

SECTIE 1: IDENTIFICATIE VAN HET MENGSEL EN VAN HET BEDRIJF

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: DENTABS
 Farmaceutische vorm: Tablet
 Bevat: Natriumcarbonaat, CAS-nr. 497-19-8 (soda, E500)

1.2. Relevante geïdentificeerde toepassingen van het mengsel

Sedimentatiehulpmiddel met geurremmer voor gipsafscheiders in tabletvorm

1.3. Gegevens van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad

WTS WasserTechnik & Service
 Postadres: Rehwinkel 5, D-34376 Immenhausen
 Tel.: +49 5673 914743-0
 Fax: +49 5673 914743-8
 E-mail: info@wts-wassertechnik.com

1.4. Noodnummer

Productfabrikant / Tel.: +49 5673 914743-0

SECTIE 2: GEVARENIDENTIFICATIE

2.1. Classificatie van het mengsel

Het product voldoet niet aan de criteria voor classificatie volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008.

2.2. Etiketteringselementen

Natriumcarbonaat:

Gevaarsymbolen:



Signaalwoord: Waarschuwing

Gevaarverklaring: H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voorzorgsmaatregelen:

Preventie:

P264 Was uw handen grondig na het hanteren.
 P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming.

Reactie:

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN:
 Voorzichtig afspoelen met water gedurende enkele minuten.
 Contactlenzen verwijderen, indien aanwezig en gemakkelijk te doen. Blijven spoelen.
 P337 + P313 Als oogirritatie aanhoudt: Raadpleeg een arts.

2.3. Overige gevaren

-

SECTIE 3: SAMENSTELLING/INFORMATIE OVER INGREDIËNTEN

3.1. Stoffen

-

3.2. Mengsels

Bevat <20% natriumcarbonaat, CAS-nr. 497-19-8, EG-nr. 207-838-8

SECTIE 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van eerstehulpmaatregelen

Inademing:-

Huidcontact: Spoel met water.

Oogcontact: Spoel onmiddellijk met veel water.

Inslikken: Drink veel water; raadpleeg een arts als de symptomen aanhouden.

4.2. Belangrijkste acute en vertraagde symptomen en effecten

Langdurig huidcontact kan irritatie veroorzaken.

Oogcontact kan irritatie van het bindvlies veroorzaken.

4.3. Informatie over onmiddellijke medische hulp of speciale behandeling

-

SECTIE 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Selecteer geschikte blusmiddelen afhankelijk van de omgevingsomstandigheden:
bijvoorbeeld poeder, schuim, water.

5.2. Bijzondere gevaren die voortvloeien uit de stof of het mengsel

-

5.3. Advies voor brandweerlieden

-

SECTIE 6: MAATREGELEN BIJ ONINTENTIONELE LOZING

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Draag bij het hanteren van de stof uit voorzorg wegwerphandschoenen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

-

6.3. Methoden en materialen voor insluiting en opruiming

-

6.4. Verwijzing naar andere secties

-

SECTIE 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor veilige hantering

Draag bij het hanteren van de stof uit voorzorg wegwerphandschoenen.

7.2. Voorwaarden voor veilige opslag, rekening houdend met onverenigbaarheden

Bewaren op een droge, vorstvrije plaats. Houd de verpakking gesloten. Niet bewaren in de buurt van sterke zuren.

7.3. Specifieke eindgebruiken

-

SECTIE 8: BLOOTSTELLINGSBEPERKING EN MONITORING/PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN

8.1. Te bewaken parameters

-

8.2. Blootstellingsbeperking en -monitoring

Draag uit voorzorg wegwerphandschoenen bij het hanteren van dit product.

SECTIE 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over de basis fysische en chemische eigenschappen

Uiterlijk: witgrijs, vast, tabletvorm.

Geur: geurloos.

Geurdrempel: geurloos.

pH: 9,2

Smeltpunt/vriespunt: n.v.t.

Initieel kookpunt en kooktraject: n.v.t.

Vlampunt: n.v.t.

Dampsnelheid: n.v.t.

Ontvlambaarheid (vast, gasvormig): n.v.t.

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens: n.v.t. Dampdruk: n.v.t.

Dampdichtheid: -

Relatieve dichtheid: $1,6 \pm 0,02$

Oplosbaarheid: Volledig oplosbaar in water.

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water: -

Zelfontbrandingstemperatuur: n.v.t.

Ontledingstemperatuur: n.v.t.

Viscositeit: n.v.t.

Explosieve eigenschappen: Geen.

Oxiderende eigenschappen: Geen.

9.2. Overige informatie

-

SECTIE 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Bij contact met sterke zuren kunnen giftige gassen (SO₂) ontstaan.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijkheid van gevaarlijke reacties

Bij contact met sterke zuren kunnen giftige gassen (SO₂) ontstaan.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vorst, contact met sterke zuren.

10.5. Onverenigbare materialen

Sterke zuren.

10.6. Gevaarlijke ontbindingsproducten

-

SECTIE 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Product: Geen acute toxiciteit.

Bestanddeel Natriumcarbonaat: 4090 mg/kg (LD50, rat, oraal)

SECTIE 12: MILIEUINFORMATIE

12.1. Toxiciteit

>5000 mg/kg (LD50, rat, oraal)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Methoden voor het beoordelen van de biologische afbreekbaarheid zijn niet van toepassing op anorganische stoffen.

12.3. Bioaccumulatiepotentieel

Geen bioaccumulatie.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Product: mobiel in waterige milieus.

12.5. Resultaten van de PBT- en vPvB-beoordeling

Product: niet beschouwd als persistent, bioaccumulatief of toxisch (PBT).

12.6. Overige schadelijke effecten

n.a.

SECTIE 13: OVERWEGINGEN BETREFFENDE AFVALVERWERKING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Gooi reststoffen niet in het riool. Voer PP-verpakkingen af in overeenstemming met de lokale recyclingvoorschriften.

SECTIE 14: TRANSPORTINFORMATIE

Geen gevaarlijke stof.

14.1. UN-nummer

n.a.

14.2. Correcte verzendnaam volgens UN

n.a.

14.3. Transportgevarenklassen

n.a.

14.4. Verpakkingsgroep

n.a.

14.5. Milieugevaren

n.a.

14.6. Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker

n.a.

14.7. Transport in bulk conform bijlage II van MARPOL-verdrag 73/78 en IBC-code

n.a.

SECTIE 15: REGELGEVING

15.1. Veiligheids-, gezondheids- en milieubeschermingsvoorschriften/specifieke wetgeving voor de stof of het mengsel

Natriumcarbonaat: WGK-identificatienummer 222; WGK: 1; licht gevaarlijk voor water; classificatie volgens

VwVwS, bijlage 2.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Hierover is momenteel geen informatie beschikbaar.

SECTIE 16: OVERIGE INFORMATIE

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de huidige stand van kennis. Het is bedoeld om ons product te beschrijven met betrekking tot de veiligheidseisen en vormt daarom geen garantie voor specifieke eigenschappen. Dit document mag niet geheel of gedeeltelijk worden gekopieerd of gereproduceerd zonder schriftelijke toestemming.

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)/Verordening (EU) nr. 453/2010 Bijlage II van 20 mei 2010.