

Scheda di sicurezza

Secondo regolamento nr. 1907/2006 (REACH)

Secondo regolamento nr. 453/2010

Articolo: *Perlosan*

Data di stampa: 16.05.2012

Versione: 2.0.0

Data elaborazione: 19.10.2011

Data compilazione: 19.10.2011

Pagina: 1

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa.

1.1 Identificatori del prodotto.

Numero articolo (produttore):

Nome commerciale: [Perlosan](#)

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

[Pittura a base di dispersioni per esterno.](#)

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda dati di sicurezza

Identificazione della società:

[Dinova GmbH & Co. KG, Bachstrasse 38, D-53639 Königswinter](#)

[Tel. +49/2223.72.0 fax +49/2223.28754](#)

[Importatore: DINOVA ITALIA srl , Via Dante 54 – I 37031 Illasi \(Verona\)](#)

[Tel. 045-7834222 fax 045-7833222](#)

info@dinovaitalia.it

1.4 Numero telefonico di emergenza:

[Milano, Ospedale Niguarda Cà Grande – P.zza Ospedale Maggiore 3](#)

[Tel. 02-66101029](#)

2. Identificazione dei pericoli.

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela: /

2.2 Elementi dell'etichetta: /

2.3 Altri pericoli: [nessuno.](#)

3. Composizione / informazioni sugli ingredienti.

3.2 Miscela:

Caratterizzazione chimica: /

Descrizione: /

Scheda di sicurezza

Secondo regolamento nr. 1907/2006 (REACH)

Secondo regolamento nr. 453/2010

Articolo: *Perlosan*

Data di stampa: 16.05.2012

Versione: 2.0.0

Data elaborazione: 19.10.2011

Data compilazione: 19.10.2011

Pagina: 2

Componenti pericolose (classificazione secondo regolamento 67/548/EWG o 1999/45/EG):

EG.Nr. CAS Nr. Index-Nr.	REACH Nr. Denominazione Classificazione	Contenuto in % Frase di rischio
24083-03-2 246-011-6	1-(2-butossi propossi)-2 propanolo Xn, Acute Tox.4	5-10% R 21/22 H302, H312
68855-54-9 272-489-0	Farina fossile, carbonato di sodio Xn STOT SE 2	1-5% R 68/20 H371
64741-73-7 265-074-0	Distillato (petrolio), criolati, kerosene non specificati Xn Asp.Tox.1	1-5% R 65 H304
	Polidimetilsilossanico Xi Eye Irrit.2	1-5% R 36 H319

Vedi al paragrafo 16 le descrizioni delle frasi di rischio / indicazioni di pericolo.

4. Misure di primo soccorso.

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso.

Informazioni generali: alla comparsa di sintomi o in casi dubbi rivolgersi ad un medico. In caso di reazione allergiche, soprattutto alle vie respiratorie, rivolgersi subito ad un medico. Togliere subito abiti imbevuti.

In caso di inalazione: far respirare aria fresca.

In caso di contatto con la pelle: lavare subito con acqua e sapone. Non utilizzare diluenti o solventi.

In caso di contatto con gli occhi: Sciacquare subito a palpebra aperta con acqua per 10-15 minuti. Consultare un medico.

In caso di ingestione: sciacquare abbondantemente con acqua la bocca. Non provocare il vomito. Chiamare subito un medico

4.2 Principali sintomi, sia acuti sia ritardati: nessuno conosciuto.

4.3 Indicazione di eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali: nessuno.

Scheda di sicurezza

Secondo regolamento nr. 1907/2006 (REACH)

Secondo regolamento nr. 453/2010

Articolo: *Perlosan*

Data di stampa: 16.05.2012

Versione: 2.0.0

Data elaborazione: 19.10.2011

Data compilazione: 19.10.2011

Pagina: 3

5. Misure antincendio.

5.1 Mezzi di estinzione.

Mezzi di estinzione adatti: [in normali condizioni il prodotto non è infiammabile. Predisporre mezzi d'estinzione consoni all'ambiente.](#)

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela, dai suoi punti di combustione o gas che si possono produrre: [si possono formare gas velenosi.](#)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi.

Particolare attrezzatura di protezione per le operazioni antincendio: [indossare maschera per la respirazione ad alimentazione indipendente.](#)

6. Misure in caso di rilascio accidentale.

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

[assicurare una sufficiente aerazione; prescrizioni per la protezione personale ai paragrafi 7 e 8.](#)

6.2 Precauzioni ambientali.

[Non immettere nei corsi d'acqua o nei canali. In caso di fuoriuscita accidentale avvisare le autorità.](#)

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica.

[Raccogliere meccanicamente con materiale legante \(sabbia, farina fossile, leganti chimici\) e avviare allo smaltimento secondo quanto indicato al paragrafo 13.](#)

6.4 Riferimenti ad altre sezioni.

[Vedi paragrafo 13.](#)

7. Manipolazione e stoccaggio.

7.1 Precauzioni per una manipolazione sicura.

Indicazioni per la sicurezza: [osservare le indicazioni per l'utilizzo sicuro dei prodotti chimici.](#)

Indicazioni contro incendio ed esplosioni: [non sono necessarie particolari precauzioni.](#)

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità.

Requisiti degli ambienti e dei contenitori per lo stoccaggio: [richiudere bene le confezioni utilizzate e immagazzinarle in modo da evitare la fuoriuscita accidentale; non stoccare assieme a materiali fortemente ossidanti, acidi o alcalini.](#)

Scheda di sicurezza

Secondo regolamento nr. 1907/2006 (REACH)

Secondo regolamento nr. 453/2010

Articolo: *Perlosan*

Data di stampa: 16.05.2012

Versione: 2.0.0

Data elaborazione: 19.10.2011

Data compilazione: 19.10.2011

Pagina: 4

Altre indicazioni: conservare il prodotto in contenitori corrispondenti a quelli originali; osservare le indicazioni riportate sull'etichetta; proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole. Evitare lo stoccaggio sotto i 0°C.

Classe di stoccaggio: 12.

7.3 Usi finali specifici: /.

8. Controllo dell'esposizione / protezione individuale.

8.1 Parametri di controllo.

Valori limite di esposizione:

Farina fossile, carbonato di sodio; CAS Nr.68855-54-9

Specificazione: TRGS 900(D)

Parametri: A: frazione alveolare

Valore: 0,3 mg/m³

Note: Y

Data della versione: 02.07.2009

8.2 Controlli dell'esposizione.

Misure generali: osservare le norme d'utilizzo dei prodotti chimici.

Protezione vie respiratorie: non necessarie, tuttavia evitare di respirare la nebulizzazione.

Protezione delle mani: indossare guanti; materiale adatto: nitrile. Spessore > 0,8 mm; tempi di penetrazione >480 mni. Se necessario indossare sottoganti in cotone.

Protezione degli occhi: occhiali chiusi in caso di applicazione a spruzzo

8.3 Controlli dell'esposizione ambientale: /.

9. Proprietà fisiche e chimiche.

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.

Aspetto: liquido

Odore: debole, caratteristico

Colore: bianco

Dati base:	Unità	Metodo	note
pH	8,5-9,5		
Punto di fusione/congelamento	n.d.		
Punto di ebollizione	120°C ca	1013hPa	
Densità relativa a 20°C	1,47 g/cm ³		
Contenuto VOC	60 g/l	ASTM D 3960	
Contenuto VOC (rivestimento legno)	33,7 g/l	DIN EN ISO 11890-1/2	

9.2 Altre informazioni: /.

Scheda di sicurezza

Secondo regolamento nr. 1907/2006 (REACH)

Secondo regolamento nr. 453/2010

Articolo: *Perlosan*

Data di stampa: 16.05.2012

Versione: 2.0.0

Data elaborazione: 19.10.2011

Data compilazione: 19.10.2011

Pagina: 5

10. Stabilità e reattività.

10.1 Reattività: non ci sono dati disponibili.

10.2 Stabilità chimica : non ci sono dati disponibili

10.3 Possibilità di reazioni pericolose: non ci sono dati disponibili

10.4 Condizioni da evitare: proteggere dal gelo e dal calore.

10.5 Materiali incompatibili: non stoccare assieme a materiali fortemente ossidanti, acidi o alcalini.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: non ci sono dati disponibili

11. Informazioni tossicologiche.

11.1 Indicazioni su effetti tossici: non ci sono dati disponibili.

Altre informazioni: non sono conosciuti effetti dannosi per la salute osservando le norme di igiene sul lavoro.

12. Informazioni ecologiche.

12.1 Tossicità: non ci sono dati disponibili.

12.2 Persistenza e degradabilità: non ci sono dati disponibili.

12.3 Potenziale di bioaccumulo: non ci sono dati disponibili.

12.4 Mobilità nel suolo: non ci sono dati disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB: questo prodotto non è soggetto all'ordinamento REACH per ciò che riguarda i criteri PBT/vPvB.

12.6 Altri effetti avversi: non ci sono dati disponibili.

Scheda di sicurezza

Secondo regolamento nr. 1907/2006 (REACH)

Secondo regolamento nr. 453/2010

Articolo: *Perlosan*

Data di stampa: 16.05.2012

Versione: 2.0.0

Data elaborazione: 19.10.2011

Data compilazione: 19.10.2011

Pagina: 6

13. Considerazioni sullo smaltimento.

13.1 Metodo di trattamento dei rifiuti.

Prodotto.

Codice rifiuto: 08 01 12 = residui di pitture e smalti ad eccezioni di quelli che ricadono nella categoria 08 01 11.

Consiglio: residui di materiale secco possono essere smaltiti come rifiuto domestico. Residui di materiale liquidi vanno smaltiti in discarica per rifiuti speciali.

Confezione.

Smaltire secondo le norme vigenti. Confezioni con residui vanno smaltite in discariche per vecchie pitture. Contenitori vuoti non contaminati possono essere avviati al riciclaggio.

14. Informazioni sul trasporto.

14.1 Nr. ONU: /

14.2 Nome di spedizione dell' ONU/

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto/

14.4 Gruppo d'imballaggio/

14.5 Pericoli per l'ambiente/

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori/

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato di MARPOL 73/78 e il codice IBC/

Il prodotto non è pericoloso per il trasporto nazionale, internazionale terrestre, aereo, navale.

15. Informazioni sulla regolamentazione.

15.1 Norme e legislazione sul salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela.

Secondo i dati in nostro possesso il prodotto non è pericoloso.

Classe di stoccaggio: 12.

Classe di pericolosità per l'acqua: 1, debolmente pericoloso.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica: /.

16. Altre informazioni.

Fraasi di rischio dal paragrafo 3.

R21/22: nocivo a contatto con la pelle e per ingestione.

R36: irritante per gli occhi.

Scheda di sicurezza

Secondo regolamento nr. 1907/2006 (REACH)

Secondo regolamento nr. 453/2010

Articolo: *Perlosan*

Data di stampa: 16.05.2012

Versione: 2.0.0

Data elaborazione: 19.10.2011

Data compilazione: 19.10.2011

Pagina: 7

R 65: può causare danni polmonari se ingerito.

R68/20: nocivo: possibilità di effetti irreversibili per inalazione

H302: nocivo se ingerito.

H304: può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H312: nocivo per contatto con la pelle.

H319: provoca grave irritazione oculare.

H371: può provocare danni agli organi.

Le informazioni di questa scheda di sicurezza corrispondono alle nostre conoscenze attuali e soddisfano la normativa nazionale e comunitaria. Il prodotto non può essere utilizzato per altro uso se non per quello descritto al paragrafo 1. L'utilizzatore è responsabile dell'osservanza delle prescrizioni di legge. E indicazioni di questa scheda riguardano la sicurezza del nostro prodotto e non le sue caratteristiche.