



Artikel-nr.: 203200035
Afdrukdatum: 18.05.2018
Versie: 6-0

Blue Wonder Premium Alles reiniger spray
Datum bewerking: 18.05.2018
Datum van uitgave: 18.05.2018

110000 NL
Pagina 1 / 10

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

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

Artikelnr. (producent/leverancier): 203200035
Benaming van de stof of het mengsel: Blue Wonder Premium Alles reiniger spray
EAN8712038002803

1.2. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Relevante identificeerbare toepassingen
voor het reinigen

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Er is geen informatie beschikbaar omtrent toepassingen waarvoor het gebruik wordt afgeraden.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

leverancier (producent/importeur/professionele gebruiker/handelaar)

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

Informatie:

Blue Wonder +31(0)251-315683
E-mail (vakkundig persoon): info@bluewonder.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Het telefoonnummer van het Nationaal
Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 30-2748888
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2. Etiketteringselementen

Het product is volgens EG-richtlijnen of volgens de betreffende nationale wetten ingedeeld en gekenmerkt.

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

Gevarenpictogrammen

Gevarenaanduidingen

niet van toepassing

Veiligheidsaanbevelingen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

bevat:

citral
Citronellol
Limonene
Methylisothiazolinone
Benzyloisothiazolinone

Aanvullende gevarenkenmerken (EU)

niet van toepassing

2.3. Andere gevaren

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing.

3.2. Mengsels



Artikel-nr.: 203200035
Afdrukdatum: 18.05.2018
Versie: 6-0

Blue Wonder Premium Alles reiniger spray
Datum bewerking: 18.05.2018
Datum van uitgave: 18.05.2018

110000 NL
Pagina 2 / 10

Omschrijving van het product. / chemische karakterisering

Beschrijving Reinigingsmiddel, alkalisch

Gevaarlijke bestanddelen

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

EG-nr.	REACH-nr.	Gew-%
CAS-nr.	Chemische benaming	
EU-identificatienummer	Klassificatie: // Opmerking	
200-578-6	01-2119457610-43	
64-17-5	Ethanol	1 - 2,5
603-002-00-5	Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319	
423-270-5	01-0000016977-53	
164462-16-2	TRILON M LIQUID aqueous solution of the trisodiumsalt of methylglycinediacetic acide Met. Corr. 1 H290	1 - 2,5
203-905-0	01-2119475108-36	
111-76-2	2-butoxyethanol	1 - 2,5
603-014-00-0	Acute Tox. 4 H332 / Acute Tox. 4 H312 / Acute Tox. 4 H302 / Eye Irrit. 2 H319 / Skin Irrit. 2 H315	

Aanvullende informatie

Volledige tekst van classificaties: zie rubriek 16

Gevaarlijke bestanddelen

labelling van de inhoudsstoffen conform verordening EG nr. 648/2004:

Gew-%	Bestanddeel (Naam)
< 5 %	niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen
< 5 %	anionogene oppervlakteactieve stoffen
< 5 %	zeep
	parfums
	conserveringsmiddel

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij bewusteloosheid niet door de mond laten opnemen, in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren. Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Voor frisse lucht zorgen. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Na huidcontact

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Bij oogcontact

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

Na inslikken

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Slachtoffer rustig houden. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk arts consulteren. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

4.3. Zoogdiercellen (met metabolische activering)

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Bluspoeder, Kooldioxide (CO₂), sproeinevel, (water)



Artikel-nr.: 203200035
Afdrukdatum: 18.05.2018
Versie: 6-0

Blue Wonder Premium Alles reiniger spray
Datum bewerking: 18.05.2018
Datum van uitgave: 18.05.2018

110000 NL
Pagina 3 / 10

Ongeschikte blusmiddelen:

harde waterstraal

- 5.2. **Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.
- 5.3. **Advies voor brandweerlieden**
Geschikte beschermingskleding dragen.

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

- 6.1. **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Dampen niet inademen. Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.
- 6.2. **Milieuvoorzorgsmaatregelen**
Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij vervuiling van rivieren, meren of rioolbuizen bevoegde instanties informeren.
- 6.3. **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**
Uitgelopen materiaal met onbrandbaar absorptiemiddel (bijv. zand, aarde, vermiculite, kiezelgoer) omgrenzen en voor de verwijdering conform de lokale bepalingen in de hiertoe bestemde containers deponeren (zie hoofdstuk 13). Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen. Voor voldoende ventilatie zorgen.
- 6.4. **Verwijzing naar andere rubrieken**
Beveiligingsvoorschriften (zie rubriek 7 en 8) in acht nemen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- 7.1. **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Maatregelen in verband met veilig hanteren
Maatregelen tegen brand en explosie:
niet-brandbare vloeistoffen die bij geen van de voornoemde opslagklassen kunnen worden ingedeeld
- 7.2. **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen
Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie rubriek 7. In goed gesloten verpakking bewaren. Gebruik nooit druk om container te legen - geen drukcontainer! Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.
Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten
Verwijderd houden van sterke zuren en basische materialen zoals oxidatiemiddelen.
Verdere informatie over de opslagcondities
Houd u aan de aanbevelingen op het etiket. In goed geventileerde en droge ruimte bij 20 °C tot 20 °C opslaan. Tegen hitte en zonlicht beschermen. In goed gesloten verpakking bewaren. Ontstekingsbronnen verwijderen. Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.
- 7.3. **Specifiek eindgebruik**
letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen. Lees voor gebruik de handleiding, Gebruiksaanwijzing op het etiket in acht nemen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1. **Controleparameters** *
- Werkplaatsgrenswaarden:**
- Ethanol
EU-Identificatienummer 603-002-00-5 / EG-nr. 200-578-6 / CAS-nr. 64-17-5
GSW, TGG 8 uur: 260 mg/m³
GSW, STEL: 1900 mg/m³
Opmerking: Kan door de huid in het lichaam worden opgenomen. Kankerverwekkend
- 2-butoxyethanol
EU-Identificatienummer 603-014-00-0 / EG-nr. 203-905-0 / CAS-nr. 111-76-2
GSW, TGG 8 uur: 100 mg/m³; 20 ppm
GSW, STEL: 246 mg/m³; 40 ppm
Opmerking: (Kan door de huid in het lichaam worden opgenomen.)

Aanvullende informatie

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
volgens Verordening (EU) 2015/830



Artikel-nr.: 203200035
Afdrukdatum: 18.05.2018
Versie: 6-0

Blue Wonder Premium Alles reiniger spray
Datum bewerking: 18.05.2018
Datum van uitgave: 18.05.2018

110000 NL
Pagina 4 / 10

TGG 8 uur : werkplekgrenswaarde voor langdurige blootstelling
STEL : werkplekgrenswaarde voor kortstondige blootstelling
Ceiling : piekbegrenzing

DNEL:

2-butoxyethanol

EU-Identificatienummer 603-014-00-0 / EG-nr. 203-905-0 / CAS-nr. 111-76-2

- DNEL acuut dermaal, kortstondig (lokaal), Werknemers: 89 mg/kg
- DNEL acuut dermaal, kortstondig (systemisch), Werknemers: 89 mg/kg lg/dag
- DNEL langdurig dermaal (lokaal), Werknemers: 75 mg/kg
- DNEL langdurig dermaal (systemisch), Werknemers: 75 mg/kg lg/dag
- DNEL acuut inhalatief (lokaal), Werknemers: 246 mg/m³
- DNEL acuut inhalatief (systemisch), Werknemers: 663 mg/m³
- DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Werknemers: 98 mg/m³
- DNEL kortstondig oraal (acuut), Consument: 13,4 mg/kg lg/dag
- DNEL langdurig oraal (herhaald), Consument: 3,2 mg/kg lg/dag
- DNEL acuut dermaal, kortstondig (lokaal), Consument: 44,5 mg/kg
- DNEL acuut dermaal, kortstondig (systemisch), Consument: 44,5 mg/kg lg/dag
- DNEL langdurig dermaal (systemisch), Consument: 38 mg/kg
- DNEL acuut inhalatief (lokaal), Consument: 123 mg/m³
- DNEL acuut inhalatief (systemisch), Consument: 426 mg/m³
- DNEL langdurig inhalatief (lokaal), Consument: 49 mg/m³
- DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Consument: 49 mg/m³

Ethanol

EU-Identificatienummer 603-002-00-5 / EG-nr. 200-578-6 / CAS-nr. 64-17-5

- DNEL langdurig dermaal (systemisch), Werknemers: 343 mg/kg lg/dag
- DNEL acuut inhalatief (lokaal), Werknemers: 1900 mg/m³
- DNEL acuut inhalatief (systemisch), Werknemers:
- DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Werknemers: 950 mg/m³
- DNEL langdurig oraal (herhaald), Consument: 87 mg/kg lg/dag
- DNEL langdurig dermaal (systemisch), Consument: 206 mg/kg lg/dag
- DNEL acuut inhalatief (lokaal), Consument: 950 mg/m³
- DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Consument: 114 mg/m³

PNEC:

2-butoxyethanol

EU-Identificatienummer 603-014-00-0 / EG-nr. 203-905-0 / CAS-nr. 111-76-2

- PNEC aquatisch, zoet water: 8,8 mg/l
- PNEC aquatisch, zeewater: 0,88 mg/l
- PNEC sediment, zoet water: 34,6 mg/kg
- PNEC sediment, zeewater: 3,46 mg/kg
- PNEC, grond: 2,8 mg/kg
- PNEC zuiveringsinstallatie (STP): 463 mg/l

Ethanol

EU-Identificatienummer 603-002-00-5 / EG-nr. 200-578-6 / CAS-nr. 64-17-5

- PNEC aquatisch, zoet water: > 0,96 mg/l
- PNEC aquatisch, zeewater: > 0,79 mg/l
- PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming: > 2,75 mg/l
- PNEC sediment, zoet water: > 3,6 mg/kg
- PNEC sediment, zeewater:
- PNEC, grond: > 0,63 mg/kg
- PNEC zuiveringsinstallatie (STP): 580 mg/l
- PNEC Secundaire vergiftiging: 0,72 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale resp. ruimteafzuiging worden bereikt.

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Bescherming van de ademhalingswegen

Niet van toepassing.

Bescherming van de handen

Bij langdurig of herhaald hanteren dient het handschoenmateriaal te worden gebruikt: NBR (Nitrilrubber)



Artikel-nr.: 203200035
Afdrukdatum: 18.05.2018
Versie: 6-0

Blue Wonder Premium Alles reiniger spray
Datum bewerking: 18.05.2018
Datum van uitgave: 18.05.2018

110000 NL
Pagina 5 / 10

dikte van het handschoenenmateriaal 0,4 mm Doordringtijd (maximale draagduur) 30 min

De instructies en informatie van de producent van beschermingshandschoenen ten aanzien van het gebruik, de opslag, het onderhoud en het vervangen dienen in acht te worden genomen. Doordringingstijd van het handschoenmateriaal in afhankelijkheid van de sterkte en de duur van de blootstelling aan de huid: Aanbevolen handschoenenfabrikaten DIN EN 374 Beschermende crèmes kunnen helpen om blootgestelde delen van de huid te beschermen. Na contact met het product dienen deze in geen geval te worden gebruikt.

Oogbescherming

Bij spuitgevaar goedsluitende beschermingsbril dragen.

Lichaamsbescherming

Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

Beschermingsmaatregelen

Na contact huidoppervlakken grondig reinigen met water en zeep of geschikt reinigingsmiddel gebruiken.

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen. Zie hoofdstuk 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk:

Aggregatietoestand:

Vloeibaar

Kleur:

zie etiket

Geur:

karacteristiek

Geurdrempelwaarde:

niet bepaald

pH bij 20 °C:

10,3

Smelt-/vriespunt:

niet bepaald

Beginkookpunt en kooktraject:

niet bepaald

Vlampunt:

niet van toepassing

Methode: DIN 53213-1 (08/2002: vervangen door EN ISO 1523)

Verdampingssnelheid:

niet bepaald

Ontvlambaarheid (vast, gas):

Brandtijd (s):

niet van toepassing

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden:

Onderste explosiegrens:

niet bepaald

Bovenste ontploffingsgrens:

niet bepaald

Dampdruk bij 20 °C:

niet bepaald

Dampspanning:

niet bepaald

Relatieve dichtheid:

Dichtheid bij 20 °C:

1,01 g/cm³

Methode: ISO 2811, deel 1

Oplosbaarheid:

Oplosbaarheid in water (g/L) bij 20 °C:

volledig mengbaar

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:

zie rubriek 12

Zelfontbrandingstemperatuur:

niet bepaald

Ontledingstemperatuur:

niet bepaald

Viscositeit bij 20 °C:

> 12 s 4 mm

Methode: DIN 53211

Ontploffingseigenschappen:

niet van toepassing

Brandbevorderende eigenschappen:

niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Vaststofgehalte (%):

2,02 Gew-%

oplosmiddelgehalte:

Organische oplosmiddelen.:

3 Gew-%

Water:

91 Gew-%

*



Artikel-nr.: 203200035
Afdrukdatum: 18.05.2018
Versie: 6-0

Blue Wonder Premium Alles reiniger spray
Datum bewerking: 18.05.2018
Datum van uitgave: 18.05.2018

110000 NL
Pagina 6 / 10

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie rubriek 7.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Verwijderd houden van sterke zuren, sterke basen en sterke oxidatiemiddelen, om exotherme reacties te vermijden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie rubriek 7. Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

geen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

11.1. Informatie over toxicologische effecten

*

Acute toxiciteit

2-butoxyethanol

oraal, LD50, Rat: > 300 mg/kg

dermaal, LD50, Konijn: > 1000 mg/kg

inhalatief (dampen), LC50, Rat: > 10 mg/l (4 h)

oraal, LD50, Marmot: 1414 mg/kg

inhalatief (dampen), LC0: > 3,1 mg/l (1 h)

dermaal, LD50, Marmot: > 2000 mg/kg

Methode: OESO 402

Benzylisothiazolinone

oraal, LD50, Rat: 1193 mg/kg

dermaal, LD50, Rat: 4115 mg/kg

Methylisothiazolinone

oraal, LD50, Rat:

dermaal, LD50, Konijn: 242 mg/kg

inhalatief (stof en nevel), LC50, Rat: 0,11 mg/l (4 h)

Methode: OESO 403

Ethanol

oraal, LD50, Rat: > 2000 mg/kg

Methode: OESO 401

dermaal, LD50, Konijn: > 2000 mg/kg

inhalatief (dampen), LC50, Rat: 51 mg/l (4 h)

inhalatief (dampen), LC50, Muis: > 20 mg/l

Methode: Waarde volgens literatuur

irritatie/prikkeling van de huid; Ernstig oogletsel/oogirritatie

2-butoxyethanol

Huid, Konijn (4 h)

Methode: OESO 405

Benzylisothiazolinone

Huid (4 h)

Methylisothiazolinone

Huid, Konijn (4 h)

Ethanol

ogen

Artikel-nr.: 203200035
Afdrukdatum: 18.05.2018
Versie: 6-0

Blue Wonder Premium Alles reiniger spray
Datum bewerking: 18.05.2018
Datum van uitgave: 18.05.2018

110000 NL
Pagina 7 / 10

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Benzylisothiazolinone

Huid:

Methylisothiazolinone

Huid, Marmot:

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

Praktische/menselijke ervaringen

Overige waarneming:

Het inademen van oplosmiddelen in een hoeveelheid groter dan de GSW-waarde kan schadelijk zijn voor de gezondheid en bijv. de slijmvliezen en ademhalingsorganen irriteren en de lever, de nieren en het centrale zenuwstelsel aantasten.

Symptomen hiervoor zijn: hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, bedwelmdheid, in ernstige gevallen: bewusteloosheid. Bij huidresorptie kunnen oplosmiddelen enkele van de bovengenoemde effecten veroorzaken. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contact-eczeem kan ontstaan. Spetters kunnen irritatie van het oog en herstelbare letsel veroorzaken.

Samenvattende beoordeling van de CMT-eigenschappen

De inhoudsstoffen van dit mengsel voldoen niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B volgens CLP.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Complete beoordeling

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

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

Niet in de riolering of open wateren lozen.

12.1. Toxiciteit

2-butoxyethanol

Vistoxiteit, LC50, Iepomis macrochirus (zonnebaars): > 100 mg/l (96 h)

Daphnientoxiteit, EC50, Daphnia magna (grote watervlo): 1550 mg/l (48 h)

Methode: OESO 202

Algentoxiciteit, ErC50, Desmodesmus subspicatus: > 100 mg/l

Vistoxiteit, LC50, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel): 1474 mg/l (96 h)

Algen, EC50, Pseudokirchneriella subcapitata: 1840 mg/l (72 h)

Methode: OESO 201

bacteriëntoxiciteit, EC0, Pseudomonas putida: 700 mg/l (16 h)

Benzylisothiazolinone

Vistoxiteit, LC50, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel): 2,18 mg/l (96 h)

Methode: OESO 203

Daphnientoxiteit, EC50, Daphnia magna (grote watervlo): 2,94 mg/l (48 h)

Methode: OESO 202

Algentoxiciteit, ErC50, Pseudokirchneriella subcapitata: 0,11 mg/l (72 h)

Methode: OESO 201

Methylisothiazolinone

Vistoxiteit, LC50, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel): 4,77 mg/l (96 h)

Daphnientoxiteit, EC50, Daphnia magna (grote watervlo): 0,87 mg/l 0 - 1,9 mg/l (48 h)

Algentoxiciteit, ErC50, Selenastrum capricornutum: 0,158 mg/l (72 h)

Daphnientoxiteit, NOEC, Daphnia magna (grote watervlo): 0,04 mg/l (21 D)

Methode: OESO 211

Ethanol

Vistoxiteit, LC50, Leuciscus idus (goudwinde): > 100 mg/l (96 h)

Methode: OESO 203

Daphnientoxiteit, EC50, Daphnia magna (grote watervlo): > 100 mg/l (48 h)

Methode: OESO 202

Algentoxiciteit, ErC50, Chlorella pyrenoidosa: < 100 mg/l



Artikel-nr.: 203200035
Afdrukdatum: 18.05.2018
Versie: 6-0

Blue Wonder Premium Alles reiniger spray
Datum bewerking: 18.05.2018
Datum van uitgave: 18.05.2018

110000 NL
Pagina 8 / 10

Methode: OESO 201

Langdurig Ecotoxiciteit

2-butoxyethanol

Vistoxiteit, NOEL(C):, Zebrabarbeel (Brachydanio rerio): > 100 mg/l (21 D)

Daphnietoxiteit, NOEL(C):, Daphnia magna (grote watervlo): 100 mg/l (21 D)

Methode: OESO 211

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

2-butoxyethanol

Actief slib, Aerobische biologische behandeling: 90 % (28 D); Beoordeling Licht biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).

Methode: OESO 301E/ EEC 92/69/V, C.4-B

12.3. Mogelijke bioaccumulatie

2-butoxyethanol

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: 0,81 ; Beoordeling Laag

Methode: OESO 107

Bioaccumulatie; Op basis van de verdelingscoëfficiënten n-octanol/water is een concentratie in organismen niet te verwachten.

Ethanol

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: -0,32

Bioconcentratiefactor (BCF)

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Andere schadelijke effecten

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Instructies voor verwijdering / Product

Aanbeveling

Niet in de riolering of open wateren lozen. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

IAanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV

200129 Detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten

verpakking

Aanbeveling

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Niet volgens voorschrift leeggemaakte verpakkingen zijn bijzonder afval.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

niet van toepassing

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID)

niet van toepassing

Mariene verontreiniger

niet van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
volgens Verordening (EU) 2015/830



Artikel-nr.: 203200035
Afdrukdatum: 18.05.2018
Versie: 6-0

Blue Wonder Premium Alles reiniger spray
Datum bewerking: 18.05.2018
Datum van uitgave: 18.05.2018

110000 NL
Pagina 9 / 10

Transport altijd in gesloten, rechtop staande en veilige containers. Waarborg dat de personen die het product transporteren, weten wat in het geval van een ongeluk of het uitlopen van het product te doen is.
Maatregelen in verband met veilig hanteren: zie paragrafen 6 - 8

Verdere informatie

Landtransport (ADR/RID)

code tunnelbeperking -

Transport op open zee (IMDG)

EmS nummer niet van toepassing

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Verdere informatie:

Geen zelfondersteunende verbranding: 0

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia

Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies

VOS-waarde (in g/L): 66

Nationale voorschriften

Aanwijzingen voor werkgelegenheidsrestricties

Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.
Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Overige informatie

Zure/alkalische reserve (buffercapaciteit voor mengsels met extreme pH-waarden)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

een stofveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit preparaat plaatsgevonden: *

EG-nr. CAS-nr.	Chemische benaming	REACH-nr.
200-578-6 64-17-5	Ethanol	01-2119457610-43
423-270-5 164462-16-2	TRILON M LIQUID aqueous solution of the trisodiumsalt of methylglycinediacetic acid	01-0000016977-53
203-905-0 111-76-2	2-butoxyethanol	01-2119475108-36

RUBRIEK 16: Overige informatie

De volledige tekst van de indeling van rubriek3:

Flam. Liq. 2 / H225

Ontvlambare vloeibare stoffen

Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Eye Irrit. 2 / H319

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Met. Corr. 1 / H290

Bijtend voor metalen

Kan bijtend zijn voor metalen.

Acute Tox. 4 / H332

Acute toxiciteit (inhalatief)

Schadelijk bij inademing.

Acute Tox. 4 / H312

Acute toxiciteit (dermaal)

Schadelijk bij contact met de huid.

Acute Tox. 4 / H302

Acute toxiciteit (oraal)

Schadelijk bij inslikken.

Skin Irrit. 2 / H315

irritatie/prikkeling van de huid

Veroorzaakt huidirritatie.

Verdere informatie

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

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad baseren op onze huidige kennis van de stand van zaken en voldoen aan nationale alsmede EU-bepalingen. Zonder schriftelijke toestemming mag het product niet voor een anders als het in

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
volgens Verordening (EU) 2015/830



Artikel-nr.: 203200035
Afdrukdatum: 18.05.2018
Versie: 6-0

Blue Wonder Premium Alles reiniger spray
Datum bewerking: 18.05.2018
Datum van uitgave: 18.05.2018

110000 NL
Pagina 10 / 10

hoofdstuk 1 genoemde doeleinde worden gebruikt. Het is te allen tijde de taak van de gebruiker om alle noodzakelijke maatregelen te nemen om aan de in lokale regelingen en wetten vastgelegde eisen te voldoen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen die aan ons product worden gesteld en vormen geen waarborg wat betreft de producteigenschappen.

* Data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies