



SA RECKITT BENCKISER BELGIUM NV
 Researchdreef 20
 1070 BRUSSEL
 België

CALGONIT PROFESSIONAL POEDER
 Nr. 0058664
 8/12/2009

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

- 1.1 Identificatie van het preparaat: **CALGONIT PROFESSIONAL POEDER**
- 1.2 Identificatie van de vennootschap/onderneming:
 SA RECKITT BENCKISER NV
 Researchdreef 20
 1070 Brussel
 België
 ☎: 02/ 52. 618. 11
 Fax: 02/ 52. 002. 30
 Service.consommateurs@reckittbenckiser.com
- Technische diensten: RECKITT BENCKISER Frankrijk
 Wetenschappelijke diensten
 route de Sours 98, BP 835,
 28011 CHARTRES CEDEX
 Frankrijk
 ☎: +33 2 37 24 78 00
 Fax: +33 2 37 24 78 47
- 1.3 Noodnummer: **Antigifcentrum**
p.a. Militair Hospitaal Koningin Astrid
Bruynstraat 1
1120 BRUSSEL
 België
 ☎ 070/ 245.245

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Product ingedeeld als Corrosief. Veroorzaakt brandwonden. Bij contact met een zuur komt een toxisch gas vrij (chloor)

- Bij oogcontact: Corrosief voor de ogen. Kan brandwonden veroorzaken.
- Bij huidcontact: Corrosief voor de huid.
- Bij inhalatie: Irriterend voor de luchtwegen bij inademing van stofdeeltjes.
- Bij inslikken: Corrosief.

SA RECKITT BENCKISER BELGIUM NV
 Researchdreef 20
 1070 BRUSSEL
 België

CALGONIT PROFESSIONAL POEDER
 Nr. 0058664
 8/12/2009

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

- Aard: Korrelig poeder voor vaatwasser. Professioneel gebruik.
 Kartonnen doos van 20 kg.
- Bestanddelen die tot gevaar bijdragen:

Naam	CAS-nr.	EINECS-nr.	Samenstelling	Gevarensymbolen	Risicozinnen
Natriumcarbonaat	497-19-8	207-838-8	10-20 %	Xi	R36
Natriumtripolyfosfaat	7758-29-4	231-838-7	30-40%	-	-
Natriumdichloor-isocyanuraatdihydraat	51580-86-0	220-767-7	<2,5 %	Xn, N	R22,R31, R36/37 R50/53
Natriummetasilicaat, pentahydraat	6834-92-0	229-912-9	20-30 %	C	R34, R37
Geëthoxyleerde vetalcohol	68920-66-1		1 – 3 %	Xi	R41

- Xn Schadelijk
- C Corrosief
- Xi Irriterend
- N Milieugevaarlijk
- R22 Schadelijk bij opname door de mond
- R31 Vormt giftige gassen in contact met zuren (chloor)
- R34 Veroorzaakt brandwonden
- R36 Irriterend voor de ogen
- R41 Gevaar voor ernstig oogletsel
- R36/37 Irriterend voor de ogen en de luchtwegen.
- R50/53 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen. Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

- Medische bijstand: Bij aanraking met de ogen of de huid en bij inhalatie of in geval van inslikken een arts raadplegen.
- Bij oogcontact: Onmiddellijk gedurende 15 minuten spoelen met helder water (met open oogleden). Een arts raadplegen.
- Bij huidcontact: De verontreinigde huid overvloedig afspoelen. Verontreinigde kleding verwijderen. Een arts raadplegen.



SA RECKITT BENCKISER BELGIUM NV
 Researchdreef 20
 1070 BRUSSEL
 België

CALGONIT PROFESSIONAL POEDER

Nr. 0058664
 8/12/2009

- Bij inslikken: Onmiddellijk de mond spoelen. Veel water drinken. Niet laten braken. Onmiddellijk een dokter raadplegen en hem de verpakking of het etiket laten zien.
- Bij inhalatie: De patiënt zuivere lucht laten inademen en een dokter raadplegen.

De samenstelling van het preparaat is kenbaar gemaakt bij het Antigifcentrum van Brussel:

ANTIGIFCENTRUM
p.a. Militair Hospitaal Koningin Astrid
Bruynstraat 1
1120 BRUSSEL
 België
 ☎ 070/ 245.245

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- Specifiek gevaar: Bij een brand, vorming van anorganische stofdeeltjes, koolstofoxiden en fosforoxide.
- Blusmiddelen: Brandblusapparaten met water, schuim en koolstofdioxide.
- Bescherming: Draag een isolerend ademhalingstoestel.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Voorkom stofdeeltjes in te ademen.
- Draag aangepaste veiligheidskledij. Vermijd dat er stof opwaait.
- Het poeder wegvegen maar, bij voorkeur, opzuigen. Alles in een gepaste container verzamelen en conform de geldende reglementen verwijderen.
- Vermijd dat het zuivere product zich verspreidt in de leidingen voor de verwijdering van afvalwater.
- De oppervlakten die resten bevatten, overvloedig met water afspoelen.

7. HANTERING EN OPSLAG

7.1 HANTERING

Vermijd het maken en inademen van stofdeeltjes. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Bij langdurige hantering een gepaste bescherming dragen (veiligheidsbril, -handschoenen, -masker). Hanteren in een goed verluchte ruimte. Het pak na gebruik weer goed sluiten.



SA RECKITT BENCKISER BELGIUM NV
 Researchdreef 20
 1070 BRUSSEL
 België

CALGONIT PROFESSIONAL POEDER

Nr. 0058664

8/12/2009

7.2 OPSLAG

Opslaan in de oorspronkelijke gesloten recipiënten, op een koele en droge plaats. Opslaan uit de buurt van warmte en direct zonlicht. Buiten bereik houden van warmtebronnen, zuren en water.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Natriummetasilicaat: TLV: 6 mg/m³

De stofdeeltjes niet inademen, contact met de ogen en de huid vermijden, verontreinigde kledij uittrekken. Hanteren in een goed geventileerde ruimte, een afzuigstelsel installeren als de hoeveelheid stofdeeltjes groot is.

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

- Ademhalingsbescherming: een masker dragen bij verspreiding van grote hoeveelheden stof
- Handbescherming: Pvc-handschoenen of rubberen handschoenen.
- Ogen: draag een veiligheidsbril
- Lichaamsbescherming: Draag veiligheidskledij om langdurig contact met de huid te vermijden

Zie ook rubriek 7.1.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- Fysische toestand: Korrelig poeder.
- Kleur: Wit
- Wateroplosbaarheid: oplosbaar.
- Dichtheid: 1000-1100 g/L.
- pH: 13,2 (waterachtige oplossing bij 10 %)
- Vlampunt: Niet ter zake.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

- Stabiliteit: Stabiel product bij normale gebruiksomstandigheden. Temperaturen hoger dan 60°C vermijden.
- Gevaarlijke reacties: Bij contact met zuren ontstaat er warmte en chloorvorming. Contact met lichte metalen vermijden.



SA RECKITT BENCKISER BELGIUM NV
 Researchdreef 20
 1070 BRUSSEL
 België

CALGONIT PROFESSIONAL POEDER
 Nr. 0058664
 8/12/2009

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Corrosief voor de ogen en de huid door de alkaliteit van het product.

12. MILIEU-INFORMATIE

- Kan wijzigingen veroorzaken in de pH-waarde van water. Schadelijk voor in het water levende organismen. Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- De aanwezige oppervlakreactieve stoffen zijn in overeenstemming met de biologische afbreekbaarheid vereist door de toepassing van Verordening 2004/648/EG betreffende detergentia.
- Het product bevat chloorhoudende organische bestanddelen.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

- Door de gebruiker: De lege verpakkingen bij het huishoudelijk afval stoppen.
- Grote hoeveelheden: Verwijderen volgens de geldende regels.
Bevoegde instanties voor afvalbeheer raadplegen.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

- Wegtransport (ADR/RID): UN 3253 (Bevat Dinatriumtrioxosilicaat), Klasse 8, Verpakkingsgroep III.
LQ 24
- Maritiem transport: UN 3253 (Bevat Dinatriumtrioxosilicaat), Klasse 8, Verpakkingsgroep III,
LQ: 5 kg
- Luchttransport: UN 3253 (Bevat Dinatriumtrioxosilicaat), Klasse 8, Verpakkingsgroep III.
- UN-nummer: 3253

15. WETTELIJKE VERPLICHTE INFORMATIE

- Product voorzien van een etiket en ingedeeld als Corrosief**
- Op het etiket staan de volgende reglementaire vermeldingen:

Bevat Dinatriumtrioxosilicaat

- S1/S2 Achter slot en buiten bereik van kinderen bewaren.
- R34 Veroorzaakt brandwonden
- R31 Vormt giftige gasen in contact met zuren
- R37 Irriterend voor de ademhalingswegen
- R52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen. Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.



SA RECKITT BENCKISER BELGIUM NV
 Researchdreef 20
 1070 BRUSSEL
 België

CALGONIT PROFESSIONAL POEDER

Nr. 0058664

8/12/2009

- S22 De stofdeeltjes niet inademen.
- S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water wassen en deskundig medisch advies inwinnen.
- S28 Na contact met de huid, de huid onmiddellijk wassen met veel water.
- S36/37/39 Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een bescherming voor de ogen/het gezicht.
- S45 Bij een ongeval of bij misselijkheid, onmiddellijk een arts consulteren (indien mogelijk hem het etiket laat zien).

- Opgelet! Er kan gevaarlijk gas vrijkomen (chloor) bij gebruik samen met andere producten.

- S35 Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.

- Bijkomende etikettering met betrekking tot detergenten en reinigingsmiddelen: (Verordening (EG) 2004/648 betreffende detergentia):

Bevat:

- Minder dan 5%: niet-anionische oppervlakteactieve stoffen, chloorbleekmiddelen, polycarboxylaten
- 30 % en meer: fosfaten
- Parfums

Voor de ingrediënten: www.rbeuroinfo.com

- Europese richtlijnen van toepassing op dit product:

Richtlijn van de Raad van 7 juni 1988 met betrekking tot de onderlinge aanpassing van de wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen van de Lid-Staten inzake de indeling, de verpakking en het kenmerken van gevaarlijke preparaten (88/379/EEG), zoals vermeld in het besluit van 21 februari 1990 en gewijzigd door Richtlijn 1999/45/EG van het Parlement en de Raad van 31 mei 1999, omgezet in Frans recht door het besluit van 9 november 2004.

Verordening 1907/2006/EG Bijlage II

16. OVERIGE INFORMATIE

- CALGONIT is een gedeponerd handelsmerk.

Formulennr. 0058664. Uitgifte van 09/01/06.

Herhaling van de risicozinnen uit rubriek nr 3:

- Xn Schadelijk
- C Corrosief
- Xi Irriterend
- N Milieugevaarlijk
- R22 Schadelijk bij opname door de mond
- R31 Vormt giftige gassen in contact met zuren (chloor)
- R34 Veroorzaakt brandwonden
- R36 Irriterend voor de ogen
- R41 Gevaar voor ernstig oogletsel
- R36/37 Irriterend voor de ogen en de luchtwegen.



SA RECKITT BENCKISER BELGIUM NV
Researchdreef 20
1070 BRUSSEL
België

CALGONIT PROFESSIONAL POEDER

Nr. 0058664

8/12/2009

- R50/53 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen. Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Dit blad vult de technische gebruiksaanwijzing aan maar vervangt ze niet. De gegeven informatie weerspiegelt de stand van onze kennis over het product op de opgegeven datum. De informatie wordt te goeder trouw gegeven. De gebruiker moet weten dat hij risico's kan lopen als hij het product aanwendt voor een ander doel dan waarvoor het ontworpen werd.

De inhoud van dit blad ontslaat de gebruiker niet van alle reglementaire bepalingen betreffende zijn activiteiten te kennen en na te leven. Hij alleen is verantwoordelijk voor het nemen van de voorzorgsmaatregelen die het gebruik van het product vereist.

De opgegeven reglementaire bepalingen hebben enkel als doel de gebruiker te helpen aan zijn verplichtingen te voldoen bij het gebruik van het gevaarlijke product.

De gegeven informatie kan geenszins als volledig en uitputtend beschouwd worden. De gebruiker moet zich ervan vergewissen dat het opslaan en hanteren van het product geen andere verplichtingen inhoudt dan deze die hier vermeld zijn. Hij alleen is hiertoe verantwoordelijk.