

Nome commerciale: Magic Dry & Care**Nr. prodotto:** 190999**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 31.03.2022**Versione sostituita:** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021**Regione:** IT**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto****Nome commerciale****Magic Dry & Care****1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela**

Agente di essiccazione e conservante per vernici per l'uso in autolavaggi

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

+39 06-3054343 (CAV Policlinico Gemelli)

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 Corr. 1B; H314

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:

1-propano-ammina, 2-idrossi-N-(2-idrossi-propil)-N,N-dimetil-, ester con acidi grassi insaturi a C18, solfato metilico (sali)

Silossani e siliconi, 3-[(2-aminoetil)amino]propil Me, di-Me, con terminazione metossi

Indicazioni di pericolo

Nome commerciale: Magic Dry & Care

Nr. prodotto: 190999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 31.03.2022

Versione sostituita: 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Regione: IT

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P260 Non respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P273 Non disperdere nell'ambiente.
P280 Indossare guanti protettivi/proteggere gli occhi.
P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].
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.
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

2.3 Altri pericoli

Valutazione PBT

Uno o più componenti del prodotto sono considerati PBT.

Valutazione vPvB

Uno o più componenti sono considerati come sostanza con proprietà molto persistente, molto bioaccumulabile (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	2-butossietanolo			
	111-76-2 203-905-0 603-014-00-0 01-2119475108-36	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	>= 25,00 - < 50,00	peso-%
2	1-propano-ammina, 2-idrossi-N-(2-idrossi-propil)-N,N-dimetil-, ester con acidi grassi insaturi a C18, solfato metilico (sali)			
	- 939-685-4 - 01-2119983493-26	Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	>= 10,00 - < 25,00	peso-%
3	Silossani e siliconi, 3-[(2-aminoetil)amino]propil Me, di-Me, con terminazione metossi			
	102782-92-3 - - -	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318	< 5,00	peso-%
4	Silicones and siloxanes, 3-(2,3-dihydroxypropoxy)propyl methyl, cocoamidopropyldimethylammonio-2-hydroxypropoxypropyl methyl, 3-(2,3-dihydroxypropoxy)propyldimethylsilyl- and cocoamidopropyldimethylammonio-2-hydroxypropoxypropyldimethylsilyl-terminated			
	519142-86-0 - - -	Aquatic Chronic 2; H411	< 5,00	peso-%
5	Acido acetico			

Nome commerciale: Magic Dry & Care

Nr. prodotto: 190999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 31.03.2022

Versione sostituita: 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Regione: IT

	64-19-7 200-580-7 607-002-00-6 01-2119475328-30	Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318	< 2,50	peso-%
6	ottametilciclotetrasilossano		cfr. nota in calca (2)	
	556-67-2 209-136-7 014-018-00-1 01-2119529238-36	Flam. Liq. 3; H226 Repr. 2; H361f Aquatic Chronic 1; H410	< 0,50	peso-%

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

(2) Sulla base delle informazioni attualmente disponibili e applicando i criteri di cui nell'allegato del regolamento (CE) n. 1272/2008, è richiesta la classificazione sopra indicata. Questa va oltre la classificazione riportata in tabella 3 dell'allegato VI del regolamento (CE) n. 1272/2008.

N.	Note	Limiti di concentrazione specifici	Fattore M (acuta)	Fattore M (cronica)
5	B	Skin Irrit. 2; H315: C >= 10% Eye Irrit. 2; H319: C >= 10% Skin Corr. 1B; H314: C >= 25% Skin Corr. 1A; H314: C >= 90%	-	-
6	-	-	-	M = 10

Testo completo delle note: vedere capitolo 16 „Note relative all'identificazione, alla classificazione e all'etichettatura delle sostanze ((CE) N. 1272/2008, ALLEGATO VI)“.

Stime della tossicità acuta (STA)			
N.	per via orale	per via cutanea	per via inalatoria
1	1746 mg/kg di peso corporeo		

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. Non praticare respirazione bocca a bocca o bocca a naso.

Contatto con la pelle

Lavare subito e a lungo con molta acqua. Praticare trattamento medico.

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 subito 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

Nome commerciale: Magic Dry & Care**Nr. prodotto:** 190999**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 31.03.2022**Versione sostituita:** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021**Regione:** IT

Getto d'acqua a pioggia; Schiuma resistente all'alcool; Anidride carbonica; Estinguente a secco

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 (CO₂); Ossidi di zolfo (SxO_y); Ossidi di azoto (NO_x)

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.

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. In caso di versamenti accidentali nelle acque di superficie, sul terreno o nelle fognature informare le autorità competenti.

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 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 una doccia di emergenza. 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. Immagazzinare all'asciutto.

Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore

temperatura ambiente

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. Conservare solo nel contenitore originale.

Indicazioni per lo stoccaggio congiunto

sostanze da evitare, cfr. capitolo 10.

7.3 Usi finali particolari

Nome commerciale: Magic Dry & Care

Nr. prodotto: 190999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 31.03.2022

Versione sostituita: 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Regione: IT

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	2-butossietanolo	111-76-2	203-905-0	
	2000/39/EC			
	2-Butoxyethanol			
	Valore Limite (breve termine)	246	mg/m ³	50 ppm
	Valore Limite (8 ore)	98	mg/m ³	20 ppm
	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione	Skin		
	ACGIH Threshold Limit Values			
	2-Butoxyethanol			
	Valore Limite (8 ore)			20 ppm
	Notazione	A3; BEI		
	Valori limite di esposizione professionale			
	Butossietanolo-2			
	Valore Limite (breve termine)	246	mg/m ³	50 ppm
	Valore Limite (8 ore)	98	mg/m ³	20 ppm
	Notazione	Pelle		
2	Acido acetico	64-19-7	200-580-7	
	ACGIH Threshold Limit Values			
	Acetic acid			
	Valore Limite (breve termine)			15 ppm
	Valore Limite (8 ore)			10 ppm
	2017/164/EU			
	Acetic acid			
	Valore Limite (breve termine)	50	mg/m ³	20 ppm
	Valore Limite (8 ore)	25	mg/m ³	10 ppm

Valori DNEL, DMEL e PNEC

Valori DNEL (lavoratori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	2-butossietanolo			111-76-2 203-905-0	
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	98,00	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	1091,00	mg/m ³
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	246,00	mg/m ³
2	1-propano-ammina, 2-idrossi-N-(2-idrossi-propil)-N,N-dimetil-, ester con acidi grassi insaturi a C18, solfato metilico (sali)			- 939-685-4	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	112,5	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	8,72	mg/m ³
3	Acido acetico			64-19-7 200-580-7	
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	25	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	25	mg/m ³
4	ottametilciclotetrasilossano			556-67-2 209-136-7	
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	73,00	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	73,00	mg/m ³
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	73,00	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	73,00	mg/m ³

Nome commerciale: Magic Dry & Care

Nr. prodotto: 190999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 31.03.2022

Versione sostituita: 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Regione: IT

Valori di riferimento DNEL (consumatori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	2-butossietanolo			111-76-2 203-905-0	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	6,30	mg/kg/giorno
	per via orale	acuto, di breve durata	sistemico	26,70	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	59,00	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	426,00	mg/m ³
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	147,00	mg/m ³
2	1-propano-ammina, 2-idrossi-N-(2-idrossi-propil)-N,N-dimetil-, ester con acidi grassi insaturi a C18, solfato metilico (sali)			- 939-685-4	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	1,25	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	56,25	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	2,17	mg/m ³
3	Acido acetico			64-19-7 200-580-7	
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	25	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	25	mg/m ³
4	ottametilciclotetrasilossano			556-67-2 209-136-7	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	3,70	mg/kg/giorno
	per via orale	acuto, di breve durata	sistemico	3,70	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	13,00	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	13,00	mg/m ³
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	13,00	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	13,00	mg/m ³

valori di riferimento PNEC

N.	Denominazione della sostanza		No CAS / CE	
	settore ambientale	Tipo	Valore	
1	2-butossietanolo		111-76-2 203-905-0	
	Acqua	acqua dolce	8,80	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,88	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	34,60	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	Acqua	acqua marina sedimenti	3,46	mg/kg
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	26,4	mg/L
	suolo	-	2,33	mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	463,00	mg/L
	intossicazione secondaria	-	0,02	mg/kg cibo
2	1-propano-ammina, 2-idrossi-N-(2-idrossi-propil)-N,N-dimetil-, ester con acidi grassi insaturi a C18, solfato metilico (sali)		- 939-685-4	
	Acqua	acqua dolce	0,017	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,002	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	1,7	mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,17	mg/kg peso a secco
	suolo	-	0,331	mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	10	mg/L
3	Acido acetico		64-19-7 200-580-7	
	Acqua	acqua dolce	3,058	mg/L

Nome commerciale: Magic Dry & Care

Nr. prodotto: 190999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 31.03.2022

Versione sostituita: 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Regione: IT

	Acqua	acqua marina	0,3058	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	11,36	mg/kg
	Acqua	acqua marina sedimenti	1,136	mg/kg
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	30,58	mg/L
	suolo	-	0,47	mg/kg
	impianto di depurazione (STP)	-	85	mg/L
4	ottametilciclotetrasilossano		556-67-2 209-136-7	
	Acqua	acqua dolce	1,5	µg/L
	Acqua	acqua marina	0,15	µg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	3	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,3	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	suolo	-	0,54	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	impianto di depurazione (STP)	-	10,00	mg/kg
	intossicazione secondaria	-	41,00	mg/kg
	riferito a: cibo			

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 particellari 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. Maschera protettiva con filtro combinato.

Filtro respiratorio A P2

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	butile		
Materiale idoneo	nitrile		
Materiale idoneo	PVC		
Materiale idoneo	policloroprene		
Materiale idoneo	neoprene		
Spessore del materiale	>	0,5	mm
Tempo di passaggio	>	480	min

Altro

Indumenti protettivi resistenti alle sostanze chimiche.

Controllo dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Nome commerciale: Magic Dry & Care

Nr. prodotto: 190999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 31.03.2022

Versione sostituita: 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Regione: IT

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato di aggregazione			
liquido			
Forma/Colore			
liquido			
rosso			
Odore			
caratteristico			
Valore di pH			
Valore	5		
Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione			
Nessun dato disponibile			
punto di fusione/punto di congelamento			
Nessun dato disponibile			
temperatura di decomposizione			
Nessun dato disponibile			
Punto di infiammabilità			
Nessun dato disponibile			
Temperatura di accensione			
Nessun dato disponibile			
Proprietà ossidanti			
non ossidante			
Proprietà esplosive			
Il prodotto non è esplosivo.			
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			
Densità relativa			
Nessun dato disponibile			
Densità			
Valore	0,98	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.

Nome commerciale: Magic Dry & Care

Nr. prodotto: 190999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 31.03.2022

Versione sostituita: 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Regione: IT

1	2-butossietanolo	111-76-2	203-905-0
log Pow		0,81	
Temperatura di riferimento		20	°C
Metodo	calcolato		
Fonte	ECHA		
2	ottametilciclotetrasilossano	556-67-2	209-136-7
log Pow		6,49	
Temperatura di riferimento		25,1	°C
Metodo	OECD 123		
Fonte	ECHA		

Viscosità

Nessun dato disponibile

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 noti.

10.5 Materiali incompatibili

Ossidanti forti; Acidi forti; basi 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	Magic Dry & Care
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	2-butossietanolo	111-76-2	203-905-0
DL50		1746	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 401		

Nome commerciale: Magic Dry & Care

Nr. prodotto: 190999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 31.03.2022

Versione sostituita: 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Regione: IT

Fonte	ECHA		
2	ottametilciclotetrasilossano	556-67-2	209-136-7
DL50	>	4800	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 401		
Fonte	ECHA		

Tossicità dermale acuta (risultato del calcolo ATE della miscela)

N. Nome del prodotto

1 Magic Dry & Care

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 cutanea > 2000 mg/kg).
-----------	---

Tossicità dermale acuta

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	2-butossietanolo	111-76-2	203-905-0
DL50	>	2000	mg/kg di peso corporeo
Specie	porcellino d'India		
Metodo	OECD 402		
Fonte	ECHA		
2	ottametilciclotetrasilossano	556-67-2	209-136-7
DL50	>	2400	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 402		
Fonte	ECHA		

Tossicità inalatoria acuta (risultato del calcolo ATE della miscela)

N. Nome del prodotto

1 Magic Dry & Care

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 inalazione: > 20.000 ppmV (gas), > 20 mg/l (vapori), > 5 mg/l (polveri/nebbie).
-----------	--

Tossicità inalatoria acuta

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	2-butossietanolo	111-76-2	203-905-0
STA		1,5	mg/l
Durata esposizione		4	h
Stato di aggregazione	Polvere/Nebbia		
Specie	ratto		
2	ottametilciclotetrasilossano	556-67-2	209-136-7
CL50		36	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	2-butossietanolo	111-76-2	203-905-0
Durata esposizione		4	h

Nome commerciale: Magic Dry & Care

Nr. prodotto: 190999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 31.03.2022

Versione sostituita: 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Regione: IT

Specie	coniglio
Metodo	EU B.4
Fonte	ECHA
Osservazioni	Irritante
2	ottametilciclotetrasilossano 556-67-2 209-136-7
Specie	coniglio
Metodo	OECD 404
Fonte	ECHA
Osservazioni	non irritante

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	2-butossietanolo	111-76-2	203-905-0
Durata esposizione		24	h
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 405		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	Irritante per gli occhi		
2	ottametilciclotetrasilossano 556-67-2 209-136-7		
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 405		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non irritante		

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	2-butossietanolo	111-76-2	203-905-0
Modalità di assunzione	Pelle		
Specie	porcellino d'India		
Metodo	OECD 406		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non sensibilizzante		
2	ottametilciclotetrasilossano 556-67-2 209-136-7		
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	2-butossietanolo	111-76-2	203-905-0
Metodo	OECD 471		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
2	ottametilciclotetrasilossano 556-67-2 209-136-7		
Metodo	OECD 471		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		

Tossicità di riproduzione

Nessun dato disponibile

Cancerogenicità

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	2-butossietanolo	111-76-2	203-905-0
Specie	ratto		
Metodo	OECD 451		

Nome commerciale: Magic Dry & Care

Nr. prodotto: 190999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 31.03.2022

Versione sostituita: 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Regione: IT

Fonte Valutazione / Classificazione	ECHA 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	2-butossietanolo	111-76-2	203-905-0
CL50	>	1474	mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Oncorhynchus mykiss		
Metodo	OECD 203		
Fonte	ECHA		
2	ottametilciclotetrasilossano	556-67-2	209-136-7
CL50	>	22	µg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Oncorhynchus mykiss		
Metodo	EPA OTS 797.1400		
Fonte	ECHA		

Tossicità pesci (cronica)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	2-butossietanolo	111-76-2	203-905-0
NOEC	>	100	mg/l
Durata esposizione		21	giorno / giorni
Specie	Danio rerio		
Metodo	OECD 204		
Fonte	ECHA		
2	ottametilciclotetrasilossano	556-67-2	209-136-7
NOEC	>=	4,4	µg/l
Durata esposizione		93	giorno / giorni
Specie	Oncorhynchus mykiss		
Fonte	ECHA		

Tossicità dafnia (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	2-butossietanolo	111-76-2	203-905-0
CE50		690	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 202		
Fonte	ECHA		

Nome commerciale: Magic Dry & Care

Nr. prodotto: 190999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 31.03.2022

Versione sostituita: 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Regione: IT

2	ottametilciclotetrasilossano	556-67-2	209-136-7
CE50	>	15	µg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	EPA OTS 797.1300		
Fonte	ECHA		

Tossicità dafnia (cronica)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	2-butossietanolo	111-76-2	203-905-0
NOEC		100	mg/l
Durata esposizione		21	giorno / giorni
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 211		
Fonte	ECHA		
2	ottametilciclotetrasilossano	556-67-2	209-136-7
NOEC		7,9	µg/l
Specie	Daphnia magna		
Metodo	EPA OTS 797.1330		
Fonte	ECHA		

Tossicità sulle alghe (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	2-butossietanolo	111-76-2	203-905-0
CE50		623	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		
2	ottametilciclotetrasilossano	556-67-2	209-136-7
CE50	>	22	µg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metodo	EPA OTS 797.1050		
Fonte	ECHA		

Tossicità sulle alghe (cronica)	
Nessun dato disponibile	

Tossicità per i batteri	
Nessun dato disponibile	

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	2-butossietanolo	111-76-2	203-905-0
Tipo	Biodegradazione aerobica		
Valore		90,4	%
Durata		28	giorno / giorni
Metodo	OECD 301 B		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)		
2	ottametilciclotetrasilossano	556-67-2	209-136-7
Valore		3,7	%
Durata		29	giorno / giorni
Metodo	OECD 310		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non prontamente biodegradabile		

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome commerciale: Magic Dry & Care

Nr. prodotto: 190999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 31.03.2022

Versione sostituita: 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Regione: IT

Fattore di bioconcentrazione (BCF)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	ottametilciclotetrasilossano	556-67-2	209-136-7
BCF		13400	
Specie		Pimephales promelas	
Metodo		EPA OTS 797.1520	
Fonte		ECHA	
coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	2-butossietanolo	111-76-2	203-905-0
log Pow		0,81	
Temperatura di riferimento		20 °C	
Metodo		calcolato	
Fonte		ECHA	
2	ottametilciclotetrasilossano	556-67-2	209-136-7
log Pow		6,49	
Temperatura di riferimento		25,1 °C	
Metodo		OECD 123	
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	Uno o più componenti del prodotto sono considerati PBT.
Valutazione vPvB	Uno o più componenti sono considerati come sostanza con proprietà molto persistente, molto bioaccumulabile (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

Classe	8
Codiche di classificazione	C9
Gruppo d'imballaggio	II
Nr. pericolo	80

Nome commerciale: Magic Dry & Care

Nr. prodotto: 190999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 31.03.2022

Versione sostituita: 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Regione: IT

Numero ONU	UN1760
Denominazione della merce	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Sostanza pericolosa	Silossani e siliconi, 3-[(2-aminoetil)amino]propil Me, di-Me, con terminazione metossi
Codice di restrizione in galleria	E
Contrassegno di pericolo	8

14.2 Trasporto IMDG

Classe	8
Gruppo d'imballaggio	II
Numero ONU	UN1760
Nome di spedizione appropriato ONU	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Sostanza pericolosa	Siloxanes and Silicones, 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl Me, di-Me, methoxy-terminated
EmS	F-A, S-B
Etichette	8

14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA

Classe	8
Gruppo d'imballaggio	II
Numero ONU	UN1760
Nome di spedizione appropriato ONU	Corrosive liquid, n.o.s.
Sostanza pericolosa	Siloxanes and Silicones, 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl Me, di-Me, methoxy-terminated
Etichette	8

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

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

Il prodotto contiene la sostanza/le sostanze seguenti che soddisfa/soddisfanno i criteri di cui all'articolo 57 e identificate in accordo all'articolo 59 regolamento REACH ((CE) 1907/2006) che sono considerate sostanze candidate da includere nella lista dell'Allegato XIV (Sostanze soggette ad autorizzazione).

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	ottametilclotetrasilossano	556-67-2	209-136-7

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
--	------

Nome commerciale: Magic Dry & Care**Nr. prodotto:** 190999**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 31.03.2022**Versione sostituita:** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021**Regione:** IT

Questo prodotto contiene la/le sostanza/e seguente/i di cui all'allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.	N.
1	2-butossietanolo	111-76-2	203-905-0	75
2	Acido acetico	64-19-7	200-580-7	75
3	N-(2-etilesil)-1-[[2-metil-4-[(2-metilfenil)azo]fenil]azo]naftalen-1-ammina	56358-09-9	260-124-8	75
4	ottametilciclotetrasilossano	556-67-2	209-136-7	70, 75

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

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.
H302	Nocivo se ingerito.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H361f	Sospettato di nuocere alla fertilità
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Note relative all'identificazione, alla classificazione e all'etichettatura delle sostanze e delle miscele ((CE) N. 1272/2008, ALLEGATO VI)

B	Talune sostanze (acidi, basi, ecc.) sono immesse sul mercato in soluzione acquosa a diverse concentrazioni e richiedono pertanto una classificazione e un'etichettatura diverse poiché i pericoli variano in funzione della concentrazione. Nella parte 3 per le sostanze accompagnate dalla nota B è utilizzata una denominazione generale del tipo: «acido nitrico...%». In questo caso il fornitore deve indicare sull'etichetta la concentrazione della soluzione in percentuale. La concentrazione espressa in percentuale viene sempre intesa peso/peso, salvo altra indicazione.
---	---

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.

Nome commerciale: Magic Dry & Care

Nr. prodotto: 190999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 31.03.2022

Versione sostituita: 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Regione: IT

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMCO GmbH.
Prod-ID 767963