

**Nome commerciale:** Waschstraßen-Shampoo spezial BMP**Nr. prodotto:** 156999**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 19.04.2021**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 30.09.2020**Regione:** CH**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto****Nome commerciale****Waschstraßen-Shampoo spezial BMP****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)**

Eye Dam. 1; H318

**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:**

2-propylheptane-1-olo, etossilati

**Indicazioni di pericolo**

H318

Provoca gravi lesioni oculari.

**Consigli di prudenza**

**Nome commerciale:** Waschstraßen-Shampoo spezial BMP

**Nr. prodotto:** 156999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 19.04.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 30.09.2020

**Regione:** CH

P280  
P305+P351+P338  
P310  
Proteggere gli occhi.  
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.  
Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

### 2.3 Altri pericoli

Valutazione PBT

Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore >0,1% considerata come PBT.

Valutazione vPvB

Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore >0,1% considerata 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	<b>2-propylheptane-1-olo, etossilati</b>			
	160875-66-1 - -	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	>= 5,00 - < 10,00	peso-%
2	<b>1-propanamminio, 3-ammino-N-(carbossimetil)-N,N-dimetil-, N C8-18 (numeri pari) acil derivati, sali interni</b>			
	97862-59-4 931-296-8 - 01-2119488533-30	Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318	< 5,00	peso-%
3	<b>Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio</b>			
	68891-38-3 500-234-8 - 01-2119488639-16	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 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 >= 4% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-
3	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 5% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

**Informazioni generali**

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

**Inalazione**

Trasportare le persone colpite fuori pericolo mantenendo le opportune disposizioni di protezione respiratoria. Far affluire aria fresca.

**Nome commerciale:** Waschstraßen-Shampoo spezial BMP**Nr. prodotto:** 156999**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 19.04.2021**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 30.09.2020**Regione:** CH**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. Esame oculistico immediato.

**Ingestione**

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. Non provocare vomito. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca. Consultare il medico.

**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**

Nessun dato disponibile.

**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: Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>); Ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>); Ossidi di zolfo (S<sub>x</sub>O<sub>y</sub>)**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Usare un autorespiratore. Indossare tuta di protezione completa.

**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. Utilizzare indumenti protettivi personali. Pericolo di scivolamento causato dal prodotto rovesciato.

**Per chi interviene direttamente**

Dispositivi di protezione individuale - vedi sezione 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**

Contenere e assorbire il liquido versato con materiale assorbente inerte( per esempio, sabbia, terra, vermiculite, farina fossile ). Riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti (vedi paragrafo 13).

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere capitolo 7. Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere capitolo 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere capitolo 13.

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

Minimizzare i rischi dovuti al maneggio del prodotto provvedendo delle misure preventive e protettive adeguate. I

**Nome commerciale:** Waschstraßen-Shampoo spezial BMP

**Nr. prodotto:** 156999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 19.04.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 30.09.2020

**Regione:** CH

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. Non respirare i vapori. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Togliere gli indumenti e le scarpe contaminati e lavare accuratamente prima di indossarli nuovamente. Tenere a disposizione un dispositivo per risciacquare gli occhi.

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

**Misure tecniche e condizioni di stoccaggio**

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto, 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**

sostanze da evitare, cfr. capitolo 10.

**7.3 Usi finali particolari**

Nessun dato disponibile.

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

**8.1 Parametri di controllo**

**Valori DNEL, DMEL e PNEC**

**Valori DNEL (lavoratori)**

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	1-propanamminio, 3-ammino-N-(carbossimetil)-N,N-dimetil-, N C8-18 (numeri pari) acil derivati, sali interni			97862-59-4 931-296-8	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	12,5	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	44	mg/m <sup>3</sup>
2	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 <sup>2</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	175	mg/m <sup>3</sup>

**Valori di riferimento DNEL (consumatori)**

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	1-propanamminio, 3-ammino-N-(carbossimetil)-N,N-dimetil-, N C8-18 (numeri pari) acil derivati, sali interni			97862-59-4 931-296-8	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	7,5	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	7,5	mg/kg/giorno
2	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 <sup>2</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	52	mg/m <sup>3</sup>

**valori di riferimento PNEC**

N.	Denominazione della sostanza		No CAS / CE	
	settore ambientale	Tipo	Valore	
1	1-propanamminio, 3-ammino-N-(carbossimetil)-N,N-dimetil-, N C8-18 (numeri pari) acil derivati, sali interni		97862-59-4 931-296-8	

**Nome commerciale:** Waschstraßen-Shampoo spezial BMP

**Nr. prodotto:** 156999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 19.04.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 30.09.2020

**Regione:** CH

Acqua	acqua dolce	0,013	mg/L
Acqua	acqua marina	0,001	mg/L
Acqua	acqua dolce sedimenti	1	mg/kg peso a secco
Acqua	acqua marina sedimenti	0,1	mg/kg peso a secco
suolo	-	0,8	mg/kg peso a secco
impianto di depurazione (STP)	-	3000	mg/L
<b>2</b>	<b>Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
Acqua	acqua dolce	0,24	mg/L
Acqua	acqua marina	0,024	mg/L
Acqua	Acqua rilascio intermittente	0,071	mg/L
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

## 8.2 Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici idonei

Gli ambienti di lavoro devono essere adeguatamente aerati. Ove possibile, installare fonti di aspirazione localizzata ed efficaci sistemi di ricambio d'aria generale. Se queste misure non sono sufficienti a mantenere le concentrazioni dei materiali particolati e dei vapori di solventi al di sotto del limite di esposizione, sarà necessario far uso di adeguati mezzi di protezione delle vie respiratorie.

### Mezzi protettivi individuali

#### Protezione delle vie respiratorie

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti è 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

Occhiali protettivi ermetici (EN 166).

#### Protezione delle mani

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. 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.

Materiale idoneo	gomma butilica		
Spessore del materiale	>	0,5	mm
Tempo di passaggio	>	120	min

#### Altro

Indumenti protettivi resistenti alle sostanze chimiche.

#### 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

**Nome commerciale:** Waschstraßen-Shampoo spezial BMP

**Nr. prodotto:** 156999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 19.04.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 30.09.2020

**Regione:** CH

<b>Forma/Colore</b>	
liquido	
giallo	
<b>Odore</b>	
di limone	
<b>Valore di pH</b>	
Valore	9,5
<b>Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione</b>	
Valore	> 98 °C
<b>punto di fusione/punto di congelamento</b>	
Valore	< 0 °C
<b>temperatura di decomposizione</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Punto di infiammabilità</b>	
Non applicabile	
<b>Temperatura di accensione</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Proprietà ossidanti</b>	
non ossidante	
<b>Inflammabilità</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>limite inferiore di esplosività</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Limite superiore di esplosività</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Pressione vapore</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>densità di vapore relativa</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Densità relativa</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Densità</b>	
Valore	1,01 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura di riferimento	20 °C
<b>Solubilità in acqua</b>	
Notazione	miscibile
<b>Solubilità</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Viscosità</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>caratteristiche delle particelle</b>	
Nessun dato disponibile	

## 9.2 altre informazioni

**Nome commerciale:** Waschstraßen-Shampoo spezial BMP

**Nr. prodotto:** 156999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 19.04.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 30.09.2020

**Regione:** CH

**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 noti.

**10.5 Materiali incompatibili**

Ossidanti forti

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

**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 Waschstraßen-Shampoo spezial BMP**

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 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

**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

**Tossicità inalatoria acuta**

Nessun dato disponibile

**Corrosione/irritazione cutanea**

**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

**Nome commerciale:** Waschstraßen-Shampoo spezial BMP

**Nr. prodotto:** 156999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 19.04.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 30.09.2020

**Regione:** CH

Metodo	OECD 404
Fonte	ECHA
Osservazioni	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	

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio	68891-38-3	500-234-8
Modalità di assunzione		Pelle	
Specie		porcellino d'India	
Metodo		OECD 406	
Fonte		ECHA	
Osservazioni		non sensibilizzante	

Mutagenicità sulle cellule germinali			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	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	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			
Nessun dato disponibile			

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	Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio	68891-38-3	500-234-8
CL50		7,1	mg/l



**Nome commerciale:** Waschstraßen-Shampoo spezial BMP

**Nr. prodotto:** 156999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 19.04.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 30.09.2020

**Regione:** CH

Durata esposizione	96	h
Specie	Danio rerio	
Metodo	OECD 203	
Fonte	ECHA	

**Tossicità pesci (cronica)**

Nessun dato disponibile

**Tossicità dafnia (acuta)**

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	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		

**Tossicità dafnia (cronica)**

Nessun dato disponibile

**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		

**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
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	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)		

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Nessun dato disponibile.

**12.4 Mobilità nel suolo**

**Nome commerciale:** Waschstraßen-Shampoo spezial BMP

**Nr. prodotto:** 156999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 19.04.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 30.09.2020

**Regione:** CH

Nessun dato disponibile.

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB	
Valutazione PBT	Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore >0,1% considerata come PBT.
Valutazione vPvB	Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore >0,1% considerata 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

Smaltire presso un impianto di smaltimento idoneo e autorizzato attenendosi alle norme vigenti e d'intesa con le autorità competenti e lo smaltitore.

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:** Waschstraßen-Shampoo spezial BMP**Nr. prodotto:** 156999**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 19.04.2021**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 30.09.2020**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**

Le disposizioni sanitari ed antinfortunistiche nazionali devono essere rispettate all'uso di questo prodotto. Per provvedere alla protezione contro le sostanze pericolose, è obbligatorio attenersi inoltre alle norme legali relative alla limitazione d'impiego in conformità con le disposizioni per il sostegno della maternità ed il decreto-legge in materia di protez

I tensioattivi contenuti in questo prodotto sono conformi al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi.

**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).**

H302 Nocivo se ingerito.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Scheda rilasciata da**

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, 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.

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 769446