



Veiligheidsinformatieblad volgens (EG) nr. 1907/2006

Pagina 1 van 7

SDB-nr. : 2228

V003.2

Veranderd: 09.05.2011

Printdatum: 15.09.2011

Witte Reus voor de badkamer

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Witte Reus voor de badkamer

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

total WC care - Bathroom Cleaners

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Henkel Nederland B.V.

Postbus 2100

NL-3430 Nieuwegein

CM

Tel.: ++31 (0)3402 73911

uw-msds.benelux@be.henkel.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer in Nederland: ++32 70 222 076 (7d/7d - 24u/24u)

NVIC Nederland, Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, Tel: +31 (0)30 2748888 (Uitsluitend voor een behandelend arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftiging)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen (DPD):

R-zinnen:

Geen classificatie gevaarlijk voor het milieu

Geen gevarenetikettering

S-zinnen:

S2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

2.3. Andere gevaren

Geen bij gebruik overeenkomstig de bestemming

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Gevaarlijke stoffen volgens CLP (EC) No 1272/2008:

Gevaarlijke stoffen no. CAS	EINECS	REACH-Reg Nr.	Gehalte	Classificatie
D-glucopyranose, oligomerisch, decyl octyl glucosiden 68515-73-1			>= 1- < 5 %	
Melkzuur 79-33-4	201-196-2		>= 1- < 5 %	

Voor de volledige text van de H zinnen, aangegeven met codes, zie rubriek 16 "Overige informatie"

Gevaarlijke stoffen volgens DPD (EC) No 1999/45:

Gevaarlijke stoffen no. CAS	EINECS	REACH-Reg Nr.	Gehalte	Classificatie
D-glucopyranose, oligomerisch, decyl octyl glucosiden 68515-73-1			>= 1 - < 5 %	Xi - Irriterend; R41
Melkzuur 79-33-4	201-196-2		>= 1 - < 5 %	Xi - Irriterend; R38, R41

Voor de volledige text van de R zinnen, aangegeven met codes, zie rubriek 16 "Overige informatie"

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:

Bij klachten arts consulteren.

Inademen:

Niet relevant.

Huidcontact:

spoelen onder stromend water. Met product verontreinigde kleding verwijderen. Eventueel een huidarts consulteren.

Oogcontact:

Onder stromend water spoelen (10 minuten lang), eventueel arts consulteren.

Verslikken:

Spoelen van de mondholte, drinken van 1-2 glazen water, arts consulteren.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddel:

Waterstraal (indien mogelijk, volle straal vermijden). Pas de blusmaatregelen aan de omgevende omstandigheden.

Brandblusapparaten uit de handel zijn geschikt om een opkomend vuur te doven. Het product zelf brand niet.

De blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden:

Geen

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke verbrandingsproducten of giftige koolmonoxidedampen kunnen zich vormen wanneer de stof of het mengsel brandt.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Gebruik speciale beschermende uitrusting zoals dichte ademhalingsapparatuur.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Slibgevaar door uitlopend product

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Zorg voor een voldoende ventilatie.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Mag niet in de riolering / water / grondwater terecht komen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen. Restanten met veel water wegspoelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie advies in rubriek 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Bij gebruik overeenkomstig de bestemming geen bijzondere maatregelen vereist.

Algemene hygiënische maatregelen:

Vermijd contact met de ogen en huidcontact. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Verontreinigde huid met veel water en zeep afwassen, huidverzorging.

Beschermende uitrusting enkel nodig in geval van industrieel gebruik of voor grote verpakkingen (niet voor huishoudverpakkingen)

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag overeenkomstig de watergevarenklassen en opslagklasse (zie hoofdstuk nat. voorschriften) droog, bij temperaturen tussen +5 en +40°C opslaan

Regels voor gemeenschappelijke stockage in acht nemen.

7.3. Specifiek eindgebruik

total WC care - Bathroom Cleaners

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**Alleen van toepassing****8.1. Controleparameters**

Geldig voor
Nederland

Bevat geen stoffen die onderworpen zijn aan blootstelling limiet waarden

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Ademmasker:

Niet noodzakelijk.

Handbeveiliging:

In geval van contact met het product, worden beschermende handschoenen vervaardigd uit Speciaal-Nitril (materiaaldikte >0,1mm, penetratieduur >480 min. Klasse 6) aanbevolen volgens EN 374. In geval van langdurig en herhaaldelijk contact, gelieve rekening te houden met het feit dat in praktijk de penetratieduur aanzienlijk korter kan zijn in vergelijking met bepaald volgens EN 374. De beschermende handschoenen dienen steeds gecontroleerd te worden op hun bruikbaarheid in de desbetreffende werkomgeving (bv.: mechanische- en thermische stress, antistatische effecten #) De handschoenen dienen vervangen te worden bij de minste tekenen van beschadiging, lekkage. Er wordt tevens aangeraden om regelmatig de wegwerphandschoenen te vervangen en een handverzorgingsplan te voorzien in samenspraak met een handschoenenfabrikant in overeenstemming met de lokale werkcondities.

Oogbeveiliging:

Goed sluitende veiligheidsbril dragen.

Lichaamsbeveiliging:

Chemisch bestendige veiligheidskleding. Neem de instructies van de fabrikant in acht.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

De volgende data gelden voor het volledige mengsel

Voorkomen	vloeistof dun
Geur	kleurloos fris
pH (20 °C (68 °F); Conc.: 100 % product; Oplosmiddel: geen)	2,9 - 3,3
Beginkookpunt	Niet van toepassing
Vlampunt	geen vlampunt tot 100°C waterige toebereiding
Ontledingstemperatuur	Niet van toepassing
Dampspanning	Niet van toepassing
Densiteit (20 °C (68 °F))	1,009 - 1,013 g/cm ³
Stortdensiteit	Niet van toepassing
Viscositeit	Niet van toepassing
Viscositeit (kinematisch)	Niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	Niet van toepassing
Oplosbaarheid kwalitatief	Niet van toepassing
Stollingstemperatuur	Niet van toepassing
Smeltpunt	Niet van toepassing
Ontvlambaarheid	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet van toepassing
Explosiegrenswaarden	Niet van toepassing
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Niet van toepassing
Verdampingssnelheid	Niet van toepassing
Dampdichtheid	Niet van toepassing
Oxiderende eigenschappen	Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen bekend bij gebruik overeenkomstig de bestemming.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden van temperatuur en druk.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Zie hoofdstuk reactiviteit

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen decompositie bij gebruik overeenkomstig de bestemming

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bij gebruik overeenkomstig de bestemming

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen decompositie bij gebruik overeenkomstig de bestemming

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten****Acute orale toxiciteit:**

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Toepassing	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Melkzuur 79-33-4	LD50	3.730 mg/kg	oral		rat	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Huidcorrosie/-irritatie:

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Melkzuur 79-33-4	irriterend		konijn	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit****Toxiciteit (Vis):**

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Acute toxiciteitsstudie	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Melkzuur 79-33-4	LC50	320 mg/l	Fish	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toxiciteit (Daphnië):

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Acute toxiciteitsstudie	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Melkzuur 79-33-4	EC50	240 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Toxiciteit (Algen):

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Acute toxiciteitsstudie	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Melkzuur 79-33-4	EC50	3,5 g/l	Algae	70 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat / Waarde	Toepassing	Voorbeeld	Methode
Melkzuur 79-33-4	readily biodegradable		> 60 %	

12.4. Mobiliteit in de bodem

Gevaarlijke stoffen no. CAS	LogKow	Bioconcentratiefactor (BCF)	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Melkzuur 79-33-4	-0,62				OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

geen gegevens voorhanden

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Verwijdering van het product:

Voer af in overeenstemming met alle toepasselijke plaatselijke en nationale reglementeringen.

Verwijdering van de ongereinigde verpakking:

Voeg uitsluitend volledig lege verpakkingen toe aan de speciale afvalstroom!

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegtransport ADR:**

Geen gevaarlijk product

Transport per trein RID:

Geen gevaarlijk product

Binnenscheepvaarttransport ADN:

Geen gevaarlijk product

Zeeschiptransport IMDG:

Geen gevaarlijk product

Luchttransport IATA:

Geen gevaarlijk product

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****Ingrediëntendeclaratie volgens Detergentenverordening 648/2004/EG**

< 5 %	niet-ionische tenside
Andere ingrediënten	Geurstoffen
	Limonene

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

De etikettering van het product staat in hoofdstuk 2. De volledige text van alle afkortingen in dit veiligheidsblad is als volgt:

R38 Irriterend voor de huid.

R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

Overige informatie:

Deze informatie is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en heeft betrekking op het product in de toestand waarin het wordt geleverd. Het beschrijft de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen en biedt derhalve geen garantie voor de eigenschappen van het product.