

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt Multi Prep Forte**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 917643

Pagina 1 di 13

**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Aqualyt Multi Prep Forte

UFI: E4G0-V06G-D00P-9AXQ

**1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Utilizzazione della sostanza/della miscela**Smacchiatore  
Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Ditta:	Gehrig Group AG	
Indirizzo:	Bäulerwisenstrasse 1	
Città:	CH-8152 Glattbrugg	
Telefono:	043 211 56 56	Telefax: 043 211 56 99
E-mail:	reinigungsmittel@gehriggroup.ch	
Internet:	www.gehriggroup.ch	

**1.4. Numero telefonico di emergenza:** +41 44 251 51 51 (Tel. 145)**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**Flam. Liq. 3; H226  
Acute Tox. 4; H302  
Skin Corr. 1C; H314  
Eye Dam. 1; H318  
Aquatic Chronic 3; H412

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

**2.2. Elementi dell'etichetta****Regolamento (CE) n. 1272/2008****Componenti pericolosi da segnalare in etichetta**acido dodecilbenzensolfonico  
2-fenossietanolo  
alcool, etossilato  
cocoamide DEA**Avvertenza:** Pericolo**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Consigli di prudenza**

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt Multi Prep Forte**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 917643

Pagina 2 di 13

P260	Non respirare i vapori.
P280	Indossare guanti, indumenti protettivi, proteggere gli occhi e il viso.
P301+P330+P331	IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.
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.
P405	Conservare sotto chiave.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in inceneritore industriale.

**2.3. Altri pericoli**

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

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**
**3.2. Miscele**
**Ingredienti rilevanti**

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
27176-87-0	acido dodecilbenzensolfonico			15 - < 30 %
	248-289-4			
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1C; H302 H314			
122-99-6	2-fenosietanolo			15 - < 30 %
	204-589-7	603-098-00-9		
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H302 H318 H335			
	alcool, etossilato			10 - < 15 %
			02-2119831120-58	
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H318 H412			
100-51-6	alcool benzilico			10 - < 15 %
	202-859-9	603-057-00-5		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H332 H302 H319			
112-34-5	2-(2-butossietossi)etanolo			5 - < 10 %
	203-961-6	603-096-00-8		
	Eye Irrit. 2; H319			
	idrocarburi			5 - < 10 %
	923-037-2		01-2119471991-29	
	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H304 H411 EUH066			
68155-07-7	cocoamide DEA			1 - < 2.5 %
	268-935-9		01-2119490100-53	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H318 H411			

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

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt Multi Prep Forte**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 917643

Pagina 3 di 13

**Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA**

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
		Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA	
27176-87-0	248-289-4	acido dodecilbenzensolfonico	15 - < 30 %
		per via orale: DL50 = 200 - 2000 mg/kg	
122-99-6	204-589-7	2-fenossietanolo	15 - < 30 %
		dermico: DL50 = 5000 mg/kg; per via orale: ATE 1394 mg/kg	
		alcool, etossilato	10 - < 15 %
		per via orale: DL50 = > 2000 mg/kg	
100-51-6	202-859-9	alcool benzilico	10 - < 15 %
		per inalazione: CL50 = 11 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 1.5 mg/l (polveri o nebbie); per via orale: DL50 = 1230 mg/kg	
112-34-5	203-961-6	2-(2-butossietossi)etanolo	5 - < 10 %
		dermico: DL50 = 4120 mg/kg; per via orale: DL50 = 5660 mg/kg	
	923-037-2	idrocarburi	5 - < 10 %
		dermico: DL50 = > 5000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 5000 mg/kg	

**Indicazione del contenuto secondo il ORRPChim**

15 % - < 30 % tensioattivi anionici, 5 % - < 15 % tensioattivi non ionici, 5 % - < 15 % idrocarburi alifatici, conservanti (Phenoxyethanol, Benzyl alcohol).

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

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

**Informazioni generali**

In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

**In seguito ad inalazione**

Provvedere all' apporto di aria fresca. Se le vie respiratorie presentano irritazioni, consultare un medico.

**In seguito a contatto con la pelle**

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Cambiare indumenti contaminati. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

**In seguito a contatto con gli occhi**

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. Successivamente consultare l'oculista. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

**In seguito ad ingestione**

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. NON provocare il vomito. Non somministrare neutralizzanti. Consultare immediatamente il medico.

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

Sinora non si conoscono sintomi. In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

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

Nessuna informazione disponibile su test clinici e monitoraggio medico. Specifiche informazioni tossicologiche, se disponibili, possono essere trovate nella sezione 11.

**SEZIONE 5: misure antincendio**

**5.1. Mezzi di estinzione**

**Mezzi di estinzione idonei**

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.  
Schiuma, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>), Estinguente a secco, Getto d'acqua a diffusione.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt Multi Prep Forte**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 917643

Pagina 4 di 13

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

Combustibile. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

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

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

**Ulteriori dati**

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Abbattere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. Raccogliere separatamente l'acqua di spegnimento se contaminata. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale****6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Informazioni generali**

Eliminare tutte le sorgenti di accensione.  
Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i gas/vapori/aerosol.  
Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Utilizzare indumenti protettivi individuali.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.  
Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

**6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica****Altre informazioni**

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante universale). Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua. Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento". Smaltire rispettando la normativa vigente.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7  
Protezione individuale: vedi sezione 8  
Smaltimento: vedi sezione 13

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Dopo l'uso chiudere subito con il tappo. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Utilizzare indumenti protettivi individuali. Osservare le istruzioni per l'uso. Usare soltanto in luogo ben ventilato.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

**Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro**

Cambiare indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

**Ulteriori dati**

Non sono necessarie misure speciali.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Conservare il recipiente ben chiuso. Proteggere dall'irradiazione solare diretta. Tenere in ambiente fresco e secco. Temperatura raccomandata per lo stoccaggio: a temperatura ambiente. Conservare in un posto accessibile solo a persone autorizzate.

**Indicazioni per lo stoccaggio comune**

Non conservare insieme a: acidi, Alimenti e foraggi

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt Multi Prep Forte**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 917643

Pagina 5 di 13

**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Temperatura minima di conservazione: 5°C

Temperatura massima di conservazione: 30°C

**Stoccaggio-classe (TRGS**

**510β** (Liquidi infiammabili)

**7.3. Usi finali particolari**

Osservare le istruzioni per l'uso sull'etichetta.

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

**8.1. Parametri di controllo**

Valori limite per l'esposizione (Art.50 cpv. 3 Ordinanza sulla prevenzione degli infortuni, OPI, SR 832.30)

N. CAS	Sostanza	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/ml	Categoria	Notation	Provenienza
122-99-6	2-Phénoxyéthanol	20	110		VME 8 h	SSC	
		20	110		VLE courte durée		
100-51-6	Alcool benzylique	5	22		VME 8 h	R, SSC	
112-34-5	Butyldiglykol	10	67		VME 8 h	SSC	
		15	101		VLE courte durée		

**Valori DNEL/DMEL**

N. CAS	Sostanza			
DNEL tipo		Via di esposizione	Effetto	Valore
122-99-6	2-fenosietanolo			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	34.72 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	8.07 mg/m <sup>3</sup>
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	8.07 mg/m <sup>3</sup>
Consumatore DNEL, acuto		per via orale	sistemico	17.43 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	17.43 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	20.83 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	2.41 mg/m <sup>3</sup>
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	2.41 mg/m <sup>3</sup>
68155-07-7	cocoamide DEA			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	4.16 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	73.4 mg/m <sup>3</sup>
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	2.5 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	6.25 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	21.73 mg/m <sup>3</sup>
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	locale	0.09 mg/cm <sup>2</sup>
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	locale	0.056 mg/cm <sup>2</sup>

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt Multi Prep Forte**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 917643

Pagina 6 di 13

**Valori PNEC**

N. CAS	Sostanza	Valore
Compartimento ambientale		
122-99-6	2-fenossietanolo	
Acqua dolce		0.943 mg/l
Acqua di mare		0.0943 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		7.2366 mg/kg
Sedimento marino		0.7237 mg/kg
Suolo		1.26 mg/kg
68155-07-7	cocoamide DEA	
Acqua dolce		0.195 mg/l
Acqua di mare		0.0195 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		0.0118 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		830 mg/l
Suolo		0.0348 mg/kg

**8.2. Controlli dell'esposizione**

**Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**
**Protezioni per occhi/volto**

Occhiali di protezione ermetici. Cristalli in plastica. EN 166

**Protezione delle mani**

Si devono indossare guanti di protezione collaudati (EN ISO 374).

Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile), Butil gomma elastica

 Spessore del materiale del guanto:  $\geq 0,4$  mm

 Tempo di penetrazione:  $\leq 480$  min

Rispettare le indicazioni in materia delle limitazioni del tempo di utilizzo.

**Protezione della pelle**

Indossare soltanto abiti protettivi adatti, comodi e puliti.

**Protezione respiratoria**

Non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie. Evitare di respirare i vapori/gli aerosol.

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**
**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico:	liquido/a	
Colore:	giallo chiaro	
Odore:	caratteristico	
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:		Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità:		56 °C
Valore pH:		7.0 - 8.0
Idrosolubilità:		interamente miscibile
Densità:		0.980 - 1.020 g/cm <sup>3</sup>

**9.2. Altre informazioni**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt Multi Prep Forte**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 917643

Pagina 7 di 13

nessuna

**SEZIONE 10: stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

**10.2. Stabilità chimica**

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

**10.4. Condizioni da evitare**Proteggere da: Gelo, Calore.  
Proteggere dai raggi solari.**10.5. Materiali incompatibili**

Non ci sono informazioni disponibili.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Il prodotto non contiene sostanze o preparazione pericolose che devono essere disperse in condizioni normali o ragionevolmente prevedibili.

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

Nocivo se ingerito.

**ATEmix calcolato**

ATE (orale) 1195 mg/kg; ATE (cutanea) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) &gt; 20 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) &gt; 5 mg/l

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt Multi Prep Forte**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 917643

Pagina 8 di 13

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
27176-87-0	acido dodecilbenzensolfonico				
	orale	DL50 200 - 2000 mg/kg	Ratto		
122-99-6	2-fenossietanolo				
	orale	ATE 1394 mg/kg			
	cutanea	DL50 5000 mg/kg	Coniglio		
	alcool, etossilato				
	orale	DL50 > 2000 mg/kg	Ratto		
100-51-6	alcool benzilico				
	orale	DL50 1230 mg/kg	Ratto	GESTIS	
	inalazione vapore	CL50 11 mg/l			
	inalazione polvere/nebbia	ATE 1.5 mg/l			
112-34-5	2-(2-butossietossi)etanolo				
	orale	DL50 5660 mg/kg	Ratto		
	cutanea	DL50 4120 mg/kg	Coniglio		
	idrocarburi				
	orale	DL50 > 5000 mg/kg	Ratto		
	cutanea	DL50 > 5000 mg/kg	Coniglio		

**Irritazione e corrosività**

Corrosione/irritazione cutanea: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Provoca gravi lesioni oculari.

**Effetti sensibilizzanti**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione**

Mutagenicità sulle cellule germinali: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.  
Cancerogenicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.  
Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Pericolo in caso di aspirazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Ulteriori dati per le analisi**

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP] Metodo di calcolo. Il prodotto non è stato esaminato.

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

**12.1. Tossicità**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt Multi Prep Forte**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 917643

Pagina 9 di 13

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h]   [d]	Specie	Fonte	Metodo
27176-87-0	acido dodecilbenzensolfonico					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	1 - 10	96 h	Leuciscus idus (specie di pigo)	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	10 - 100	72 h		
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	1 - 10	48 h	Daphnia magna	
122-99-6	2-fenossietanolo					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	344 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	> 500	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	> 500	48 h	Daphnia magna	
	Tossicità per i pesci	NOEC	23 mg/l	34 d	Pimephales promelas	
	Tossicità per le crustacea	NOEC mg/l	9.43	21 d	Daphnia magna	
	alcool, etossilato					
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	1 - 10	48 h	Daphnia magna	
100-51-6	alcool benzilico					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	460 mg/l	96 h	Pimephales promelas	ECHA
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	230 mg/l	96 h	Haematococcus pluvialis	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	230 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	
	Tossicità acuta batterica	EC50 ( )	390 mg/l		Fango biologico	
112-34-5	2-(2-butossietossi)etanolo					
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	> 100		Scenedesmus sp.	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna	
	idrocarburi					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	> 100	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna	
	Tossicità per le crustacea	NOEC	< 1 mg/l	21 d	Daphnia magna	

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Il prodotto non è stato esaminato. I tensioattivi contenuti in questo miscela sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Il prodotto non è stato esaminato.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt Multi Prep Forte**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 917643

Pagina 10 di 13

**Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua**

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
122-99-6	2-fenossietanolo	1,16
100-51-6	alcool benzilico	1,05
112-34-5	2-(2-butossietossi)etanolo	0,56 (25°C)

**12.4. Mobilità nel suolo**

Il prodotto, penetrando nel suolo, è mobile e può provocare l'inquinamento delle acque freatiche.

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

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

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

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

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

**12.7. Altri effetti avversi**

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

**Ulteriori dati**

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP] Metodo di calcolo. Il prodotto non è stato esaminato.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Informazioni sull'eliminazione**

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Consegna ad un impresa smaltitrice autorizzata.

**Codice di rifiuto dello scarto prodotto (RS 814.610.1, OTRif)**

200129 Rifiuti urbani e assimilabili prodotti da attività industriali e commerciali (rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali nonché dalle istituzioni) inclusi i rifiuti della raccolta separata; Frazioni oggetto di raccolta separata (eccetto quelli di cui al codice 15 01); Detergenti contenenti sostanze pericolose; rifiuto speciale

**Codice di rifiuto contaminate imballaggio (RS 814.610.1, OTRif)**

200129 Rifiuti urbani e assimilabili prodotti da attività industriali e commerciali (rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali nonché dalle istituzioni) inclusi i rifiuti della raccolta separata; Frazioni oggetto di raccolta separata (eccetto quelli di cui al codice 15 01); Detergenti contenenti sostanze pericolose; rifiuto speciale

**Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati**

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

**Trasporto stradale (ADR/RID)**

- 14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 1993
- 14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (idrocarburi)
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3
- 14.4. Gruppo di imballaggio:** III
- Etichette:** 3

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt Multi Prep Forte**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 917643

Pagina 11 di 13



Codice di classificazione: F1  
 Disposizioni speciali: 274 601  
 Quantità limitate (LQ): 5 L  
 Quantità consentita: E1  
 Categoria di trasporto: 3  
 Numero pericolo: 30  
 Codice restrizione tunnel: D/E

**Trasporto fluviale (ADN)**

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 1993  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (idrocarburi)  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo di imballaggio:** III  
 Etichette: 3



Codice di classificazione: F1  
 Disposizioni speciali: 274 601  
 Quantità limitate (LQ): 5 L  
 Quantità consentita: E1

**Trasporto per nave (IMDG)**

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 1993  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (idrocarburi)  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo di imballaggio:** III  
 Etichette: 3



Disposizioni speciali: 223, 274, 955  
 Quantità limitate (LQ): 5 L  
 Quantità consentita: E1  
 EmS: F-E, S-E

**Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 1993  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (idrocarburi)  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo di imballaggio:** III  
 Etichette: 3



**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt Multi Prep Forte**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 917643

Pagina 12 di 13

Disposizioni speciali:	A3	
Quantità limitate (LQ) Passenger:	10 L	
Passenger LQ:	Y344	
Quantità consentita:	E1	
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger:		355
Max quantità IATA - Passenger:		60 L
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo:		366
Max quantità IATA - Cargo:		220 L

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**

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

**Regolamentazione UE**

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):  
Iscrizione 3, Iscrizione 40, Iscrizione 55, Iscrizione 75

**Regolamentazione nazionale**

Classe di pericolo per le acque (D): 2 - inquinante per l'acqua

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

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

**SEZIONE 16: altre informazioni**

**Abbreviazioni ed acronimi**

- Flam. Liq: Liquido infiammabile
- Acute Tox: Tossicità acuta
- Asp. Tox: Pericolo in caso di aspirazione
- Skin Corr: Corrosione cutanea
- Skin Irrit: Irritazione cutanea
- Eye Dam: Lesioni oculari gravi
- Eye Irrit: Irritazione oculare
- STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
- Aquatic Chronic: Pericolo cronico per l'ambiente acquatico

**Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008**

**[CLP]**

Classificazione	Procedura di classificazione
Flam. Liq. 3; H226	In base ai dati risultanti dai test
Acute Tox. 4; H302	Metodo di calcolo
Skin Corr. 1C; H314	Metodo di calcolo
Eye Dam. 1; H318	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 3; H412	Metodo di calcolo

**Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)**

- H226 Liquido e vapori infiammabili.
- 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.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt Multi Prep Forte**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 917643

Pagina 13 di 13

H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**Ulteriori informazioni**

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

---

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti rilevanti sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*