

SICHERHEITSDATENBLATT "ANTISCHAUMMITTEL MIT REINIGENDEM ZUSATZ"

Sicherheitsdatenblatt vom 28.5.98, Revision 1

1. PRODUKT- UND LIEFERANTENDATEN

Handelsbezeichnung: Antischaummittel mit reinigendem Zusatz
Identifizierungsnummer: 040831
Lieferant: CATTANI S.p.A., Via G. Natta 6/A,
Q.re S.P.I.P. - 43100 Ravadese - Parma- Italien
Für Notfälle: CATTANI S.p.A. Tel. +39 0521 607604

2. ZUSAMMENSETZUNG / BESTANDTEILE

Antischaummittel: 1 g
GLYKOLPOLYÄTHYLEN: 3 g
BRONOPOL (2- BROM -2- SALPETER - 1,3 - PROPANDIOL): 1,5 g
Bestandteile:
Menge N.67/548/CEE CAS EINECS Bezeichnung/Klassifizierung
20% - 25% 52-51-7 Bronopol Xn schädlich
R21/22 Schädlich bei
Berührung mit der Haut
und bei Einnahme
R37/38 Reizend für
Atemwege und Haut
R50/53 Hochgiftig für
Wasserorganismen, kann
auf die Dauer schädlich für
die Wasserwelt sein.

3. GEFAHREN

3.1. Gefahren für die Gesundheit und körperliches Wohlbefinden:
Bei fachgerechtem Gebrauch bestehen keine spezifischen Gefahren.

4. ERSTE HILFE

Bei Berührung mit der Haut: Gründlich mit Wasser und Seife waschen.
Bei Berührung mit den Augen: Sofort, mindestens 10 Minuten mit Wasser spülen.
Bei versehentlicher Einnahme/Verschlucken:
DEN MUND MIT WASSER AUSSPÜLEN
SOFORTIGE ÄRZTLICHE
UNTERSUCHUNG, dabei dieses
Datenblatt mitnehmen.
Man kann in Wasser gelöste
Aktivkohle oder
Medizinalmineralvaseline verabreichen.
Bei Einatmen: Den Raum lüften. Den Betroffenen
sofort aus dem gefährdeten Raum in
einem Raum mit guter Belüftung bringen und dort
ruhen lassen.
Bei Unwohlsein ist ein Arzt aufzusuchen.

5. BRANDSCHUTZ

Angebrachte Feuerlöschgeräte: Wasser, CO₂, Schaum, chemische Pulver je nach
dem vom Brand betroffenen Materialien.
Nicht anzuwendende Feuerlöschgeräte:
Keine.
Löschgefahren: Das Einatmen von Rauch ist zu vermeiden.
Schutzvorrichtungen für das am Löschen beteiligte
Personal: Atemschutz verwenden.

6. MASSNAHMEN BEI UNERWÜNSCHTEM AUSSTRÖMEN DES PRODUKTS

Vorsichtsmassnahmen für Personen:
Schutzhandschuhe und -Kleidung tragen.
Vorsichtsmassnahmen für die Umwelt:
Die Leckage mit Erde oder Sand beseitigen
Bei Ausströmen des Produkts in einen Wasserlauf oder
in den Abwasserkanal sowie bei Verseuchung des
Erdbodens oder der Vegetation sofort die
zuständigen Behörden benachrichtigen.
Wenn das Produkt in flüssiger Form ist, ist
das Einströmen in die Abwasserkanäle zu
Avermeiden.
Reinigungsmethoden: Das Produkt ist, wenn möglich, für den Wiedergebrauch
oder für die Entsorgung zu sammeln.
Eventuell mit geeignetem Material aufsaugen.
Nach dem Aufsammeln, den betroffenen
Raum oder die Materialien waschen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Vorsichtsmassnahmen für die Handhabung: Berührungen mit dem Produkt und
das Einatmen der Dämpfe vermeiden.
Siehe auch Punkt 8.
Während der Arbeit ist Rauchen
verboten.
Technische Vorsichtsmassnahmen bei der Handhabung:
Schutzbrille tragen.
Vorsichtsmassnahmen für die Lagerung: AUSSERHALB DER REICHWEITE
VON KINDERN AN EINEM KÜHLEN
UND TROCKENEN PLATZ
AUFBEWAHREN.
Hinweis für Räume: Die Räume sollten genügend belüftet
sein.

8. AUSSETZUNGSKONTROLLE / SCHUTZMASSNAHMEN FÜR PERSONEN

Aussetzungsgrenzen der enthaltenen Stoffe:
Keine.
Vorsichtsmassnahmen: Die Räume, in denen das Produkt
gelagert bzw. benutzt wird, ausgiebig
lüften.
Schutzmassnahmen für die Atemwege: Bei normalem Gebrauch nicht notwendig.
Schutzmassnahmen für Hände: Schutzhandschuhe tragen.
Schutzmassnahmen für Augen: Geeigneten Augenschutz tragen,
entsprechend der Arbeitsbedingungen.
Schutzmassnahmen für die Haut: Entsprechend der Arbeitsbedingungen
schützen.

9. CHEMISCHE UND PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN

Aussehen und Farbe: FEST WEISS/STROHGELB
Geruch: FAST GERUCHLOS
pH Wasserlösung: (10% im Wasser) 4,5 - 5,5
Schmelzpunkt: 55 - 58 °C
Explosionseigenschaften: KEINE
Relative Dichte: > 1 g/ml
Löslichkeit im Wasser: ÜBER 80%

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Zu vermeidene Bedingungen: Unter normalen Bedingungen stabil.
10.2 Zu vermeidene Stoffe: Keine im allgemeinen.
10.4 Auflösungsprodukte: Keine

11. INFORMATIONEN ÜBER GIFTSTOFFE

Eindringwege: Einnahme
Weitere Hinweise: Zur Bewertung der toxikologischen Wirkung, wenn man sich
dem Produkt aussetzt, ist die Konzentration der einzelnen Stoffe
zu beachten.

GLYKOLPOLYÄTHYLEN 6000:
DER EINNAHME GRÖßER MENGEN KANN
DURCHFALL UND SCHWÄCHEGEFÜHL
VERURSACHEN. BEI NORMALEN
ARBEITSTEMPERATUREN HAT DAS EINATMEN
KEINE NACHWIRKUNGEN
Antischaummittel B: DAS POLYMETHYLSYLOXAN-ÖL IST MIT SEINEN
MINERALISCHEN
ANTEILEN DIE HAUPTVERBINDUNG UND IST UNGIFTIG.
Das Produkt enthält insofern keine nennenswerten
Giftstoffe.

12. HINWEISE ZUM UMWELTSCHUTZ

Biologische Abbaufähigkeit: DAS FESTE ANTISCHAUMMITTEL IST
WASSERLÖSLICH.
Es wird eine fachgerechte Anwendung empfohlen, wobei
das Produkt nicht in die Umwelt entsorgt werden soll.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Wenn möglich, das Produkt zurückgewinnen.
Gemäss den geltenden, internationalen und nationalen Rechtsvorschriften vorgehen.

14. HINWEISE ZUM TRANSPORT

14.1 Allgemeine Informationen:
14.2 Internationale Vorschriften für den Eisenbahn- und Strassentransport (ADR/
RID). Klassifizierung: NICHT REGLEMENTIERT
14.3 Nationale Vorschriften für den Eisenbahntransport (FFSS)
Klassifizierung: NICHT REGLEMENTIERT
14.4 Hinweise zum internationalen Seetransport (I.M.O.)
Klassifizierung: NICHT REGLEMENTIERT
14.5 Hinweise zum internationalen Seetransport
Klassifizierung: NICHT REGLEMENTIERT
14.6 Hinweise zum nationalen und internationalen Lufttransport (IATA)

15. HINWEISE ZUR REGLEMENTIERUNG

Klassifizierung gemäss Richtlinie "/Gefährliche Präparate/" 88/379/CEE und
Ministerialerlass 28/1/92:
Gemäss Richtlinie 88/379/CEE und darauffolgenden Änderungen ist das
Präparat nicht als gefährlich anzusehen.
Gegebenenfalls wird auf folgende Vorschriften verwiesen:
Verordnung des Präsidenten der Republik 175/88 (Richtlinie Seveso),
Anlage II, III und IV.
Ministerialrunderlässe 46 und 61 (Aromatische Amine).

16. WEITERE HINWEISE

Hauptsächliche bibliographische Quellen:
NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)
I.N.R.S. - Fiche Toxicologique
CESIO - Classification and labelling of anionic, nonionic surfactants (1990).
Die enthaltenen Informationen basieren auf dem Stand unserer Kenntnisse am o.g.
Datum. Die Hinweise beziehen sich ausschliesslich auf das angegebene Produkt
und gelten nicht als Garantie für besondere Eigenschaften.
Der Verbraucher ist verpflichtet, die Vollständigkeit und Angemessenheit der
gelieferten Informationen in bezug auf den spezifischen Gebrauch, den er vom
Produkt macht, zu überprüfen. Die vorliegende Produktkarte ersetzt und macht
jegliche vorhergehende Ausgabe unwirksam.