

SICHERHEITSDATENBLATT

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES

Produktbezeichnung: Enamel Pro®
Dentalprophylaxe-Paste mit NAF

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

Tel.: +1-610-239-6000

2. ZUSAMMENSETZUNG UND INHALTSSTOFFE

Gefährliche Inhaltsstoffe:

GLYCEROL
CAS-Nr.: 56-81-5
[Xi] R36/38

NATRIUMFLUORID
EINECS: 231-667-8 CAS-Nr.: 7681-49-4
[T] R25; [-] R32; [Xi] R36/38

DIBASISCHES NATRIUMPHOSPHAT
[Xi] R36/38

3. MÖGLICHE GEFAHREN

Hauptgefahren: Bei Kontakt mit Säuren wird ein sehr toxisches Gas freigesetzt.
Reizende Wirkung auf Augen und Haut.

4. INFORMATIONEN ZUR ERSTEN HILFE

(SYMPTOME)

Hautkontakt: Bei Kontakt kann es zu leichten Reizungen kommen.
Augenkontakt: Es kann zu Reizungen und Rötungen kommen.
Verschlucken: Es kann zu Reizungen im Hals kommen.
Inhalation: Es kann zu Reizungen im Hals mit einem beklemmenden Gefühl in der Brust kommen.

(MASSNAHME)

Hautkontakt: Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen.
Augenkontakt: Augen 15 Minuten unter laufendem Wasser spülen.
Verschlucken: Mund mit Wasser spülen.
Inhalation: Einen Arzt konsultieren.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Löschmittel: Geeignete Löschmittel für einen Umgebungsbrand sind zu verwenden.
Expositionsgefahren: Bei Verbrennen werden toxische Gase freigesetzt.
Schutzausrüstung für Feuerwehrleute: Umluftunabhängiges Atemgerät verwenden. Schutzkleidung tragen, um Haut- und Augenkontakt zu verhindern.

6. MASSNAHMEN BEI VERSEHENTLICHER FREISETZUNG**Personenbezogene**

Vorsichtsmaßnahmen: Zu Details über personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen siehe Abschnitt 8 des Sicherheitsdatenblatts.

Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in Kanäle oder Flüsse einleiten.

Verfahren zur Reinigung: Verschmutzten Bereich mit viel Wasser reinigen.

7. HANDHABUNG UND AUFBEWAHRUNG**Anforderungen zur Handhabung:**

Die Bildung oder Verteilung von Staub in der Luft vermeiden.

Lagerbedingungen: In einem kühlen, gut belüfteten Bereich aufbewahren.

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**Technische Maßnahmen:**

Sicherstellen, dass der Bereich ausreichend belüftet ist.

Schutz der Atemwege:

Atemschutzgerät mit Partikelfilter.

Schutz der Hände: Schutzhandschuhe

Schutz der Augen: Schutzbrille. Sicherstellen, dass eine Augendusche vorhanden ist.

Schutz der Haut: Schutzkleidung.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

Stabilität: Stabil unter normalen Bedingungen.

Zu vermeidende Bedingungen: Hitze

Zu vermeidende Materialien: Stark oxidierende Mittel. Starke Säuren.

Gefährliche Zerfallsprodukte: Bei Verbrennung werden toxische Gase freigesetzt.

11. TOXIKOLOGISCHE INFORMATIONEN**Gefährliche Inhaltsstoffe:**

GLYCEROL
IHL RATTE LC50 > 4 mg/kg
ORL RATTE LD50 12600 mg/kg
SKN KANINCHEN LD50 > 10000 mg/kg

NATRIUMFLUORID
ORL MAUS LD50 57 mg/kg
ORL RATTE LD50 52 mg/kg
SCU RATTE LD50 175 mg/kg

Expositionsrate: Zu Expositionswegen und entsprechenden Symptomen siehe Abschnitt 4 des Sicherheitsdatenblatts.

12. ÖKOLOGISCHE INFORMATIONEN

Gefährliche Inhaltsstoffe:

GLYCEROL
FISCH 96H LC50 > 100100 mg/l
FISCH DICKKOPF-ELRITZE 96H LC50 44000 mg/l
FISCH GOLDFISCH 96H LC50 5000 mg/l

Persistenz und Abbaubarkeit:

Biologisch abbaubar.

Bioakkumulatives Potenzial:

Kein bioakkumulatives Potenzial.

Andere schädliche Wirkungen:

Zu vernachlässigende Ökotoxizität.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

ZU BEACHTEN: Der Benutzer muss sich über mögliche vorhandene regionale oder nationale Regulierungen bezüglich der Entsorgung informieren.

14. INFORMATIONEN ZUM TRANSPORT

ADR/RID

UN-Nr.: -

IMDG/IMO

IATA/ICAO

15. VORSCHRIFTEN

Gefahrensymbole: Reizend



Risikosätze: R32: Entwickelt bei Berührung mit Säure sehr giftige Gase.
R36/38: Reizt die Augen und die Haut.

Hinweis: Die oben angegebenen Informationen zur Regulierung geben nur die grundsätzlichen Regulierungen wieder, die speziell auf das im Sicherheitsdatenblatt beschriebene Produkt anzuwenden sind. Der Benutzer muss sich über mögliche vorhandene zusätzliche Bestimmungen informieren, die diese Regulierungen ergänzen. Alle anwendbaren internationalen, nationalen und lokalen Regulierungen und Bestimmungen beachten.

16. ANDERE INFORMATIONEN

In Abschnitt 2 verwendete

Risikosätze: R36/38: Reizt die Augen und die Haut.
R25: Giftig beim Verschlucken.
R32: Entwickelt bei Berührung mit Säure sehr giftige Gase.

Haftungsausschluss: Es wird davon ausgegangen, dass die oben angegebenen Informationen korrekt sind. Dadurch ergibt sich aber kein Anspruch auf Vollständigkeit.

Die Informationen dürfen nur als Orientierung genutzt werden. Das Unternehmen haftet nicht für eventuelle Schäden, die durch Handhabung oder Kontakt mit dem oben beschriebenen Produkt entstehen.