

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Periomat Intra/C+ Concentrato di sviluppo
Data di redazione : 22.06.2023
Data di stampa : 03.07.2023
Versione (Revisione) : 2.1.0 (2.0.0)

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

1.1 Identificatore del prodotto

Periomat Intra/C+ Concentrato di sviluppo
Identificatore unico di formula : 29UF-C4MQ-S604-Y4AP

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

Usi rilevanti individuati

Set sviluppo speciale per radiografia intra ed extraorali in apparecchi per Dürr.

Categoria dei prodotti [PC]

PC 30 - Prodotti fotochimici

Usi non raccomandati

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni

Annotazione

Il prodotto si intende per uso professionale.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

duerrdentale GmbH + Co. KG

Strada : Max-Planck-Straße 27

Codice di avviamento postale/Luogo : 70806 Kornwestheim

Telefono : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Contatto per le informazioni : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

Tel.: +49 7142 705-0, Fax: +49 7142 705-500, info@duerrdental.com

in Italia:

Dürr Dental Italia S.r.l., Via Remo Brambilla 16, 20863 Concorezzo (MB), Italy, italia@duerrdental.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 ; H315 - Corrosione/irritazione cutanea : Categoria 2 ; Provoca irritazione cutanea.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Categoria 2 ; Provoca grave irritazione oculare.

Procedura di classificazione

La classificazione è stata effettuata secondo i metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP].

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli



Punto esclamativo (GHS07)

Avvertenza

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Periomat Intra/C+ Concentrato di sviluppo
Data di redazione : 22.06.2023
Data di stampa : 03.07.2023
Versione (Revisione) : 2.1.0 (2.0.0)

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza

P280 Indossare guanti e proteggere gli occhi/il viso.
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.

P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele

EUH208 Contiene 4-(IDROSSIMETIL)-4-METIL-1-FENILPIRAZOLIDINA-3-ONE. Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli

La miscela non contiene alcuna sostanza con proprietà di interferenza con il sistema endocrino. 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

Descrizione

Periomat Intra/C+ Concentrato di sviluppo contiene carbonato di potassio, solfito di sodio, agente che forma un complesso, stabilizzanti e sostanze ausiliarie in soluzione acquosa.

Ingredienti pericolosi

POTASSIO CARBONATO ; Nr. REACH : 01-2119532646-36 ; CE N. : 209-529-3; No. CAS : 584-08-7

Quota del peso : $\geq 10 - < 15$ %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

4-(IDROSSIMETIL)-4-METIL-1-FENILPIRAZOLIDINA-3-ONE ; Nr. REACH : - ; CE N. : 235-920-3; No. CAS : 13047-13-7

Quota del peso : $\geq 0,1 - < 0,5$ %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Skin Sens. 1B ; H317

Altre informazioni

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo conformi ai requisiti UE, vedere la SEZIONE 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

In caso di inalazione

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

In caso di contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

Dopo contatto con gli occhi

Eliminare le lenti a contatto. Tenere aperto le palpebre. In caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.

In caso di ingestione

In caso di ingestione subito far bere: Acqua Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi. NON provocare il vomito. Consultare immediatamente il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto :	Periomat Intra/C+ Concentrato di sviluppo	Versione (Revisione) :	2.1.0 (2.0.0)
Data di redazione :	22.06.2023		
Data di stampa :	03.07.2023		

- In soggetti sensibili può provocare una sensibilizzazione. Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare.
- 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediata- mente un medico e di trattamenti speciali**
Nessuno

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Estintore a polvere Irrorazione con acqua Nebbia d'acqua Il prodotto stesso non è infiammabile. Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna conosciuta.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Adattare l'attrezzatura protettiva a incendi locali. Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.

Equipaggiamento per la protezione antincendio

Adattare l'attrezzatura protettiva a incendi locali.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Usare equipaggiamento di protezione personale. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

Per chi non interviene direttamente

Usare equipaggiamento di protezione personale. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

Per chi interviene direttamente

Protezione individuale

V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

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

Per la pulizia

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

Altre informazioni

Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessuno

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Osservare le avvertenze di sicurezza e le istruzioni per l'uso riportate sul fusto. Manipolare ed aprire il recipiente con cautela. Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i vapori/aerosol.

Misure di protezione

Misure antincendio

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Periomat Intra/C+ Concentrato di sviluppo
Data di redazione : 22.06.2023
Data di stampa : 03.07.2023
Versione (Revisione) : 2.1.0 (2.0.0)

Solite misure della protezione antincendio preventiva. Non fumare durante l'impiego.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Non conservare a temperature al di sotto di 5 °C.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Immagazzinare separato da generi alimentari.

7.3 Usi finali particolari

Osservare le istruzioni per l'uso.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori DNEL/PNEC

Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale.

DNEL/DMEL

POTASSIO CARBONATO ; No. CAS : 584-08-7

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (locale)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 10 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (locale)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 8 mg/cm²

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (locale)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 10 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (locale)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 16 mg/cm²

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione occhi/viso

Occhiali con protezione laterale EN 166

Protezione della pelle

Protezione della mano

Contatto breve (level 2: < 30 min): guanti protettivi monouso di categoria III ai sensi della norma EN 374, p.es. in nitrile, spessore 0,1 mm.

Contatto lungo (level 6: < 480 min): guanti protettivi di categoria III ai sensi della norma EN 374, p.es. in nitrile, spessore 0,7 mm.

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre.

Protezione per il corpo

Protezione per il corpo: non necessario.

Protezione respiratoria

Non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie.

Informazioni generali

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Periomat Intra/C+ Concentrato di sviluppo
Data di redazione : 22.06.2023
Data di stampa : 03.07.2023
Versione (Revisione) : 2.1.0 (2.0.0)

Rimuovere i vestiti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Conservare i vestiti da lavoro in luogo separato. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Altre misure precauzionali

Non richiede alcuna misura particolare.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : Liquido

Colore : giallo chiaro

Odore : inodore

Parametri di sicurezza

Punto di fusione/punto di congelamento :	(1013 hPa)			non determinato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	(1013 hPa)			non determinato
Temperatura di decomposizione :	(1013 hPa)			non determinato
Punto d'infiammabilità :				non applicabile
Temperatura di autoaccensione :				non applicabile
Limite inferiore di esplosività :				non applicabile
Limite superiore di esplosività :				non applicabile
Tensione di vapore :	(50 °C)			non determinato
Densità :	(20 °C)	ca.	1,18	g/cm ³
Test di separazione di solventi :	(20 °C)	<	3	%
Solubilità in acqua :	(20 °C)		100	Peso %
pH :			10 - 11	
log P O/W :				non determinato
Tempo di efflusso :	(20 °C)	<	20	s
Soglia olfattiva :				non applicabile
Contenuto massimo di COV (CE) :			0	Peso %
Liquidi comburenti :		Non applicabile.		
Proprietà esplosive :		Non applicabile.		
Corrosivo per i metalli :		Non ha effetto corrosivo sui metalli.		

9.2 Altre informazioni

Nessuno

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni

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

Non ci sono informazioni disponibili.

10.4 Condizioni da evitare

Non ci sono informazioni disponibili.

10.5 Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non ci sono informazioni disponibili.

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Periomat Intra/C⁺ Concentrato di sviluppo
Data di redazione : 22.06.2023
Data di stampa : 03.07.2023
Versione (Revisione) : 2.1.0 (2.0.0)

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

Tossicità orale acuta

Parametro :	ATEmix
Via di esposizione :	Per via orale
Dosi efficace :	trascurabile
Parametro :	LD50 (POTASSIO CARBONATO ; No. CAS : 584-08-7)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	1870 mg/kg
Parametro :	LD50 (4-(IDROSSIMETIL)-4-METIL-1-FENILPIRAZOLIDINA-3-ONE ; No. CAS : 13047-13-7)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	1300 mg/kg
Parametro :	LD50 (4-(IDROSSIMETIL)-4-METIL-1-FENILPIRAZOLIDINA-3-ONE ; No. CAS : 13047-13-7)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	566 mg/kg
Parametro :	ATE (POTASSIO CARBONATO ; No. CAS : 584-08-7)
Via di esposizione :	Per via orale
Dosi efficace :	ca. 1870 mg/kg
Parametro :	ATE (4-(IDROSSIMETIL)-4-METIL-1-FENILPIRAZOLIDINA-3-ONE ; No. CAS : 13047-13-7)
Via di esposizione :	Per via orale
Dosi efficace :	500 mg/kg

Esperienze pratiche/sull'uomo

In soggetti sensibili può provocare una sensibilizzazione.

Tossicità dermale acuta

Parametro :	ATEmix
Via di esposizione :	Dermico
Dosi efficace :	trascurabile
Parametro :	LD50 (POTASSIO CARBONATO ; No. CAS : 584-08-7)
Via di esposizione :	Dermico
Specie :	Coniglio
Dosi efficace :	> 2000 mg/kg

Tossicità per inalazione acuta

Parametro :	ATEmix
Via di esposizione :	Inalazione (vapore)
Dosi efficace :	trascurabile
Parametro :	LC50 (POTASSIO CARBONATO ; No. CAS : 584-08-7)
Via di esposizione :	Inalazione
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	> 4,96 mg/kg
Tempo di esposizione :	4 h

Corrosione

Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Periomat Intra/C+ Concentrato di sviluppo
Data di redazione : 22.06.2023
Data di stampa : 03.07.2023
Versione (Revisione) : 2.1.0 (2.0.0)

Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità delle cellule germinali

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

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La miscela non contiene alcuna sostanza con proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

Indicazioni aggiuntive

La classificazione è stata effettuata secondo i metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP].

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro : LC50 (POTASSIO CARBONATO ; No. CAS : 584-08-7)

Specie : Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Dosi efficace : 68 mg/l

Tempo di esposizione : 96 h

Parametro : LC50 (4-(IDROSSIMETIL)-4-METIL-1-FENILPIRAZOLIDINA-3-ONE ; No. CAS : 13047-13-7)

Specie : Pimephales promelas

Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Dosi efficace : 1 - 10 mg/l

Parametro : LC50 (4-(IDROSSIMETIL)-4-METIL-1-FENILPIRAZOLIDINA-3-ONE ; No. CAS : 13047-13-7)

Specie : Leuciscus idus (specie di pigo)

Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Dosi efficace : 35 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci

Parametro : NOEC (POTASSIO CARBONATO ; No. CAS : 584-08-7)

Specie : Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

Parametri interpretativi : Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Periomat Intra/C+ Concentrato di sviluppo
Data di redazione : 22.06.2023
Data di stampa : 03.07.2023
Versione (Revisione) : 2.1.0 (2.0.0)

Dosi efficace : 33 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h

Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei

Parametro : EC50 (POTASSIO CARBONATO ; No. CAS : 584-08-7)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 200 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Parametro : EC50 (4-(IDROSSIMETIL)-4-METIL-1-FENILPIRAZOLIDINA-3-ONE ; No. CAS : 13047-13-7)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 7,1 mg/l
Tempo di esposizione : 24 h

Tossicità sui microorganismi

Parametro : EC50 (4-(IDROSSIMETIL)-4-METIL-1-FENILPIRAZOLIDINA-3-ONE ; No. CAS : 13047-13-7)
Specie : Pseudomonas putida
Parametri interpretativi : Tossicità batterica
Dosi efficace : 480 mg/l
Tempo di esposizione : 16 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.4 Mobilità nel suolo

Distribuzione

Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale.

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.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La miscela non contiene alcuna sostanza con proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

12.7 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

12.8 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

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

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Direttiva 2008/98/CE (Direttiva quadro sui rifiuti)

Dopo uso conforme

Operazioni di smaltimento

Smaltire rispettando la normativa vigente. Per lo smaltimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

Operazioni di recupero

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute. Codice smaltimento rifiuti 15 01 10*

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Concentrato/quantità maggiori: 09 01 01* bagni di sviluppo.

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Periomat Intra/C+ Concentrato di sviluppo
Data di redazione : 22.06.2023
Data di stampa : 03.07.2023
Versione (Revisione) : 2.1.0 (2.0.0)

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.4 Gruppo di imballaggio

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

non pertinente

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Normative UE

Autorizzazioni e/o limitazioni all'impiego

Limitazioni all'impiego

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII (limitazioni)

Limitazione all'impiego conforme a Regolamento REACH Allegato XVII Nr. : 3, 75

Norme nazionali

Indicazioni sulla restrizione di impiego

Giovani devono maneggiare questo prodotto secondo la direttiva 94/33/CE soltanto se vengono evitati effetti dannosi derivanti dall'uso di sostanze pericolose.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è stata eseguita una valutazione del rischio della sostanza.

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

02. Classificazione della sostanza o della miscela · 02. Elementi dell'etichetta · 02. Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP] · 02. Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele · 03. Ingredienti pericolosi · 15. Limitazioni all'impiego

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

ADR = Accordo Europeo relativo al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose su Strada
ATE = Stima della Tossicità Acuta
CAS = Chemical Abstracts Service
CE = Commissione Europea
CER = Catalogo europei dei rifiuti
CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]
CMR = Cancerogene, mutagene o tossiche per la riproduzione
CO₂ = Biossido di carbonio
DMEL = Livello derivato con effetti minimi
DNEL = Livello derivato senza effetto
EC50 = Concentrazione Effettiva Mediana

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Periomat Intra/C+ Concentrato di sviluppo
Data di redazione : 22.06.2023
Data di stampa : 03.07.2023
Versione (Revisione) : 2.1.0 (2.0.0)

EN = Standard Europeo
Indicazione EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP
GHS = Sistema Mondiale Armonizzato di Classificazione ed Etichettatura delle Sostanze Chimiche
Indicazione H = indicazione di rischio GHS
IATA = Associazione Internazionale per il Trasporto Aereo
ICAO-TI = Organizzazione internazionale dell'aviazione civile -Istruzione tecnica
IMDG = Trasporto Marittimo Internazionale di Merci Pericolose
LC50 = Concentrazione Letale Mediana
LD50 = Dose Letale Mediana
Log Pow = Log del coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua
MARPOL 73/78 = Convenzione Internazionale del 1973 per la Prevenzione dell'Inquinamento causato dalle Navi e il relativo protocollo del 1978
NOEC/NOEL = Concentrazione/dose senza effetti osservati
ONU = Organizzazione delle Nazioni Unite
OCSE = Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico
PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti
REACH = Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche [Regolamento (CE) n. 1907/2006]
RID = I Regolamenti concernente il Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Ferrovia
STOT-RE = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Ripetuta
STOT-SE = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Singola
SVHC = Sostanze Molto Pericolose
TLV/STEL = È il valore massimo consentito per esposizioni brevi
TLV/TWA = Esprime la concentrazione limite, calcolata come media ponderata nel tempo
UE = Unione Europea
VOC = Composti Organici Volatili
vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessuno

16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

La classificazione è stata effettuata secondo i metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP].

16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.

16.6 Indicazione per l'istruzione

Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

16.7 Indicazioni aggiuntive

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.

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Periomat Intra/C+ Concentrato di fissaggio
Data di redazione : 22.06.2023
Data di stampa : 03.07.2023
Versione (Revisione) : 2.1.0 (2.0.0)

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

1.1 Identificatore del prodotto

Periomat Intra/C+ Concentrato di fissaggio
Identificatore unico di formula : non pertinente

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

Usi rilevanti individuati

Set sviluppo speciale per radiografia intra ed extraorali in apparecchi per Dürr.

Categoria dei prodotti [PC]

PC 30 - Prodotti fotochimici

Usi non raccomandati

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni

Annotazione

Il prodotto si intende per uso professionale.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

duerrdentale GmbH + Co. KG

Strada : Max-Planck-Straße 27

Codice di avviamento postale/Luogo : 70806 Kornwestheim

Telefono : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Contatto per le informazioni : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

Tel.: +49 7142 705-0, Fax: +49 7142 705-500, info@duerrdental.com

in Italia:

Dürr Dental Italia S.r.l., Via Remo Brambilla 16, 20863 Concorezzo (MB), Italy, italia@duerrdental.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Anche se per questo prodotto non c'è obbligo di contrassegno, consigliamo di osservare i consigli sulla sicurezza.

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Nessuno

Procedura di classificazione

La classificazione è stata effettuata secondo i metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP].

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Consigli di prudenza

P280 Indossare guanti e proteggere gli occhi/il viso.
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.
P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Periomat Intra/C+ Concentrato di fissaggio
Data di redazione : 22.06.2023
Data di stampa : 03.07.2023
Versione (Revisione) : 2.1.0 (2.0.0)

2.3 Altri pericoli

La miscela non contiene alcuna sostanza con proprietà di interferenza con il sistema endocrino. 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 Miscela

Descrizione

Periomat Intra/C+ Concentrato di fissaggio contiene ammonio tiosolfato, solfito di sodio, acidi organici e sostanze ausiliarie in soluzione acquosa.

Ingredienti pericolosi

ACIDO ACETICO ; Nr. REACH : 01-2119475328-30 ; CE N. : 200-580-7; No. CAS : 64-19-7

Quota del peso : $\geq 1 - < 5 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318

Limiti di concentrazione specifici : Skin Corr. 1A ; H314: C $\geq 90 \%$ • Eye Dam. 1 ; H318: C $\geq 25 \%$ • Skin Corr. 1B ; H314: C $\geq 25 \%$ • Skin Corr. 1C ; H314: C $\geq 25 \%$ • Eye Irrit. 2 ; H319: C $\geq 10 \%$ • Skin Irrit. 2 ; H315: C $\geq 10 \%$

Altre informazioni

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo conformi ai requisiti UE, vedere la SEZIONE 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

In caso di inalazione

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

In caso di contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua. In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

Dopo contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.

In caso di ingestione

In caso di ingestione subito far bere: Acqua Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi. NON provocare il vomito. Consultare immediatamente il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediata- mente un medico e di trattamenti speciali

Nessuno

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂) Estintore a polvere Irrorazione con acqua Nebbia d'acqua Il prodotto stesso non è infiammabile. Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

Mezzi di estinzione non idonei

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto :	Periomat Intra/C+ Concentrato di fissaggio	Versione (Revisione) :	2.1.0 (2.0.0)
Data di redazione :	22.06.2023		
Data di stampa :	03.07.2023		

Pieno getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna conosciuta.

Prodotti di combustione pericolosi

Nessuna conosciuta.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Adattare l'attrezzatura protettiva a incendi locali.

Equipaggiamento per la protezione antincendio

Adattare l'attrezzatura protettiva a incendi locali.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Usare equipaggiamento di protezione personale. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

Per chi non interviene direttamente

Usare equipaggiamento di protezione personale. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

Per chi interviene direttamente

Protezione individuale

V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

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

Per la pulizia

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

Altre informazioni

Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessuno

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Osservare le avvertenze di sicurezza e le istruzioni per l'uso riportate sul fusto. Manipolare ed aprire il recipiente con cautela. Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i vapori/aerosol.

Misure di protezione

Misure antincendio

Solite misure della protezione antincendio preventiva. Non fumare durante l'impiego.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Non conservare a temperature al di sotto di 5 °C.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Immagazzinare separato da generi alimentari.

7.3 Usi finali particolari

Nessuno

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Periomat Intra/C+ Concentrato di fissaggio
Data di redazione : 22.06.2023
Data di stampa : 03.07.2023
Versione (Revisione) : 2.1.0 (2.0.0)

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

ACIDO ACETICO ; No. CAS : 64-19-7

Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	STEL (EC)
Valore limite :	20 ppm / 50 mg/m ³
Versione :	20.06.2019
Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	STEL (EC)
Valore limite :	50 mg/m ³ / 20 ppm
Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	TWA (EC)
Valore limite :	10 ppm / 25 mg/m ³
Versione :	20.06.2019
Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	TWA (EC)
Valore limite :	25 mg/m ³ / 10 ppm
Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	TLV/TWA (I)
Valore limite :	10 ppm / 25 mg/m ³

Valori DNEL/PNEC

Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale.

DNEL/DMEL

ACIDO ACETICO ; No. CAS : 64-19-7

Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (locale)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	25 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (locale)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A breve termine
Valore limite :	25 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (locale)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	25 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (locale)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A breve termine
Valore limite :	25 mg/m ³

PNEC

ACIDO ACETICO ; No. CAS : 64-19-7

Tipo di valore limite :	PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite :	3,058 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite :	0,3058 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Industria)
Via di esposizione :	Terreno
Valore limite :	0,478 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite :	11,36 mg/kg

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Periomat Intra/C+ Concentrato di fissaggio
Data di redazione : 22.06.2023
Data di stampa : 03.07.2023
Versione (Revisione) : 2.1.0 (2.0.0)

Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua marina)
Valore limite : 1,136 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Impianto di depurazione)
Valore limite : 85 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione occhi/viso

Occhiali con protezione laterale EN 166

Protezione della pelle

Protezione della mano

Contatto breve (level 2: < 30 min): guanti protettivi monouso di categoria III ai sensi della norma EN 374, p.es. in nitrile, spessore 0,1 mm.

Contatto lungo (level 6: < 480 min): guanti protettivi di categoria III ai sensi della norma EN 374, p.es. in nitrile, spessore 0,7 mm.

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre.

Protezione per il corpo

Protezione per il corpo: non necessario.

Protezione respiratoria

Non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie.

Informazioni generali

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Rimuovere i vestiti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Conservare i vestiti da lavoro in luogo separato. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Altre misure precauzionali

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : Liquido

Colore : incolore

Odore : Acido acetico

Parametri di sicurezza

Punto di fusione/punto di congelamento :	(1013 hPa)		non determinato	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	(1013 hPa)		non determinato	
Temperatura di decomposizione :	(1013 hPa)		non determinato	
Punto d'infiammabilità :			non applicabile	
Temperatura di autoaccensione :			non applicabile	
Limite inferiore di esplosività :			non applicabile	
Limite superiore di esplosività :			non applicabile	
Tensione di vapore :	(50 °C)		non determinato	
Densità :	(20 °C)	ca.	1,18	g/cm ³
Test di separazione di solventi :	(20 °C)	<	3	%
Solubilità in acqua :	(20 °C)		100	Peso %
pH :			4,5 - 5,5	
log P O/W :			non determinato	
Tempo di efflusso :	(20 °C)	<	20	s
Soglia olfattiva :			non determinato	Bicchieri DIN 4 mm
Contenuto massimo di COV (CE) :			2,6	Peso %

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Periomat Intra/C+ Concentrato di fissaggio
Data di redazione : 22.06.2023
Data di stampa : 03.07.2023
Versione (Revisione) : 2.1.0 (2.0.0)

Liquidi comburenti : Non applicabile.
Proprietà esplosive : Non applicabile.
Corrosivo per i metalli : Non ha effetto corrosivo sui metalli.

9.2 Altre informazioni

Nessuno

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7). Reazione esotermica con alcali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazione esotermica con alcali.

10.4 Condizioni da evitare

Non ci sono informazioni disponibili.

10.5 Materiali incompatibili

Nessuna conosciuta.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna conosciuta.

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

Tossicità orale acuta

Parametro : ATEmix
Via di esposizione : Per via orale
Dosi efficace : trascurabile
Parametro : LD50 (ACIDO ACETICO ; No. CAS : 64-19-7)
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : 3310 mg/kg

Esperienze pratiche/sull'uomo

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Tossicità dermale acuta

Parametro : ATEmix
Via di esposizione : Dermico
Dosi efficace : trascurabile
Parametro : LD50 (ACIDO ACETICO ; No. CAS : 64-19-7)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : 1060 mg/kg

Tossicità per inalazione acuta

Parametro : ATEmix
Via di esposizione : Inalazione (vapore)
Dosi efficace : trascurabile
Parametro : LC50 (ACIDO ACETICO ; No. CAS : 64-19-7)
Via di esposizione : Inalazione

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Periomat Intra/C+ Concentrato di fissaggio
Data di redazione : 22.06.2023
Data di stampa : 03.07.2023
Versione (Revisione) : 2.1.0 (2.0.0)

Specie : Topo
Dosi efficace : 5620 mg/l

Corrosione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità delle cellule germinali

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

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La miscela non contiene alcuna sostanza con proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

Indicazioni aggiuntive

La classificazione è stata effettuata secondo i metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP].

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro : LC50 (ACIDO ACETICO ; No. CAS : 64-19-7)

Specie : Leuciscus idus (specie di pigo)

Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Dosi efficace : 400 - 500 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

Parametro : LC50 (ACIDO ACETICO ; No. CAS : 64-19-7)

Specie : Lepomis macrochirus (persico sole)

Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Dosi efficace : 75 mg/l

Tempo di esposizione : 96 h

Parametro : LC50 (ACIDO ACETICO ; No. CAS : 64-19-7)

Specie : Pimephales promelas

Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Dosi efficace : 79 mg/l

Tempo di esposizione : 96 h

Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei

Parametro : EC50 (ACIDO ACETICO ; No. CAS : 64-19-7)

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Periomat Intra/C+ Concentrato di fissaggio
Data di redazione : 22.06.2023
Data di stampa : 03.07.2023
Versione (Revisione) : 2.1.0 (2.0.0)

Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafnie
Dosi efficace : 95 mg/l
Tempo di esposizione : 24 h

Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri

Parametro : EC0 (ACIDO ACETICO ; No. CAS : 64-19-7)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : 65 mg/l
Tempo di esposizione : 85 h

Tossicità sui microorganismi

Parametro : EC0 (ACIDO ACETICO ; No. CAS : 64-19-7)
Specie : Pseudomonas putida
Parametri interpretativi : Tossicità batterica
Dosi efficace : 2850 mg/l
Tempo di esposizione : 16 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradazione

Non esistono dati.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.4 Mobilità nel suolo

Distribuzione

Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale.

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.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La miscela non contiene alcuna sostanza con proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

12.7 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

12.8 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Direttiva 2008/98/CE (Direttiva quadro sui rifiuti)

Dopo uso conforme

Operazioni di smaltimento

Smaltire rispettando la normativa vigente. Per lo smaltimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

Operazioni di recupero

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

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Concentrato/quantità maggiori: 09 01 04* bagni di fissaggio.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto :	Periomat Intra/C+ Concentrato di fissaggio	Versione (Revisione) :	2.1.0 (2.0.0)
Data di redazione :	22.06.2023		
Data di stampa :	03.07.2023		

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.4 Gruppo di imballaggio

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

non pertinente

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Normative UE

Autorizzazioni e/o limitazioni all'impiego

Limitazioni all'impiego

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII (limitazioni)

Limitazione all'impiego conforme a Regolamento REACH Allegato XVII Nr. : 40, 75

Norme nazionali

Indicazioni sulla restrizione di impiego

Nessuno

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è stata eseguita una valutazione del rischio della sostanza.

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

02. Elementi dell'etichetta · 15. Limitazioni all'impiego

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

ADR = Accordo Europeo relativo al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose su Strada

ATE = Stima della Tossicità Acuta

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Commissione Europea

CER = Catalogo europei dei rifiuti

CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]

CMR = Cancerogene, mutagene o tossiche per la riproduzione

CO₂ = Biossido di carbonio

DMEL = Livello derivato con effetti minimi

DNEL = Livello derivato senza effetto

EC50 = Concentrazione Effettiva Mediana

EN = Standard Europeo

Indicazione EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP

GHS = Sistema Mondiale Armonizzato di Classificazione ed Etichettatura delle Sostanze Chimiche

Indicazione H = indicazione di rischio GHS

IATA = Associazione Internazionale per il Trasporto Aereo

ICAO-TI = Organizzazione internazionale dell'aviazione civile -Istruzione tecnica

IMDG = Trasporto Marittimo Internazionale di Merci Pericolose

LC50 = Concentrazione Letale Mediana

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Periomat Intra/C⁺ Concentrato di fissaggio
Data di redazione : 22.06.2023
Data di stampa : 03.07.2023
Versione (Revisione) : 2.1.0 (2.0.0)

LD50 = Dose Letale Mediana
Log Pow = Log del coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua
MARPOL 73/78 = Convenzione Internazionale del 1973 per la Prevenzione dell'Inquinamento causato dalle Navi e il relativo protocollo del 1978
NOEC/NOEL = Concentrazione/dose senza effetti osservati
ONU = Organizzazione delle Nazioni Unite
OCSE = Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico
PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti
REACH = Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche [Regolamento (CE) n. 1907/2006]
RID = I Regolamenti concernente il Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Ferrovia
STOT-RE = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Ripetuta
STOT-SE = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Singola
SVHC = Sostanze Molto Pericolose
TLV/STEL = È il valore massimo consentito per esposizioni brevi
TLV/TWA = Esprime la concentrazione limite, calcolata come media ponderata nel tempo
UE = Unione Europea
VOC = Composti Organici Volatili
vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessuno

16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

La classificazione è stata effettuata secondo i metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP].

16.5 Testi delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.

16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

16.7 Indicazioni aggiuntive

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.
