

Nome commerciale: Super Foam NTA-frei**Nr. prodotto:** 421999**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 19.04.2021**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 06.07.2020**Regione:** CH**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto****Nome commerciale****Super Foam NTA-frei****1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela**

Detergente

Usi sconsigliati

Nessun dato disponibile.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Indirizzo**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

No. Telefono +49-2303-9 86 70-0

No. Fax +49-2303-9 86 70-26

Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza

sdb_info@umco.de

1.4 Numero telefonico di emergenza

145; dall'estero: +41 44 251 51 51 (Centro Svizzero d'Informazione Tossicologica)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione di cui al regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 3; H412

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

Informazioni relativi alla classificazione

Il prodotto è stato classificato secondo i seguenti metodi di cui all'articolo 9 e criteri di cui al Regolamento CE nr. Nr. 1272/2008:

Pericoli fisici: valutazione dei dati conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 2

Pericoli per la salute e pericoli per l'ambiente : valutazione dei dati relativi alla tossicità e all'ecotossicità conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 3, 4 e 5.

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)****Pittogrammi di pericolo**

GHS05

Indicazioni di pericolo

Pericolo

Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta:

D-glucoside di esile

Indicazioni di pericolo

H315

Provoca irritazione cutanea.

Nome commerciale: Super Foam NTA-frei

Nr. prodotto: 421999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 06.07.2020

Regione: CH

H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Indicazioni di pericolo (UE)

EUH208 Contiene arancio, dolce, estratto, 3-p-cumenil-2-metilpropionaldeide, acetato di 4-terz-butilcicloesile, (2E) -2- (phenylmethylidene) ottanale. Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
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.
P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale e nazionale.

Elementi supplementari dell' etichetta

Regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi (allegato VII):
5-15% tensioattivi anionici
5-15% tensioattivi non ionici
<5% fosfonati, fosfati
profumi

ALPHA-ISOMETHYL IONONE
AMYL CINNAMAL
BENZYL SALICYLATE
CITRONELLOL
COUMARIN
HEXYLCINNAMALDEHYD
LIMONENE
LINALOOL
GERANIOL
CITRAL
METHYL 2-OCTYNOATE

2.3 Altri pericoli

Valutazione PBT
Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come PBT.
Valutazione vPvB
Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come vPvB.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

3.2 Miscela

Ingredienti pericolosi

N.	Denominazione della sostanza		Ulteriori indicazioni	
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione	%
1	D-glucoside di esile			
	54549-24-5 259-217-6 - 01-2119492545-29	Eye Dam. 1; H318	>= 5,00 - < 10,00	peso-%
2	acido solforico, mono-C12-14-alchil esteri, sali di sodio, massa volumica apparente >=400 g/l			

Nome commerciale: Super Foam NTA-frei

Nr. prodotto: 421999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 06.07.2020

Regione: CH

	85586-07-8 287-809-4 - 01-2119489463-28	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 5,00 - < 10,00	peso-%
3	Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio			
	68891-38-3 500-234-8 - 01-2119488639-16	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 5,00	peso-%
4	acido-nitritotrimetiletrifosfonico			
	6419-19-8 229-146-5 - 01-2119487988-08	Eye Irrit. 2; H319 Met. Corr. 1; H290	< 2,50	peso-%
5	idrossido di sodio			
	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27	Skin Corr. 1A; H314 Met. Corr. 1; H290 Eye Dam. 1; H318	< 2,50	peso-%
6	arancio, dolce, estratto			
	8028-48-6 232-433-8 - 01-2119493353-35	Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Acute 1; H400	< 0,50	peso-%
7	3-p-cumenil-2-metilpropionaldeide			
	103-95-7 203-161-7 - 01-2119970582-32	Aquatic Chronic 3; H412 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317	< 0,50	peso-%
8	acetato di 4-terz-butilcicloesile			
	32210-23-4 250-954-9 - 01-2119976286-24	Skin Sens. 1B; H317	< 0,50	peso-%
9	(2E) -2- (phenylmethilidene) ottanale			
	165184-98-5 639-566-4 - 01-2119533092-50	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1; H317	< 0,50	peso-%
10	ossidipropanolo			
	25265-71-8 246-770-3 - 01-2119456811-38	-	< 2,50	peso-%

Per il testo completo delle frasi di indicazioni H e EUH vedere sezione 16

N.	Note	Limiti di concentrazione specifici	Fattore M (acuta)	Fattore M (cronica)
2	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 10% Eye Dam. 1; H318: C >= 20%	-	-
3	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 5% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-
5	-	Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,5% Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,5% Skin Corr. 1B; H314: C >= 2% Skin Corr. 1A; H314: C >= 5%	-	-

Nome commerciale: Super Foam NTA-frei**Nr. prodotto:** 421999**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 19.04.2021**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 06.07.2020**Regione:** CH

Stime della tossicità acuta (STA)			
N.	per via orale	per via cutanea	per via inalatoria
2	501 mg/kg di peso corporeo		

SEZIONE 4: misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

In caso di malessere persistente consultare un medico. Togliere immediatamente vestiario e calzature contaminati, effettuandone una pulizia radicale prima di riutilizzarli.

Inalazione

Far affluire aria fresca.

Contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare con acqua e sapone.

Contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto. Proteggendo l'occhio sano, sciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre ben aperte.

Ingestione

Pulire a fondo la bocca con acqua. Consultare subito il medico. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca. In caso di perdita di coscienza o storamento mettere il paziente in posizione di riposo.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 5: misure antincendio**5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Getto d'acqua a pioggia; Schiuma; Polvere estinguente; Anidride carbonica

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua a getto pieno

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Biossido di carbonio (CO₂); Monossido di carbonio (CO)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare tuta di protezione. Usare un autorespiratore. Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.

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**

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8. Provvedere ad una adeguata ventilazione. Evitare il contatto con occhi, pelle e indumenti.

Per chi interviene direttamente

Nessun dato disponibile. Equipaggiamento protettivo personale - vedi par. 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Nome commerciale: Super Foam NTA-frei**Nr. prodotto:** 421999**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 19.04.2021**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 06.07.2020**Regione:** CH

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, legante universale). Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento".

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza**

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro. Minimizzare i rischi dovuti al maneggio del prodotto provvedendo delle misure preventive e protettive adeguate. I processi di lavoro devono essere concepiti, per quanto possibile secondo lo stato tecnologico, in modo da impedire l'emissione di sostanze pericolose o da escludere il contatto con la pelle.

Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Non fumare, mangiare o bere durante il lavoro. Tenere lontano da alimenti e bevande. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati, impregnati. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Tenere a disposizione un dispositivo per risciacquare gli occhi.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di accensione e di calore.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Misure tecniche e condizioni di stoccaggio**

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi, in luogo fresco e ben ventilato.

Requisiti del magazzino e dei contenitori

I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti verticali in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto. Tenere sempre in contenitori dello stesso tipo di quello originale.

Indicazioni per lo stoccaggio congiunto

Non immagazzinare con: Ossidanti

7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1 Parametri di controllo****Valori limite di esposizione professionale**

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	ossidipropanolo	25265-71-8	246-770-3
	MAK (SUVA)		
	Dipropylenglykol / Dipropylèneglycol		
	Valore Limite (breve termine)	280 e	mg/m ³
	Valore Limite (8 ore)	140 e	mg/m ³
	Notazione	SSC, der Stoff kann gleichzeitig als Dampf und Aerosol vorliegen	
2	idrossido di sodio	1310-73-2	215-185-5
	MAK (SUVA)		
	Natriumhydroxid / Soude caustique		
	Valore Limite (breve termine)	2 e	mg/m ³
	Valore Limite (8 ore)	2 e	mg/m ³
	Notazione	SSC	

Valori DNEL, DMEL e PNEC

Nome commerciale: Super Foam NTA-frei

Nr. prodotto: 421999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 06.07.2020

Regione: CH

Valori DNEL (lavoratori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	D-glucoside di esile			54549-24-5 259-217-6	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	595000	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	420	mg/m ³
2	acido solforico, mono-C12-14-alchil esteri, sali di sodio, massa volumica apparente >=400 g/l			85586-07-8 287-809-4	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	4060	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	285	mg/m ³
3	Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio			68891-38-3 500-234-8	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	2750	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	locale	132	µg/cm ²
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	175	mg/m ³
4	acido-nitrilotrimetilentrifosfonico			6419-19-8 229-146-5	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	2,75	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	9,7	mg/m ³
5	idrossido di sodio			1310-73-2 215-185-5	
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	1	mg/m ³
6	arancio, dolce, estratto			8028-48-6 232-433-8	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)		8,89	mg/kg/giorno
	per via cutanea	acuto, di breve durata		185,8	µg/cm ²
	per via inalatoria			31,1	mg/m ³
7	(2E) -2- (phenylmethylidene) ottanale			165184-98-5 639-566-4	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	18,2	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	locale	525	µg/cm ²
	per via cutanea	acuto, di breve durata	locale	525	µg/cm ²
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	0,078	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	6,28	mg/m ³

Valori di riferimento DNEL (consumatori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	D-glucoside di esile			54549-24-5 259-217-6	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	35,7	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	357000	mg/kg/giorno
2	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	124	mg/m ³
	acido solforico, mono-C12-14-alchil esteri, sali di sodio, massa volumica apparente >=400 g/l			85586-07-8 287-809-4	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	24	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	2440	mg/kg/giorno
3	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	85	mg/m ³
	Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio			68891-38-3 500-234-8	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	15	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	1650	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	locale	79	µg/cm ²
4	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	52	mg/m ³
	acido-nitrilotrimetilentrifosfonico			6419-19-8 229-146-5	

Nome commerciale: Super Foam NTA-frei

Nr. prodotto: 421999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 06.07.2020

Regione: CH

	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	1,38	mg/kg/giorno
	per via orale	acuto, di breve durata	sistemico	1,38	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	1,38	mg/kg/giorno
	per via cutanea	acuto, di breve durata	sistemico	1,38	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	2,39	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	2,39	mg/m ³
5	idrossido di sodio			1310-73-2 215-185-5	
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	1	mg/m ³
6	arancio, dolce, estratto			8028-48-6 232-433-8	
	per via orale	lungo termine (cronico)		4,44	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)		4,44	mg/kg/giorno
	per via cutanea	acuto, di breve durata		92,9	µg/cm ²
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)		7,78	mg/m ³
7	(2E) -2- (phenylmethylidene) ottanale			165184-98-5 639-566-4	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	0,056	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	9,11	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	locale	78,7	µg/cm ²
	per via cutanea	acuto, di breve durata	locale	78,7	µg/cm ²
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	0,019	
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	4,71	mg/m ³

valori di riferimento PNEC

N.	Denominazione della sostanza		No CAS / CE
	settore ambientale	Tipo	Valore
1	D-glucoside di esile		54549-24-5 259-217-6
	Acqua	acqua dolce	0,176 mg/L
	Acqua	acqua marina	0,018 mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	4,2 mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	0,722 mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,072 mg/kg peso a secco
	suolo	-	0,654 mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	100 mg/L
	intossicazione secondaria	-	111,11 mg/kg
	riferito a: cibo		
2	acido solforico, mono-C12-14-alcil esteri, sali di sodio, massa volumica apparente >=400 g/l		85586-07-8 287-809-4
	Acqua	acqua dolce	0,131 mg/L
	Acqua	acqua marina	0,0131 mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	0,036 mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	4,61 mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,461 mg/kg peso a secco
	suolo	-	0,846 mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	1,35 mg/L
3	Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio		68891-38-3 500-234-8
	Acqua	acqua dolce	0,24 mg/L
	Acqua	acqua marina	0,024 mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	0,071 mg/L

Nome commerciale: Super Foam NTA-frei

Nr. prodotto: 421999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 06.07.2020

Regione: CH

	Acqua	acqua dolce sedimenti	0,917	mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,092	mg/kg peso a secco
	suolo	-	7,5	mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	10	g/L
4	acido-nitritotrimetilentrifosfonico		6419-19-8 229-146-5	
	Acqua	acqua dolce	0,46	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,046	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	150	mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	15	mg/kg peso a secco
	suolo	-	244	mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	20	mg/L
	intossicazione secondaria riferito a: cibo	-	0,17	g/kg
5	arancio, dolce, estratto		8028-48-6 232-433-8	
	Acqua	acqua dolce	5,4	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,54	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	1,3	mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,13	mg/kg peso a secco
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	5,77	mg/L
	suolo	-	0,261	mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	2,1	mg/L
	intossicazione secondaria riferito a: cibo	-	13,3	mg/kg
6	(2E) -2- (phenylmethylidene) ottanale		165184-98-5 639-566-4	
	Acqua	acqua dolce	0,001	mg/L
	Acqua	acqua marina	0	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	3,2	mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,064	mg/kg peso a secco
	suolo	-	0,398	mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	10	mg/L
	intossicazione secondaria	-	6,6	mg/kg cibo

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Nessun dato disponibile.

Mezzi protettivi individuali

Protezione delle vie respiratorie

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti é obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo. Qualora non fossero disponibili delle indicazioni sulla concentrazione massima ammissibile sul posto di lavoro, occorre provvedere delle misure di protezione respiratoria adeguate in caso di formazione aerosoli e nebbie.

Protezioni per occhi / volto

Nome commerciale: Super Foam NTA-frei

Nr. prodotto: 421999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 06.07.2020

Regione: CH

Occhiali con protezione laterale (EN 166)

Protezione delle mani

I guanti protettivi devono essere testati prima dell'impiego per la loro idoneità rispetto alle esigenze specifiche del posto di lavoro (ad esempio stabilità meccanica, compatibilità con il prodotto chimico, proprietà antistatiche). Osservare le istruzioni e informazioni del fabbricante quanto all'impiego, allo stoccaggio, alla cura e sostituzione dei guanti. I guanti protettivi devono essere immediatamente sostituiti non appena presentano danni o usura. Organizzare le operazioni in modo da evitare un impiego permanente dei guanti protettivi. Con rischio di contatto della pelle con il prodotto, l'uso di guanti collaudati per esempio secondo la norma EN 374, è considerato una protezione sufficiente.

Materiale idoneo	gomma nitrilica, gomma butilica		
Spessore del materiale	min.	0,5	mm
Tempo di passaggio	>	480	min

Altro

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

Controllo dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato di aggregazione	
liquido	
Forma/Colore	
liquido	
giallo	
Odore	
aromatico; esotico	
Valore di pH	
Valore	11,4
Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione	
non determinato	
punto di fusione/punto di congelamento	
Nessun dato disponibile	
temperatura di decomposizione	
Nessun dato disponibile	
Punto di infiammabilità	
Valore	> 60 °C
Temperatura di accensione	
Nessun dato disponibile	
Infiammabilità	
Nessun dato disponibile	
limite inferiore di esplosività	
Nessun dato disponibile	
Limite superiore di esplosività	
Nessun dato disponibile	
Pressione vapore	
Nessun dato disponibile	
densità di vapore relativa	
Nessun dato disponibile	

Nome commerciale: Super Foam NTA-frei

Nr. prodotto: 421999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 06.07.2020

Regione: CH

Densità relativa			
Nessun dato disponibile			
Densità			
Valore	1,12	g/cm ³	
Temperatura di riferimento	20	°C	
Solubilità in acqua			
Notazione	miscibile		
Solubilità			
Nessun dato disponibile			
coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido solforico, mono-C12-14-alchil esteri, sali di sodio, massa volumica apparente >=400 g/l	85586-07-8	287-809-4
log Pow	<=	-2,42	
Temperatura di riferimento		20	°C
Metodo	OECD 107		
Fonte	ECHA		
2	arancio, dolce, estratto	8028-48-6	232-433-8
log Pow	>=	4	
3	(2E) -2- (phenylmethylidene) ottanale	165184-98-5	639-566-4
log Pow	circa	5,3	
Temperatura di riferimento		24	°C
Metodo	OECD 117		
Fonte	ECHA		
Viscosità			
Valore	10	mPa*s	
Temperatura di riferimento	25	°C	
Tipo	dinamica		
caratteristiche delle particelle			
Nessun dato disponibile			

9.2 altre informazioni

Indicazioni particolari
Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessun dato disponibile.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Se utilizzato secondo le norme non sono da aspettarsi delle reazioni pericolose

10.4 Condizioni da evitare

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni.

10.5 Materiali incompatibili

Ossidanti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun dato disponibile.

Nome commerciale: Super Foam NTA-frei

Nr. prodotto: 421999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 06.07.2020

Regione: CH

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità orale acuta (risultato del calcolo ATE della miscela)	
N.	Nome del prodotto
1	Super Foam NTA-frei
Notazione	Il risultato ottenuto con il metodo di calcolo di cui nel Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP), Allegato I, Parte 3, Paragrapho 3.1, Punto 3.1.3.6. è al di fuori dei valori che implicano una classificazione / etichettatura da miscela come da tabella 3.1.1 (STA orale > 2000 mg/kg).

Tossicità orale acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido solforico, mono-C12-14-alchil esteri, sali di sodio, massa volumica apparente >=400 g/l	85586-07-8	287-809-4
DL50	501	- 1999	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	EU Method B.1		
Fonte	ECHA		
2	Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio	68891-38-3	500-234-8
DL50		4100	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 401		
Fonte	ECHA		
3	arancio, dolce, estratto	8028-48-6	232-433-8
DL50	>	5000	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
4	(2E) -2- (phenylmethylidene) ottanale	165184-98-5	639-566-4
DL50	circa	3100	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 401		
Fonte	ECHA		

Tossicità dermale acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio	68891-38-3	500-234-8
DL50	>	2000	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 402		
Fonte	ECHA		
2	arancio, dolce, estratto	8028-48-6	232-433-8
DL50	>	5000	mg/kg di peso corporeo
Specie	coniglio		
3	(2E) -2- (phenylmethylidene) ottanale	165184-98-5	639-566-4
DL50	>	3000	mg/kg di peso corporeo
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 402		
Fonte	ECHA		

Tossicità inalatoria acuta			
----------------------------	--	--	--

Nome commerciale: Super Foam NTA-frei

Nr. prodotto: 421999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 06.07.2020

Regione: CH

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	(2E) -2- (phenylmethylidene) ottanale	165184-98-5	639-566-4
CL50		>	5 mg/l
Durata esposizione			4 h
Stato di aggregazione	Polvere/Nebbia		
Specie	ratto		
Metodo	OECD 403		
Fonte	ECHA		

Corrosione/irritazione cutanea

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido solforico, mono-C12-14-alchil esteri, sali di sodio, massa volumica apparente >=400 g/l	85586-07-8	287-809-4
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 404		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	Irritante		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione sono soddisfatti.		
2	Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio	68891-38-3	500-234-8
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 404		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	irritante		
3	(2E) -2- (phenylmethylidene) ottanale	165184-98-5	639-566-4
Specie	coniglio		
Metodo	EU B.4		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non irritante		

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio	68891-38-3	500-234-8
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 405		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	fortemente irritante		
2	arancio, dolce, estratto	8028-48-6	232-433-8
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 405		
Osservazioni	non irritante		
3	(2E) -2- (phenylmethylidene) ottanale	165184-98-5	639-566-4
Specie	coniglio		
Metodo	EU B.5		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non irritante		

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido solforico, mono-C12-14-alchil esteri, sali di sodio, massa volumica apparente >=400 g/l	85586-07-8	287-809-4
Modalità di assunzione	Pelle		
Specie	porcellino d'India		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non sensibilizzante		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
2	Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio	68891-38-3	500-234-8
Modalità di assunzione	Pelle		

Nome commerciale: Super Foam NTA-frei

Nr. prodotto: 421999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 06.07.2020

Regione: CH

Specie	porcellino d'India
Metodo	OECD 406
Fonte	ECHA
Osservazioni	non sensibilizzante
3	idrossido di sodio 1310-73-2 215-185-5
Modalità di assunzione	Pelle
Specie	l'uomo
Fonte	ECHA
Osservazioni	non sensibilizzante
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
4	(2E) -2- (phenylmethylidene) ottanale 165184-98-5 639-566-4
Modalità di assunzione	Pelle
Specie	topo
Metodo	OCSE 429
Fonte	ECHA
Osservazioni	sensibilizzante

Mutagenicità sulle cellule germinali

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido solforico, mono-C12-14-alchil esteri, sali di sodio, massa volumica apparente >=400 g/l	85586-07-8	287-809-4
Tipologia di indagine	studio di mutazioni geniche in vitro nei batteri		
Specie	Salmonella typh. TA98, TA100, TA1535, TA1537, TA1538		
Metodo	OECD 471		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
Tipologia di indagine	studio di mutazione genica in vitro su cellule di mammifero		
Specie	mouse lymphoma L5178Y cells		
Metodo	OECD 476		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
2	Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio	68891-38-3	500-234-8
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		

Tossicità di riproduzione

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido solforico, mono-C12-14-alchil esteri, sali di sodio, massa volumica apparente >=400 g/l	85586-07-8	287-809-4
Modalità di assunzione	per via orale		
Tipologia di indagine	Studio di tossicità sullo sviluppo prenatale		
Specie	ratto		
Metodo	OECD 414		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
2	Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio	68891-38-3	500-234-8
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		

Cancerogenicità

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido solforico, mono-C12-14-alchil esteri, sali di sodio, massa volumica apparente >=400 g/l	85586-07-8	287-809-4

Nome commerciale: Super Foam NTA-frei

Nr. prodotto: 421999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 06.07.2020

Regione: CH

Fonte Valutazione / Classificazione	ECHA / Read across Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
--	---

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola
Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta
Nessun dato disponibile

Pericolo in caso di aspirazione
Nessun dato disponibile

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

Indicazioni particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità pesci (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido solforico, mono-C12-14-alchil esteri, sali di sodio, massa volumica apparente ≥ 400 g/l	85586-07-8	287-809-4
CL50		3,6	mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Oncorhynchus mykiss		
Metodo	OECD 203		
Fonte	ECHA		
2	Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio	68891-38-3	500-234-8
CL50		7,1	mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Danio rerio		
Metodo	OECD 203		
Fonte	ECHA		
3	arancio, dolce, estratto	8028-48-6	232-433-8
CL50		0,7	mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Pimephales promelas		
Metodo	OECD 203		
4	(2E) -2- (phenylmethylidene) ottanale	165184-98-5	639-566-4
CL50		1,7	mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Pimephales promelas		
Metodo	OECD 203		
Fonte	ECHA		

Tossicità pesci (cronica)
Nessun dato disponibile

Tossicità dafnia (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido solforico, mono-C12-14-alchil esteri, sali di sodio, massa volumica apparente ≥ 400 g/l	85586-07-8	287-809-4
CE50		4,7	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		

Nome commerciale: Super Foam NTA-frei

Nr. prodotto: 421999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 06.07.2020

Regione: CH

Metodo	CE 92/69		
Fonte	ECHA		
2	Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio	68891-38-3	500-234-8
CE50		7,4	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 202		
Fonte	ECHA		
3	idrossido di sodio	1310-73-2	215-185-5
CE50		40,4	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Ceriodaphnia spec		
Fonte	ECHA		
4	arancio, dolce, estratto	8028-48-6	232-433-8
CE50		0,67	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Fonte	OECD 202		
5	(2E) -2- (phenylmethylidene) ottanale	165184-98-5	639-566-4
CE50	> 0,36	- 0,58	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 202		
Fonte	ECHA		

Tossicità dafnia (cronica)

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	(2E) -2- (phenylmethylidene) ottanale	165184-98-5	639-566-4
NOEC		0,063	mg/l
Durata esposizione		21	giorno / giorni
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 211		
Fonte	ECHA		

Tossicità sulle alghe (acuta)

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio	68891-38-3	500-234-8
ErC50		27,7	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Desmodesmus subspicatus		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		
2	arancio, dolce, estratto	8028-48-6	232-433-8
ErC50		150	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Desmodesmus subspicatus		
Metodo	OECD 201		
3	(2E) -2- (phenylmethylidene) ottanale	165184-98-5	639-566-4
CE50	>	0,065	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Desmodesmus subspicatus		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		

Tossicità sulle alghe (cronica)

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio	68891-38-3	500-234-8
NOEC		0,95	mg/l
Durata esposizione		72	h

Nome commerciale: Super Foam NTA-frei

Nr. prodotto: 421999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 06.07.2020

Regione: CH

Specie	Desmodesmus subspicatus
Metodo	OECD 201
Fonte	ECHA

Tossicità per i batteri			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio	68891-38-3	500-234-8
CE50	>	10000	mg/l
Durata esposizione		16	h
Specie	Pseudomonas putida		
Metodo	DIN 38412 T.8		
Fonte	ECHA		

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido solforico, mono-C12-14-alchil esteri, sali di sodio, massa volumica apparente >=400 g/l	85586-07-8	287-809-4
Tipo	Biodegradazione aerobica		
Valore	90	- 100	%
Durata		28	giorno / giorni
Metodo	OECD 301 D		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)		
2	Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio	68891-38-3	500-234-8
Tipo	Metodo DOC		
Valore		100	%
Durata		14	giorno / giorni
Fonte	ECHA		
Osservazioni	Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)		
3	arancio, dolce, estratto	8028-48-6	232-433-8
Valore	72	- 83,4	%
Durata		28	giorno / giorni
Metodo	OECD 301 B		
Osservazioni	Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)		
4	(2E) -2- (phenylmethylidene) ottanale	165184-98-5	639-566-4
Valore	circa	97	%
Durata		28	giorno / giorni
Metodo	OECD 301 F		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)		

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Fattore di bioconcentrazione (BCF)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	arancio, dolce, estratto	8028-48-6	232-433-8
BCF	32	- 156	
coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido solforico, mono-C12-14-alchil esteri, sali di sodio, massa volumica apparente >=400 g/l	85586-07-8	287-809-4
log Pow	<=	-2,42	
Temperatura di riferimento		20	°C
Metodo	OECD 107		
Fonte	ECHA		
2	arancio, dolce, estratto	8028-48-6	232-433-8
log Pow	>=	4	
3	(2E) -2- (phenylmethylidene) ottanale	165184-98-5	639-566-4

Nome commerciale: Super Foam NTA-frei

Nr. prodotto: 421999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 06.07.2020

Regione: CH

log Pow	circa	5,3	
Temperatura di riferimento		24	°C
Metodo	OECD 117		
Fonte	ECHA		

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB	
Valutazione PBT	Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come PBT.
Valutazione vPvB	Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

12.8 altre informazioni

altre informazioni
Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

La correlazione con un numero di codice identificativo del refluo in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

Imballo

I recipienti/imballaggi devono essere completamente vuotati e vanno portate allo smaltimento dei rifiuti corretto attenendosi alle disposizioni vigenti. Le confezioni non interamente vuotate vanno portate allo smaltimento con l'accordo dell'impianto di smaltitore avente competenza regionale.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Trasporto ADR/RID/ADN

Il prodotto non è soggetto alla normativa ADR/RID/ADN.

14.2 Trasporto IMDG

Il prodotto non è soggetto alla normativa IMDG.

14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA

Il prodotto non è soggetto alla normativa ICAO-TI/IATA.

14.4 altre informazioni

Nessun dato disponibile.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Informazioni sui pericoli per l'ambiente, se pertinenti, si veda 14.1 - 14.3.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non rilevante

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Nome commerciale: Super Foam NTA-frei

Nr. prodotto: 421999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 06.07.2020

Regione: CH

Normative EU

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XIV (Elenco delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione)

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze considerate come soggette ad autorizzazione incluse nell'allegato XIV del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Elenco REACH delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all' autorizzazione

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori, questo prodotto non contiene una sostanze/delle sostanze che è considerata/sono considerate come probabilmente soggetta/soggette all'inserimento nell'Allegato XIV (la "Lista delle sostanze soggette ad autorizzazione") ai sensi degli articoli 57 e del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XVII: RESTRIZIONI IN MATERIA DI FABBRICAZIONE, IMMISSIONE SUL MERCATO E USO DI TALUNE SOSTANZE, PREPARATI E ARTICOLI PERICOLOSI

Questo prodotto è soggetto a inserimento nell'elenco delle restrizioni dell'Allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006 .

N. 3

DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose

Prodotto non disciplinato dall'allegato I, parte 1 o 2.

Normative particolari

I tensioattivi contenuti in questo prodotto sono conformi al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti. Le disposizioni sanitari ed antinfortunistiche nazionali devono essere rispettate all'uso di questo prodotto.

Normative nazionali

VOC Svizzera: VOCV (SR 814.018)

VOC	0,20	%
-----	------	---

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è stata effettuata una Valutazione della Sicurezza Chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

Fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda dati di sicurezza:

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella versione rispettiva attualmente in vigore. Direttivi 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Liste nazionali dei limiti vigenti per l'aria nella rispettiva versione attualmente in vigore.

Norme sul trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Le fonti di dati utilizzate per la determinazione dei dati fisici, tossicologici ed ecotossicologici sono indicate nei rispettivi capitoli.

Testo completo delle frasi H, EUH menzionate nelle sezioni 2 e 3 (se non già compresi in queste sezioni).

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Scheda rilasciata da

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi.

Nome commerciale: Super Foam NTA-frei

Nr. prodotto: 421999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 06.07.2020

Regione: CH

Modifiche / aggiunte al testo:

Modifiche apportate al testo sono indicate a margine.

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMCO GmbH.

Prod-ID 762665