle misure di primo soccorso
	4.2.	Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati
Ī	4.3.	Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali
Ī	6.3.	Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica
İ	10.3.	Possibilità di reazioni pericolose
Ì	10.5.	Materiali incompatibili
	11.1.	Informazioni sugli effetti tossicologici
Ī	12.1.	Tossicità
Ì	13.1.	Metodi di trattamento dei rifiuti
Ī	13.2.	Altre informazioni

Data di redazione: 3-apr-2018 Versione: 2 Data di stampa: 8-ago-2018



	Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
16.1.	Indicazioni di modifiche

#### 16.2. Abbreviazioni ed acronimi

Cfr. tabella su www.euphrac.eu

Per le abbreviazioni e gli acronimi vedere: ECHA Guida alle prescrizioni in materia di informazione e alla valutazione della sicurezza chimica, capitolo R.20 (Tabella dei termini e delle abbreviazioni)

## 16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

67/548 / CEE - Direttiva sulle sostanze pericolose

1999/45 / CEE - Direttiva sui preparati pericolosi

1907/2006 CE - Regolamento REACH

1272/2008 CE - Regolamento sulla classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio delle sostanze e delle miscele e che modifica le direttive 67/548 / CEE e 1999/45 / CE e il regolamento (CE) n. 1907/2006 Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), allegato II

Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA), inventario di classificazione e etichettatura C & L Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA), sostanze registrate dall'ECHA-CHEM OCSE II portale globale per sostanze chimiche (ChemPortal)

IfA dell'assicurazione sociale tedesca contro gli infortuni: banca dati delle sostanze GESTIS e valori limite internazionali per le sostanze chimiche

UBA, Fachgebiet IV 2.4: Centro di documentazione e informazione per sostanze inquinanti per l'acqua RIGOLETTO (Catalogo delle sostanze pericolose per l'acqua)

# 16.4. Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

## Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]:

Classi e categorie di pericoli		Procedura di class ificazione
Pericolo in caso di aspirazione (Asp. Tox. 1)	H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.	

#### 16.5. Testo delle R-, H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

Indicazioni di peric	olo
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

#### 16.6. Indicazione per l'instruzione

Nessun dato disponibile

#### 16.7. Altre informazioni

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento dalla messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

\* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente