

SCHEDA DEI DATI DI SICUREZZA DEI MATERIALI

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA

Nome del prodotto: Enamel Pro®
Pasta per profilassi dentale con NaF

Ragione sociale: Premier Dental Products Company
1710 Romano Drive
Plymouth Meeting, PA 19462 USA

Tel: +1 610.239.6000

2. COMPOSIZIONE E INGREDIENTI

Ingredienti pericolosi: GLICEROLO
CAS: 56-81-5
[Xi] R36/38

FLUORURO DI SODIO
EINECS: 231-667-8 CAS: 7681-49-4
[T] R25; [-] R32; [Xi] R36/38

SODIO FOSFATO DIBASICO
[Xi] R36/38

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Principali pericoli: il contatto con gli acidi sprigiona gas altamente tossici. Irritante per gli occhi e la cute.

4. INFORMAZIONI DI PRONTO SOCCORSO

(SINTOMI)

Contatto con la cute: possibile una tenue irritazione nel punto di contatto.
Contatto con gli occhi: possibile irritazione e rossore.
Ingestione: possibile irritazione della gola.
Inalazione: possibile irritazione della gola con sensazione di oppressione al petto.

(AZIONE)

Contatto con la cute: sciacquare immediatamente con acqua e sapone in abbondanza.
Contatto con gli occhi: bagnare gli occhi con acqua corrente per 15 minuti.
Ingestione: sciacquare via dalla bocca con acqua.
Inalazione: consultare un medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

Agenti estinguenti: impiegare mezzi adatti all'estinzione delle fiamme circostanti.
Rischi di esposizione: nella combustione emana vapori tossici.
Protezione degli addetti alla prevenzione antincendio: impiegare un autorespiratore SCBA. Indossare abbigliamento protettivo per impedire il contatto con la cute e gli occhi.

6. MISURE PER IL RILASCIO ACCIDENTALE

Precauzioni personali: si veda la sezione 8 della scheda dei dati di sicurezza per i dettagli di protezione personale.

Precauzioni ambientali:
non scaricare in collettori o fiumi.

Procedure di pulizia: lavare il punto di sversamento con acqua in grande quantità.

7. MANIPOLAZIONE E CONSERVAZIONE

Requisiti per la manipolazione:
evitare la formazione o dispersione di polvere nell'aria.

Condizioni di conservazione: conservare in luogo fresco e ben aerato.

8. CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE PERSONALE

Misure di natura ingegneristica:
verificare che la ventilazione dell'area sia sufficiente.

Protezione della respirazione:
maschera respiratoria protettiva con filtro antiparticolato.

Protezione per le mani:
guanti protettivi

Protezione degli occhi:
occhiali di sicurezza. Predisporre nelle vicinanze l'occorrente per un bagno oculare.

Protezione cutanea:
abbigliamento protettivo.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità: stabile in condizioni normali.

Condizioni da evitare: calore

Materiali da evitare: forti agenti ossidanti. Acidi forti.

Prodotti pericolosi di decomposizione:
durante la combustione emette vapori tossici.

11. DATI TOSSICOLOGICI

Ingredienti pericolosi:

GLICEROLO
IHL RAT LC50>4 mg/kg
ORL RAT LD50 12600 mg/kg
SKN RBT LD50>10000 mg/kg

FLUORURO DI SODIO
ORL MUS LD50 57 mg/kg
ORL RAT LD50 52 mg/kg
SCU RAT LD50 175 mg/kg

Tasso di esposizione: si veda la sezione 4 della Scheda dei dati di sicurezza per canali di esposizione e sintomi corrispondenti.

12. DATI ECOLOGICI**Ingredienti pericolosi:**

GLICEROLO
FISH 96 h LC50>100100 mg/l
FISH PIMEPHALES PROMELAS 96 h LC50 44000 mg/l
FISH CARASSIUS AURATUS AURATUS 96 h LC50 5000 mg/l

Persistenza e degradabilità:

biodegradabile.

Potenziale di bioaccumulo:

assente.

Altri effetti avversi:

ecotossicità trascurabile.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

NB: si richiama l'attenzione dell'utente riguardo alla possibile esistenza di normative regionali o nazionali in materia di smaltimento.

14. DATI PER IL TRASPORTO

ADR/RID

N. ONU: -

IMDG/IMO

IATA/ICAO

15. INFORMAZIONI NORMATIVE**Simboli dei pericoli:** irritante

Enunciati di rischio: R32: il contatto con gli acidi sprigiona gas altamente tossici.
R36/38: irritante per gli occhi e la cute.

Nota: i dati normativi forniti sopra indicano solo le norme principali specificamente applicabili al prodotto descritto nella scheda di sicurezza. Si richiama l'attenzione dell'utente riguardo alla possibile esistenza di misure aggiuntive a complemento di queste normative. Si rinvia a tutte le normative o ordinanze vigenti a livello nazionale, internazionale e locale.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Enunciati di rischio usati in s.2: R36/38: irritante per gli occhi e la cute.
R25: tossico se ingerito.
R32: il contatto con gli acidi sprigiona gas altamente tossici.

Termini e condizioni di utilizzo: i dati sopra riportati si ritengono esatti, ma non intendono essere esaurienti e vanno usati solo come guida. Questa azienda non può essere chiamata a rispondere di danni derivanti dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto summenzionato.