



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
volgens 1907/2006/EG
BLUE WONDER MULTI REINIGER

Datum: 24-03-2020

Versie 1

Opnieuw bewerkt: n.v.t.

Wijzigingen ten opzichte van vorige versie: n.v.t.

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

1.1 Productidentificatie

Type chemicaliënproduct: Mengsel
Naam: BLUE WONDER MULTI REINIGER
Productcode: 8712038000564

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

Gebruik: reinigings- en ontvettingsproduct voor oppervlakken

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsblad

Leverancier:

Blue Wonder
 Leidsevaartweg 1
 NL 2106 NA Heemstede
 Telefoon: +31 (0)251-315683
 E-mail: info@bluewonder.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Tel. +31(0)30-2748888 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, uitsluitend voor een behandelend arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftiging).

2. Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens Richtlijn (EC) No 1272/2008 (CLP)

Acute Tox. 4, H302
 Skin Irrit. 2, H315
 Eye Dam 1, H318
 Aquatic Chronic. 3, H 412

2.2 Etiketteringselementen volgens Richtlijn (EC) No 1272/2008

Gevaarsymbool GHS05



CLP Signaal woord Gevaar

H-zinnen:

H302 Schadelijk bij inslikken.
 H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

P-zinnen:

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
 P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
 P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
 P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
 P301+P312 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een arts raadplegen.

Gevaarlijke componenten, vermeld op het etiket: Sodium C14-16 Olefin Sulfonate, Sodium Lauryl Sulfate.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
volgens 1907/2006/EG
BLUE WONDER MULTI REINIGER

2.3 Andere gevaren

Geen verdere bijzonderheden.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing.

3.2 Mengsels

Ingrediëntenverklaring volgens EG 648/2004 (Detergentenrichtlijn)

Anionogene oppervlakte-actieve stoffen 30-60%

Parfums, Limoneen, Geraniol.

Gevaarlijke componenten

Product-identificatie	Naam	Gew.%	classificatie vlg. 1272/2008 (CLP)
CAS nr. 68439-57-6 REACH nr. 01-2119513401-57	Natrium alpha olefin (C14-16) sulfonaat.	15-30	Eye Dam 1, H318 Skin Irrit. 2, H315
CAS nr. 85586-07-8 EG nr. 287-809-4 REACH nr. 01-2119489463-28	Natrium laurylsulfaat	15-30	Acute Tox. 4, H 302 Eye Dam 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic. 3, H412
CAS nr. 497-19-8 EG nr. 207-838-8 REACH nr. 01-2119485498-19	Natriumcarbonaat	15-30	Eye Irrit. 2, H 319

voor de volledige tekst H-zinnen zie rubriek 16.

4. Eerste-hulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Na inademen: Bij overmatig inademen in de frisse lucht brengen.

Na huidcontact: Afwassen met water.

Na contact met de ogen: Contactlenzen verwijderen indien aanwezig. Gedurende enige minuten spoelen met stromend water. Raadpleeg een arts indien zich een irritatie ontwikkelt.

Na inslikken : Water drinken. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademen: Hoesten.

Contact met de huid: Kan een irriterend effect ontwikkelen.

Contact met de ogen: Irritatie en roodheid. Kan ernstig oogletsel veroorzaken indien niet goed gespoeld wordt.

Inslikken: Men kan zich onwel voelen.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen.

5. Brandbestrijdingsmiddelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Het product zelf is niet ontvlambaar. Alle blusmiddelen zijn geschikt.

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

Door verbranding kunnen dampen ontstaan van koolstof- en zwaveloxiden.

5.3 Advies voor brandweerlieden

De standaard beschermingsmiddelen gebruiken. Gebruik zo nodig een antistofmasker FFP3/NPF 50 type vlg. EN 149-2009.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
volgens 1907/2006/EG
BLUE WONDER MULTI REINIGER

6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel.

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende kleding en noodprocedures

Zie 8.2.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Vermijd dat het materiaal in de grond of open water terecht komt. Restanten naar een bevoegd afvalstation brengen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsprocedures: verontreinigd oppervlak afspoelen met water.

7. Hantering en Opslag

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

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

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

Opslag: Koel en in goed gesloten verpakking bewaren.

7.3 Specifiek eindgebruik

Voorkom contact met huid en ogen.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenswaarden voor blootstelling:

Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die m.b.t. de ruimte in acht genomen moeten worden.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Ademhalingsbescherming:

Zorg voor voldoende ventilatie.

Handbescherming:

Bij normaal gebruik niet vereist. Bij grootschalig gebruik handschoenen gebruiken van nitril, neopreen, butylrubber of pvc.

Oogbescherming:

Veiligheidsbril gebruiken.

Huidbescherming:

Bij normaal gebruik niet vereist.

9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	poeder
Kleur:	blauw
Reuk:	geparfumeerd
Geurdrempelwaarde:	niet bekend
pH:	ca. 11,0 (2%-ige oplossing)
Smeltpunt/Vriespunt	niet bekend
Kookpunt/kooktraject:	n.v.t.
Vlampunt:	geen
Zelfontbrandingstemperatuur:	n.v.t.
Explosiegrenzen:	n.v.t.
Dampspanning:	niet bekend
Relatieve dampdichtheid:	niet bekend
Oxiderende eigenschappen:	niet oxiderend.
Dichtheid (20°C.):	ca. 0,7 g/ cm ³
Viscositeit (dynamisch, 20°C.):	n.v.t.
Oplosbaarheid in water:	volledig oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	n.v.t.

9.2 Overige informatie

geen bijzonderheden.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
volgens 1907/2006/EG
BLUE WONDER MULITI REINIGER

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:

Geen reactiviteitsgevaar.

10.2 Chemische stabiliteit:

Stabiel bij normale opslag en transportomstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

Geen.

10.4 Te vermijden omstandigheden:

Hitte, open vuur (zie 10.6)

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Geen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij hitte of vuur kunnen schadelijke dampen ontstaan.

11. Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Schadelijk bij inslikken.

Natrium alpha olefin (C14-16) sulfonaat:

LD50 (oraal, rat) 2079 mg/kg

LD50 (dermaal, rat) ca. 6300 mg/kg

Natrium laurylsulfaat:

LD50 (oraal, rat) ca. 1800 mg/kg

LD50 (dermaal, rat) ca. 2000 mg/kg

ATE CLP (stof, nevel) 1,5 mg/4 u

Natriumcarbonaat:

LD50 (oraal, rat) >4090 mg/kg

11.2 Primaire aandoening

Inademen:

Bij overmatig inademen kan men zich onwel voelen.

Huidirritatie:

Kan irritatie ontwikkelen.

Oogirritatie:

Irritatie en roodheid, kan ernstig oogletsel veroorzaken indien niet goed gespoeld wordt.

Inslikken:

Men kan zich onwel voelen.

11.3 Overige informatie

Sensibilisatie:

Geen effecten bekend.

CMR-effecten:

Geen effecten bekend.

12. Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Natrium alpha olefin (C14-16) sulfonaat:

LC50 (vis, 96 u), 4,2 mg/l

EC50 (daphnia magna, 48 u) 4,5 mg/l

Natrium laurylsulfaat:

LC50 (vis, 96 u), Oncorhynchus mykiss) ca. 3,5 mg/l

EC50 (daphnia magna, 48 u) 4,7 mg/l

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

De oppervlakreactieve stoffen zijn volledig afbreekbaar en voldoen aan de betreffende OECD test.

12.3 Bioaccumulatie:

Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Oplosbaar in water.

12.5 Resultaten van PBT en zPzB-beoordeling:

Niet geïdentificeerd.

12.6 Andere schadelijke effecten:

Geen verdere schadelijke effecten bekend.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
volgens 1907/2006/EG
BLUE WONDER MULTI REINIGER

13. Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Deze stof en/of de verpakking niet in riolen, op bodem of op oppervlaktewater lozen, maar op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

UN-nummer: Het product is niet ingedeeld als transportgevaarlijke stof.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Klasse (ADR) Niet van toepassing.

14.4 Verpakkingsgroep: Niet van toepassing.

14.5 Milieugevaren: Niet van toepassing.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:

Bijzondere voorzorgen: Geen speciale voorzorgen.

Tunnelcode: Niet van toepassing.

15. Regelgeving

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

Geen verdere bijzonderheden.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

De leverancier heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

16. Overige informatie

Het veiligheidsblad is in overeenstemming met Verordening 453/2010.

Volledige tekst van de gevarenaanduidingen in rubriek 3, welke betrekking hebben op de ingrediënten. In rubriek 2 worden deze voor het product zelf aangegeven.

Acute Tox. 4 (oral),	Acute orale toxiciteit, gevarencategorie 4	H302	Schadelijk bij inslikken.
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 2	H315	Veroorzaakt huidirritatie.
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, gevarencategorie 1	H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, gevarencategorie 2	H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 3	H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige beschikbare informatie. Hieruit kan echter geen garantie worden ontleend omtrent de kwaliteit van het product, noch betreffende eventuele schade, voortvloeiend uit het gebruik van dit product.