



**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**42 Sprüh-ex Detergente per tappeti**

Data di revisione: 30.06.2021

N. del materiale: 10420

Pagina 2 di 9

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

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
		Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA	
112-34-5	203-961-6	2-(2-butossietossi)etanolo; dietilenglicol(mono)butiletene	1 - < 5 %
		dermico: DL50 = 4120 mg/kg; per via orale: DL50 = 5660 mg/kg	
5064-31-3	225-768-6	nitrilotriacetato di trisodio (NTA)	< 1 %
		per inalazione: CL50 = > 4,25 mg/l (vapori); dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = 1740 mg/kg Carc. 2; H351: >= 5 - 100	

**Indicazione del contenuto secondo il regolamento (CE) n. 648/2004**

< 5 % fosfati, < 5 % tensioattivi non ionici, < 5 % tensioattivi cationici, < 5 % NTA (acido nitrilotriacetico) ed i sali, sostanze odorose (Benzyl salicylate), agenti conservanti (Benzisothiazolinone).

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

Cambiare indumenti contaminati.

**In seguito ad inalazione**

Provvedere all' apporto di aria fresca.

**In seguito a contatto con la pelle**

Lavare abbondantemente con acqua. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

**In seguito a contatto con gli occhi**

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Trattamento sintomatico.

**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.

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

Non infiammabile.

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

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

**Ulteriori dati**

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**42 Sprüh-ex Detergente per tappeti**

Data di revisione: 30.06.2021

N. del materiale: 10420

Pagina 3 di 9

**Altre informazioni**

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

**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**

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Non sono necessarie misure speciali.

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

Conservare il recipiente ben chiuso.

**Indicazioni per lo stoccaggio comune**

Non sono necessarie misure speciali.

**7.3. Usi finali particolari**

Detersivi e detersivi (compresi i prodotti basati su solventi)

Prodotto per la pulizia giornaliera

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1. Parametri di controllo****Valori limite per l'esposizione (VME/VLE; Suva, 1903.f)**

N. CAS	Sostanza	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/ml	Categoria	Provenienza
112-34-5	Butyldiglykol	10	67		VME 8 h	
		15	101		VLE courte durée	

**Valori DNEL/DMEL**

N. CAS	Sostanza	Via di esposizione	Effetto	Valore
5064-31-3	nitrilotriacetato di trisodio (NTA)			
Lavoratore DNEL, acuta		per inalazione	sistemico	5,25 mg/m <sup>3</sup>
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	3,5 mg/m <sup>3</sup>
Consumatore DNEL, acuta		per inalazione	sistemico	1,75 mg/m <sup>3</sup>
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Consumatore DNEL, acuta		per via orale	sistemico	0,5 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	0,3 mg/kg pc/giorno

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**42 Sprüh-ex Detergente per tappeti**

Data di revisione: 30.06.2021

N. del materiale: 10420

Pagina 4 di 9

**Valori PNEC**

N. CAS	Sostanza	Valore
Compartimento ambientale		
5064-31-3	nitritotriacetato di trisodio (NTA)	
Acqua dolce		0,93 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		0,915 mg/l
Acqua di mare		0,093 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		3,64 mg/kg
Sedimento marino		0,364 mg/kg
Avvelenamento secondario		0,2 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		540 mg/l
Suolo		0,182 mg/kg

**8.2. Controlli dell'esposizione****Misure generali di protezione ed igiene**

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

@1501.B015713

**Protezioni per occhi/volto**

Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

**Protezione delle mani**

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

**Protezione respiratoria**

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

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

Stato fisico:	liquido/a
Colore:	verde
Odore:	caratteristica
Valore pH (a 20 °C):	7,0 - 8,0

**Cambiamenti in stato fisico**

Punto di fusione:	non determinato
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	100 °C
Punto di infiammabilità:	non determinato

**Infiammabilità**

Solido/liquido:	non applicabile
Gas:	non applicabile
Inferiore Limiti di esplosività:	non determinato

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**42 Sprüh-ex Detergente per tappeti**

Data di revisione: 30.06.2021

N. del materiale: 10420

Pagina 5 di 9

Superiore Limiti di esplosività: non determinato

**Temperatura di autoaccensione**

Solido: non applicabile

Gas: non applicabile

Temperatura di decomposizione: non determinato

**Proprieta' comburenti (ossidanti)**

Non comburente.

Pressione vapore: non determinato

Densità (a 20 °C): 1,05 g/cm<sup>3</sup>

Idrosolubilità: lievemente solubile

**Solubilità in altri solventi**

non determinato

Coefficiente di ripartizione non determinato

n-ottanolo/acqua:

Densità di vapore relativa: non determinato

Velocità di evaporazione: non determinato

**9.2. Altre informazioni**

Contenuto dei corpi solidi: non determinato

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

Stabile sotto condizioni normali.

**10.2. Stabilità chimica**

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Non ci sono particolari pericoli da indicare.

**10.4. Condizioni da evitare**

nessuni/nessuno

**10.5. Materiali incompatibili**

Non ci sono informazioni disponibili.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

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

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

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**42 Sprüh-ex Detergente per tappeti**

Data di revisione: 30.06.2021

N. del materiale: 10420

Pagina 6 di 9

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
112-34-5	2-(2-butossietossi)etanolo; dietilenglicol(mono)butiletene				
	orale	DL50 mg/kg	5660	Ratto	
	cutanea	DL50 mg/kg	4120	Coniglio	
5064-31-3	nitrilotriacetato di trisodio (NTA)				
	orale	DL50 mg/kg	1740	Ratto	MSDS OCSE 401
	cutanea	DL50 mg/kg	> 2000	Coniglio	MSDS OCSE 402
	inalazione (4 h) vapore	CL50 mg/l	> 4,25	Ratto	MSDS OCSE 403

**Irritazione e corrosività**

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

**Effetti sensibilizzanti**

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

**Effetti cancerogeni, mutageni, tossici 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**

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche****12.1. Tossicità**

Il prodotto non è: Ecotossico.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**42 Sprüh-ex Detergente per tappeti**

Data di revisione: 30.06.2021

N. del materiale: 10420

Pagina 7 di 9

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h]   [d]	Specie	Fonte	Metodo
112-34-5	2-(2-butossietossi)etanol; dietilene-glicol(mono)butiletene					
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	> 100		Scenedesmus sp.	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna	
5064-31-3	nitrilotriacetato di trisodio (NTA)					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	114 mg/l	96 h	Pimephales promelas	MSDS APHA 1971, Durchfluß
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	> 91,5	72 h	Scenedesmus subspicatus	MSDS Richtlinie 92/69/EWG
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	98 mg/l	48 h	Gammarus sp.	MSDS
	Tossicità per i pesci	NOEC	54 mg/l	229 d	Pimephales promelas	MSDS US-EPA 72-5
	Tossicità per le alghe	NOEC mg/l	1,43	3 d	Desmodesmus subspicatus	MSDS OCSE 201
	Tossicità per le crustacea	NOEC	100 mg/l	21 d	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	MSDS

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Il prodotto non è stato esaminato.

N. CAS	Nome chimico			
	Metodo	Valore	d	Fonte
	Valutazione			
5064-31-3	nitrilotriacetato di trisodio (NTA)			
	Biodegradazione	100 %		MSDS
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Il prodotto non è stato esaminato.

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

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
112-34-5	2-(2-butossietossi)etanol; dietilene-glicol(mono)butiletene	0,56 (25°C)
5064-31-3	nitrilotriacetato di trisodio (NTA)	-31,2 - -2,62

**12.4. Mobilità nel suolo**

Il prodotto non è stato esaminato.

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

Il prodotto non è stato esaminato.

**12.7. Altri effetti avversi**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Ulteriori dati**

Non disperdere nell'ambiente.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**42 Sprüh-ex Detergente per tappeti**

Data di revisione: 30.06.2021

N. del materiale: 10420

Pagina 8 di 9

**Codice di rifiuto del 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)**

150102 Rifiuti di imballaggi, assorbenti, stracci, materiali filtranti e indumenti protettivi (non specificati altrimenti); Imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta separata); Imballaggi in plastica

**Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati**

Lavare abbondantemente con acqua. Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto****Trasporto stradale (ADR/RID)**

**14.1. Numero ONU:** Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.4. Gruppo di imballaggio:** Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**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 55

2004/42/CE (VOC): 1,5 % (15,75 g/l)

**Ulteriori dati**

Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detergenti.

**Regolamentazione nazionale**

Tenore di COV (OCOV): 1,50 %

N. di tariffa (OCOV): 3402.1900

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

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

**SEZIONE 16: altre informazioni****Abbreviazioni ed acronimi**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**42 Sprüh-ex Detergente per tappeti**

Data di revisione: 30.06.2021

N. del materiale: 10420

Pagina 9 di 9

IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%

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

H302 Nocivo se ingerito.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H351 Sospettato di provocare il cancro.  
EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

**Ulteriori informazioni**

@1604.B160022

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