

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Produktnaam. : GREEN'R POWER SANIT
Artikelnummer : 1256 ind01
Productgroep : Mengsel

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruik categorie : Professioneel gebruik
Beschrijving/Gebruik: : Geconcentreerde reiniger voor sanitaire ruimten

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Christeyns NV
Afrikalaan 182
9000 GENT - België
T +32 (0)9/ 223 38 71 - F +32 (0)9/ 233 03 44
info@christeyns.be - www.christeyns.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Officieel adviesorgaan	Adres	Noodnummer
BELGIUM	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum		+32 70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG

Xi; R41
Xi; R38

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG

Gevarensymbolen :



Xi - Irriterend

R-zinnen : R38 - Irriterend voor de huid.
R41 - Gevaar voor ernstig oogletsel.

S-zinnen : S26 - Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
S39 - Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet vastgesteld.

GREEN'R POWER SANIT

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
L-(+)-melkzuur	(CAS N°)50-21-5 /79-33-4 (Einecs nr)200-018-0/201-196-2 (REACH-nr)01-2119548400-48-0001-2119474164-39-0001	50 - 70	Xi; R41 Xi; R38
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	(CAS N°)68515-73-1 (Einecs nr)/ (EG annex nr)/ (REACH-nr)01-2119488530-36	10 - 20	Xi; R41

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
L-(+)-melkzuur	(CAS N°)50-21-5 /79-33-4 (Einecs nr)200-018-0/201-196-2 (REACH-nr)01-2119548400-48-0001-2119474164-39-0001	50 - 70	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	(CAS N°)68515-73-1 (Einecs nr)/ (EG annex nr)/ (REACH-nr)01-2119488530-36	10 - 20	Eye Dam. 1, H318

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Gebruiksaanwijzingen hantering	: Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, steeds een arts raadplegen. Symptomen worden in rubriek 11 beschreven.
Inademing	: Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen.
Huidcontact	: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Onmiddellijk met overvloedig water wassen.
Oogcontact	: Onmiddellijk en overvloedig met water afspoelen en arts raadplegen.
Inslikken	: In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Effecten acuut inademing	: Geen gegevens beschikbaar.
Effecten acuut huid	: huidirritatie.
Effecten acuut ogen	: Gevaar voor ernstig oogletsel.
Effecten acuut inslikken	: Geen gegevens beschikbaar.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Het product zelf brandt niet. schuim, poeder, koolstofdioxide (CO₂), sproeistraal water.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bescherming tijdens brandbestrijding : Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat en ook een beschermend pak.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Betreffende het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrusting: zie rubriek 8.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom dat vloeistof in riolering, waterpijp, ondergrond en fundering komt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Spoelen met water.

GREEN'R POWER SANIT

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren : Kontakt met de huid en de ogen vermijden. Douche, oogbad en watertappunten in de nabijheid van de stof of het mengsel

Hygiënische maatregelen : Na hantering van dit produkt, altijd handen wassen.

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

Opslagvoorwaarden : Bewaren in de oorspronkelijke verpakking.

Opslagtemperatuur : 5 - 40 °C

Te vermijden stoffen : Niet vastgesteld.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming handen : Chemisch resistente PVC handschoenen (volgens de Europese standaardnorm EN 374 of equivalent). De doorbraaktijd van het handschoenmateriaal moet bepaald worden in samenspraak met de fabrikant.

Oogbescherming : Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

Huid en lichaam bescherming : Geen speciale werkkleding vereist.

Bescherming ademhalingswegen : Niet nodig.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeistof
Fysische toestand/vorm	: Vloeistof.
Kleur	: Rood.
Geur	: weinig.
Geurgrens	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 2,1
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Stol-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
kookpunt/traject	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: 1,17
Oplosbaarheid	: Water: 100% (20°C)
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Log Kow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

GREEN'R POWER SANIT

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

Temperaturen beneden 0°C. hoge temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet mengen met andere producten.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten vrijkomen zoals rook, koolmonoxyde, kooldioxyde.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

L-(+)-melkzuur (50-21-5 /79-33-4)	
LD50 oraal rat	3543 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 7,94 mg/l/4u

Irritatie : Irriterend voor de huid. Gevaar voor ernstig oogletsel.

pH: 2,1

Corrosiviteit : Niet ingedeeld

pH: 2,1

Sensibilisatie : Niet ingedeeld

Toxiciteit bij herhaalde toediening : Niet ingedeeld

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

Mutageniteit : Niet ingedeeld

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Niet ingedeeld (1272/2008/CE).

D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (68515-73-1)	
LC50 vissen 1	> 100 mg/l
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l

L-(+)-melkzuur (50-21-5 /79-33-4)	
LC50 vissen 1	130 mg/l
EC50 Daphnia 1	130 mg/l
ErC50 (algen)	2800 mg/l
NOEC (acuut)	1900 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

GREEN'R POWER SANIT	
Persistentie en afbreekbaarheid	De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (68515-73-1)	
Biodegradeerbaarheid	> 70 %

L-(+)-melkzuur (50-21-5 /79-33-4)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

GREEN'R POWER SANIT

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

L-(+)-melkzuur (50-21-5 /79-33-4)	
Log Pow	-0,72
Bioaccumulatie	niet bioaccumuleerbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

L-(+)-melkzuur (50-21-5 /79-33-4)	
Ecologie - bodem	Zwak adsorptie.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (68515-73-1)	
Deze stof/mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.	
Deze stof/mengsel voldoet niet aan de vPvB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.	

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Verontreinigde verpakkingen kunnen na omspoelen met het gewone afval worden meegegeven. Raadpleeg hiertoe de plaatselijke instanties.

Afval / ongebruikte producten : Voorkom dat onverdund product in riool of oppervlaktewater terecht komt.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO / IATA

14.1. VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. (ADR, RID, IMDG, IATA)

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet vastgesteld.

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Niet vastgesteld.

14.4. Verpakkingsgroep

Niet vastgesteld.

14.5. Milieugevaren

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.6.1. Landtransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6.2. Transport op open zee

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6.3. Luchtransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet vastgesteld.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

15.1.1. EU-voorschriften

Geen beperkingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH

Bevat geen REACH kandidaatstof

CESIO aanbevelingen

: De oppervlakreactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

Detergentenverordening : Etikettering bestanddelen:

Component	%
niet-ionische tensiden	15-30%

GREEN'R POWER SANIT

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

parfum	
--------	--

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Overige informatie : Aanbevolen wordt om de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zonedig in aangepaste vorm door te geven aan gebruikers. Zulke informatie is heden de beste ter onze kennis, nauwkeurig en betrouwbaar. Deze informatie betreft specifiek aangeduid product en kan niet geldig zijn in combinatie met ander(e) product(en). Etikettering volgens richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EEG en volgende.

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen::

Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/ernstige oogirritatie Categorie 1
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
R38	Irriterend voor de huid.
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel.
Xi	Irriterend

Het is de eigen verantwoordelijkheid van de gebruiker om de vermelde voorzorgsmaatregelen te treffen, alsmede er zorg voor te dragen dat deze informatie compleet en toereikend is voor het gebruik van