

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**Dosenbach Protection power reiniger3 I Superdetergente3 125ml**

WM 0909003

Numero d'ordine:

Versione 5.7

Data di revisione 16.08.2023

Data di stampa 17.08.2023

**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**

**1.1 Identificatore del prodotto**

Nome commerciale : Dosenbach Protection power reiniger3 I Superdetergente3 125ml  
UFI : U0G0-W0FY-F00J-T4D3

**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Agente pulente

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

Fornitore

Società : Dosenbach-Ochsner AG  
Allmendstrasse 25  
CH 8953 Dietikon  
www.dosenbach.ch

Telefono : + 49 (0) 800 022 023

Telefax :

Indirizzo e-mail Persona responsabile/redattore : service@dosenbach.ch

Fabbricante

Società : BNS International GmbH  
Rheinallee 96  
55120 Mainz

Telefono : +49613196404

Telefax : +4961319642515

Indirizzo e-mail Persona responsabile/redattore : Produktsicherheit@werner-mertz.com

Persona da contattare : Sviluppo prodotti / sicurezza prodotti

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

+41 442 515 151 (STIZ)

Fabbricante

+49(0)6131-19240

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**

**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

**Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

Aerosol, Categoria 1

H222: Aerosol estremamente infiammabile

H229: Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

**2.2 Elementi dell'etichetta**

**Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

Pittogrammi di pericolo :



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**Dosenbach Protection power reiniger3 I Superdetergente3 125ml**

WM 0909003

Numero d'ordine:

Versione 5.7

Data di revisione 16.08.2023

Data di stampa 17.08.2023

Avvertenza	:	Pericolo	
Indicazioni di pericolo	:	H222 H229	Aerosol estremamente infiammabile Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
Consigli di prudenza	:	P102 <b>Prevenzione:</b> P210  P211  P251 <b>Immagazzinamento:</b> P410 + P412  <b>Eliminazione:</b>	Tenere fuori dalla portata dei bambini.  Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione. Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/ 122 °F.  Gettare il contenitore vuoto assieme ai rifiuti domestici.

### 2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscela

Natura chimica : Soluzione acquosa  
contiene  
Propellente

#### Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
etanolo	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319  limiti di concentrazione specifici Eye Irrit. 2; H319 ≥ 50 %	≥ 1 - < 2
Sostanze con un limite di esposizione professionale :			
butano	106-97-8 203-448-7 601-004-00-0 01-2119474691-32	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas Compr. Gas; H280	≥ 2 - < 5

---

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Allontanarsi dall'area di pericolo.  
Consultare un medico.  
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.
- Se inalato : Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di polvere o fumi causati da surriscaldamento o combustione.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate.  
Lavare con sapone e molta acqua.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con gli occhi : Proteggere l'occhio illeso.  
Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate.  
Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.  
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.
- Se ingerito : Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.  
NON indurre il vomito.  
Non somministrare latte o bevande alcoliche.  
Non somministrare alcunchè a persone svenute.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi : Nessuna informazione disponibile.
- Rischi : Nessuna informazione disponibile.

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

- Trattamento : Per un avviso da specialisti, i medici devono contattare il Centro sull'Informazione sui veleni.

---

## SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericoli specifici contro l'incendio : Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.
- Prodotti di combustione pericolosi : Non sono noti prodotti di combustione pericolosi

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.
- Ulteriori informazioni : Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori

chiusi.  
Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.  
Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.  
Per motivi di sicurezza in caso di incendio le lattine dovrebbero essere immagazzinate separatamente in contenitori chiusi.

---

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.  
Prevedere una ventilazione adeguata.  
Eliminare tutte le sorgenti di combustione.  
Evacuare il personale in aree di sicurezza.  
Attenti ai vapori addensati che possono formare delle concentrazioni esplosive. I vapori si possono addensare in zone poco elevate.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne.  
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Usare attrezzature di movimentazione meccaniche.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale., Manipolare il materiale recuperato come descritto nella sezione " considerazioni sull'eliminazione"., Riferirsi alla sezione 15 per le specifiche direttive nazionali.

---

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.  
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.  
Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.  
Aprire il recipiente solo sotto un aspiratore d'aria.  
Aprire i contenitori con cautela in quanto il prodotto contenuto potrebbe essere sotto pressione.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Usare un'attrezzatura a prova di esplosione. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente. Prendere misure preventive per evitare la produzione di cariche elettrostatiche.

Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori : ATTENZIONE: l'aerosol è pressurizzato. Non esporre alla luce del sole e a temperature al di sopra di 50 °C. Non forzare l'apertura o gettare nel fuoco anche dopo averlo usato. Non spruzzare sulle fiamme od oggetti roventi. Conservare nel contenitore originale.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Dosenbach Protection power reiniger3 I Superdetergente3 125ml

WM 0909003

Numero d'ordine:

Versione 5.7

Data di revisione 16.08.2023

Data di stampa 17.08.2023

Immagazzinare in luogo fresco. Osservare le indicazioni sull'etichetta. Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche. Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale.

Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Agente pulente

## SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
butane, n-Butan	Non assegnato	TWA	800 ppm 1.900 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
		STEL	3.200 ppm 7.600 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
ethanol	Non assegnato	TWA	500 ppm 960 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.			
		STEL	1.000 ppm 1.920 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.			

#### Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziali conseguenze sulla salute	Valore
ethanol	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	1900 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	950 mg/m <sup>3</sup>

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**Dosenbach Protection power reiniger3 I Superdetergente3 125ml**

WM 0909003

Numero d'ordine:

Versione 5.7

Data di revisione 16.08.2023

Data di stampa 17.08.2023

	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	343 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	950 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	206 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	114 mg/m3
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	87 mg/kg
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti locali acuti	950 mg/m3

**Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:**

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
ethanol	Acqua dolce	0,96 mg/l
	Acqua di mare	0,79 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	3,6 mg/kg
	Suolo	0,63 mg/kg
	STP	580 mg/l
	intermittent release	2,75 mg/l

**8.2 Controlli dell'esposizione**

**Protezione individuale**

Protezioni per occhi/volto : non richiesto nelle normali condizioni di utilizzo

Protezione delle mani

Materiale : non richiesto nelle normali condizioni di utilizzo

Materiale : In caso di contatto prolungato o ripetuto utilizzare i guanti.

Si suggerisce di utilizzare guanti che resistono ai prodotti chimici, fatti di gomma butile o gomma nitrile di categoria III, secondo la norma EN 374.

In alternativa si possono usare guanti di tipologia differente che, secondo le indicazioni del produttore, garantiscano lo stesso livello di protezione.

Osservazioni : Tenere presenti le informazioni date dal produttore relative alla permeabilità, ai tempi di penetrazione, ed alle condizioni al posto di lavoro, (stress meccanico, durata del contatto).

Protezione della pelle e del corpo : non richiesto nelle normali condizioni di utilizzo

Protezione respiratoria : Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

Tipo di filtro suggerito:

Filtro - ABEK-P3

---

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : Schiuma

Colore : incolore

Odore : caratteristico/a

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

pH : ca. 5 - 7, 100 %  
a 20 °C

Punto/intervallo di fusione : Nessun dato disponibile

Punto/intervallo di ebollizione : -0,5 °C

Punto di infiammabilità : -60 °C

Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile

Infiammabilità (solidi, gas) : Aerosol estremamente infiammabile

Infiammabilità (liquidi) : Nessun dato disponibile

Velocità di combustione : Nessun dato disponibile

Limite inferiore di esplosività : Nessun dato disponibile

Limite superiore di esplosività : Nessun dato disponibile

Tensione di vapore : Nessun dato disponibile

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

Densità relativa : Nessun dato disponibile

**Dosenbach Protection power reiniger3 I Superdetergente3 125ml**

**WM 0909003**

**Numero d'ordine:**

Versione 5.7

Data di revisione 16.08.2023

Data di stampa 17.08.2023

Densità	: ca. 0,959 g/cm <sup>3</sup>
Idrosolubilità	: solubile
Solubilità in altri solventi	: Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: Nessun dato disponibile
Temperatura di accensione	: Nessun dato disponibile
Decomposizione termica	: Nessun dato disponibile
Viscosità, dinamica	: Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	: Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	: Nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	: Nessun dato disponibile

**9.2 altre informazioni**

nessuno(a)

---

**SEZIONE 10: stabilità e reattività**

**10.1 Reattività**

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.  
Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

**10.2 Stabilità chimica**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Reazioni pericolose : Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.  
Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

**10.4 Condizioni da evitare**

Condizioni da evitare : Calore, fiamme e scintille.

**10.5 Materiali incompatibili**

Materiali da evitare : Nessun dato disponibile

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

---

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

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

La nostra azienda rifiuta rigorosamente gli esperimenti su animali.  
La nostra azienda non effettua ordini per test su animali per il prodotto o per i suoi componenti.  
La legislazione dell'UE (Regolamento REACH) stabilisce l'obbligo, per i produttori e gli importatori UE, di testare le sostanze prima della loro introduzione sul mercato per controllarne gli effetti sulla salute umana e sull'ambiente. Alcuni di questi test obbligatori sono vecchi di decenni.

**Tossicità acuta**

Tossicità acuta : Non quantificato



**Dosenbach Protection power reiniger3 I Superdetergente3 125ml**

**WM 0909003**

**Numero d'ordine:**

Versione 5.7

Data di revisione 16.08.2023

Data di stampa 17.08.2023

**Componenti:**

**etanolo**

**ALCOHOL:**

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 10.470 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

DL50 (Ratto): 5.000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 51 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (Su coniglio): > 2.000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

LD50 Dermico (Su coniglio): > 10.000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

**Corrosione/irritazione cutanea**

**Prodotto:**

Osservazioni : Secondo i criteri di classificazione dell'Unione Europea, il prodotto non e' considerato irritante della pelle.

**Componenti:**

**etanolo**

**ALCOHOL:**

Specie : Su coniglio  
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD  
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

**Prodotto:**

Osservazioni : Secondo i criteri di classificazione dell'Unione Europea, il prodotto non e' considerato irritante degli occhi.

**Componenti:**

**etanolo**

**ALCOHOL:**

Specie : Su coniglio  
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD  
Risultato : Leggera irritazione agli occhi

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

**Prodotto:**

Osservazioni : Nessun dato disponibile

**Componenti:**

**etanolo**

**ALCOHOL:**

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**Dosenbach Protection power reiniger3 I Superdetergente3 125ml**

WM 0909003

Numero d'ordine:

Versione 5.7

Data di revisione 16.08.2023

Data di stampa 17.08.2023

Risultato	:	Non è un sensibilizzante della pelle.
Mutagenicità delle cellule germinali	:	Non quantificato
Cancerogenicità	:	Non quantificato
Tossicità riproduttiva	:	Non quantificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola	:	La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta	:	La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

**Tossicità a dose ripetuta**

**Componenti:**

**etanolo**

**ALCOHOL:**

Specie	:	Ratto, maschio
NOAEL	:	> 20 mg/kg
Metodo	:	Linee Guida 403 per il Test dell'OECD
Specie	:	Ratto, femmina
NOAEL	:	1.730 mg/kg
Metodo	:	Linee Guida 408 per il Test dell'OECD
Tossicità per aspirazione	:	Non quantificato

**11.2 Informazioni su altri pericoli**

**Ulteriori informazioni**

**Prodotto:**

Osservazioni : I solventi possono sgrassare la pelle.

---

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

**12.1 Tossicità**

**Componenti:**

**ethanol**

**ALCOHOL:**

Tossicità per i pesci	:	CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 13 g/l Tempo di esposizione: 96 h Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
		CL50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): 8.150 mg/l Tempo di esposizione: 48 h
		CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): > 0,1 g/l Tempo di esposizione: 96 h
		CL50 (Pesce): 11.200 mg/l

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**Dosenbach Protection power reiniger3 I Superdetergente3 125ml**

WM 0909003

Numero d'ordine:

Versione 5.7

Data di revisione 16.08.2023

Data di stampa 17.08.2023

- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 12.340 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
CE50 : 5.012 mg/l
- Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (Chlorella vulgaris (Alghe d'acqua dolce)): 275 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h  
Tipo di test: Inibitore di crescita  
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
- CE50 (Scenedesmus capricornutum (Alghe d'acqua dolce)): 12.900 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Tipo di test: Inibitore di crescita  
Metodo: Nessuna informazione disponibile.
- CE0 (Scenedesmus quadricauda (alghe clorofee)): 5.000 mg/l  
Tempo di esposizione: 168 h  
CE50 : 4.432 mg/l  
EC10 : 11,5 mg/l  
EC10 : 280 mg/l
- Tossicità per i micro-organismi : CE50 (Pseudomonas putida): 11.800 mg/l  
Tempo di esposizione: 16 h  
Tipo di test: Test di inibizione di moltiplicazione cromosomica

## 12.2 Persistenza e degradabilità

### Prodotto:

- Biodegradabilità : Osservazioni: Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi.

### Componenti:

#### ethanol

#### ALCOHOL:

- Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.  
Biodegradazione: 97 %  
Metodo: Linee Guida 301 per il Test dell'OECD

## 12.3 Potenziale di bioaccumulo

### Componenti:

#### ethanol

#### ALCOHOL:

- Bioaccumulazione : Concentrazione: 3,2 mg/l

- Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: -0,32

#### butane, n-Butan

#### BUTANE:

- Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 33

- Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 2,89

**Dosenbach Protection power reiniger3 I Superdetergente3 125ml**

WM 0909003

Numero d'ordine:

Versione 5.7

Data di revisione 16.08.2023

Data di stampa 17.08.2023

ottanolo/acqua

**12.4 Mobilità nel suolo**

**Componenti:**

butane, n-Butan

**BUTANE:**

Diffusione nei vari comparti ambientali : Koc: 900  
Osservazioni: Moderatamente mobile nei terreni

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

**Prodotto:**

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

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

Nessun dato disponibile

**12.7 Altri effetti avversi**

**Prodotto:**

Informazioni ecologiche supplementari : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

---

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Prodotto : Non disporre gli scarichi nella fognatura.  
Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.  
Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.  
I recipienti depressurizzati dovrebbero essere restituiti al fornitore.  
Non riutilizzare contenitori vuoti.  
Non bruciare o trattare con fiamma ossidrica il contenitore vuoto.  
  
Gettare il contenitore vuoto assieme ai rifiuti domestici.

N. (codice) del rifiuto smaltito : Catalogo Europeo dei rifiuti  
16 05 04\*  
Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti.

---

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

**14.1 Numero ONU o numero ID**

ADR : 1950  
IMDG : 1950  
IATA : 1950

**14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**

**Dosenbach Protection power reiniger3 I Superdetergente3 125ml**

**WM 0909003**

**Numero d'ordine:**

Versione 5.7

Data di revisione 16.08.2023

Data di stampa 17.08.2023

**ADR** : AEROSOL  
**IMDG** : AEROSOLS  
**IATA** : Aerosols, flammable

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

**ADR** : 2  
**IMDG** : 2.1  
**IATA** : 2.1

**14.4 Gruppo di imballaggio**

**ADR**  
Codice di classificazione : 5F  
Etichette : 2.1  
Codice di restrizione in galleria : (D)  
**IMDG**  
Etichette : 2.1  
EMS no Numero : F-D, S-U  
**IATA**  
**(Cargo)** : Aerosols, flammable  
Etichette : 2.1

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

**ADR**  
Pericoloso per l'ambiente : no

**IMDG**  
Inquinante marino : no

**IATA**  
Pericoloso per l'ambiente : no

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

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

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

---

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**

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

Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti : Non applicabile

Contenuto di composti organici volatili (COV) : Legge sulla tassa incentivata per composti organici volatili (VOCV)  
Aggiornamento: Percento di prodotti volatili: 6,84 %

secondo il Regolamento sui Detergenti CE 648/2004 : 5 - <15% idrocarburi alifatici, <5% Tensioattivi non ionici

Altre legislazioni : REGOLAMENTO (CE) N. 648/2004

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Dosenbach Protection power reiniger3 I Superdetergente3 125ml

WM 0909003

Numero d'ordine:

Versione 5.7

Data di revisione 16.08.2023

Data di stampa 17.08.2023

Ordinanza sui prodotti chimici, OPChim  
Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici,  
ORRPChim

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

### SEZIONE 16: altre informazioni

#### Testo completo delle Dichiarazioni-H

H220 : Gas altamente infiammabile.  
H225 : Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
H280 : Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.  
H319 : Provoca grave irritazione oculare.

#### Testo completo di altre abbreviazioni

Eye Irrit. : Irritazione oculare  
Flam. Gas : Gas infiammabili  
Flam. Liq. : Liquidi infiammabili  
Press. Gas : Gas sotto pressione  
CH SUVA : Svizzera. Valori limite d'esposizione nei luoghi di lavoro  
CH SUVA / TWA : Valori limite di esposizione professionale  
CH SUVA / STEL : Valore limite per brevi esposizioni

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

#### Ulteriori informazioni

##### Classificazione della miscela:

Aerosol 1 H222, H229

##### Procedura di classificazione:

Basato su dati o valutazione di prodotto

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## **Dosenbach Protection power reiniger3 I Superdetergente3 125ml**

**WM 0909003**

**Numero d'ordine:**

Versione 5.7

Data di revisione 16.08.2023

Data di stampa 17.08.2023

---

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

CH / IT

---

50000004153