

Artikel-nr.: 00861 BLUE WONDER Glas en Interieur-reiniger Spray  
Afdrukdatum: 04.06.2018 Datum bewerking: 23.01.2018 110000 NL  
Versie: 11-0 Datum van uitgave: 23.01.2018 Pagina 1 / 9

## 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): 00861  
Benaming van de stof of het mengsel: BLUE WONDER Glas en Interieur-reiniger Spray  
EAN8712038000861

### 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  
Aerdenhoutsduinweg 1 Telefoon: +031(0) 251-315683  
NL-2111 AN Ardenhout Telefax: +31(0) 251-311197  
The Netherlands E-mail info@bluewonder.nl

#### Informatie:

Blue Wonder +031(0) 251-315683  
E-mail (vakkundig persoon): info@bluewonder.nl

### 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 gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Eye Irrit. 2 / H319 Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

### 2.2. Etiketteringselementen

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

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

#### Gevarenpictogrammen



#### Waarschuwing

#### Gevarenaanduidingen

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### 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.  
P264 Na het werken met dit product handen grondig 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.

#### bevat:

niet van toepassing

#### Aanvullende gevarenkenmerken (EU)

niet van toepassing

### 2.3. Andere gevaren

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

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



Artikel-nr.: 00861  
Afdrukdatum: 04.06.2018  
Versie: 11-0

BLUE WONDER Glas en Interieur-reiniger Spray  
Datum bewerking: 23.01.2018  
Datum van uitgave: 23.01.2018  
110000 NL  
Pagina 2 / 9

Niet van toepassing.

### 3.2. Mengsels

#### Omschrijving van het product. / chemische karakterisering

**Beschrijving** Reinigingsmiddel, zuur

#### Gevaarlijke bestanddelen

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

EG-nr. CAS-nr. EU-identificatienummer	REACH-nr. Chemische benaming Klassificatie: // Opmerking	Gew-%
200-661-7 67-63-0 603-117-00-0	01-2119457558-25 propaan-2-ol Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H336	10 - 12,5
203-905-0 111-76-2 603-014-00-0	01-2119475108-36 2-butoxyethanol Acute Tox. 4 H332 / Acute Tox. 4 H312 / Acute Tox. 4 H302 / Eye Irrit. 2 H319 / Skin Irrit. 2 H315	1 - 2,5

#### Aanvullende informatie

Volledige tekst van classificaties: zie rubriek 16

#### Gevaarlijke bestanddelen

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

Gew-%	Bestanddeel (Naam)
	parfums

## 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 afspelen/afdouchen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

#### Bij oogcontact

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspelen 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 (CO<sub>2</sub>), sproeinevel, (water)

#### 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.



Artikel-nr.: 00861  
Afdrukdatum: 04.06.2018  
Versie: 11-0

BLUE WONDER Glas en Interieur-reiniger Spray  
Datum bewerking: 23.01.2018  
Datum van uitgave: 23.01.2018  
110000 NL  
Pagina 3 / 9

- 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 5 °C tot 30 °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:**  
2-butoxyethanol  
EU-identificatienummer 603-014-00-0 / EG-nr. 203-905-0 / CAS-nr. 111-76-2  
GSW, TGG 8 uur: 100 mg/m<sup>3</sup>; 20 ppm  
GSW, STEL: 246 mg/m<sup>3</sup>; 40 ppm  
Opmerking: (Kan door de huid in het lichaam worden opgenomen.)
- Aanvullende informatie**  
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

Artikel-nr.: 00861  
Afdrukdatum: 04.06.2018  
Versie: 11-0

BLUE WONDER Glas en Interieur-reiniger Spray  
Datum bewerking: 23.01.2018  
Datum van uitgave: 23.01.2018  
110000 NL  
Pagina 4 / 9

DNEL acuut inhalatief (lokaal), Werknemers: 246 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL acuut inhalatief (systemisch), Werknemers: 663 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Werknemers: 98 mg/m<sup>3</sup>  
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/m<sup>3</sup>  
DNEL acuut inhalatief (systemisch), Consument: 426 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL langdurig inhalatief (lokaal), Consument: 49 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Consument: 49 mg/m<sup>3</sup>

propaan-2-ol

EU-Identificatienummer 603-117-00-0 / EG-nr. 200-661-7 / CAS-nr. 67-63-0

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Werknemers: 888 mg/kg  
DNEL acuut inhalatief (systemisch), Werknemers: 500 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL langdurig oraal (herhaald), Consument: 26 mg/kg  
DNEL acuut inhalatief (systemisch), Consument: 89 mg/m<sup>3</sup>

**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

propaan-2-ol

EU-Identificatienummer 603-117-00-0 / EG-nr. 200-661-7 / CAS-nr. 67-63-0

PNEC aquatisch, zoet water: 140,9 mg/l  
PNEC aquatisch, zeewater: 140,9 mg/l  
PNEC sediment, zoet water: 552 mg/kg  
PNEC, grond: 28 mg/kg  
PNEC zuiveringsinstallatie (STP): 2251 mg/l  
PNEC Secundaire vergiftiging: 160 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) 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.



Artikel-nr.: 00861  
Afdrukdatum: 04.06.2018  
Versie: 11-0

BLUE WONDER Glas en Interieur-reiniger Spray  
Datum bewerking: 23.01.2018  
Datum van uitgave: 23.01.2018  
110000 NL  
Pagina 5 / 9

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Uiterlijk:**

**Aggregatietoestand:**

**Vloeibaar**

**Kleur:**

**zie etiket**

**Geur:**

**karacteristiek**

**Geurdrempelwaarde:**

**niet van toepassing**

**pH bij20 °C:**

**niet van toepassing**

**Smelt-/vriespunt:**

**-89 °C**

Bron: propaan-2-ol

**Beginkookpunt en kooktraject:**

**niet bepaald**

**Vlampunt:**

**niet van toepassing**

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

**Verdampingssnelheid:**

**niet van toepassing**

**Ontvlambaarheid (vast, gas):**

**Brandtijd (s):**

**niet van toepassing**

**Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden:**

**Onderste explosiegrens:**

**1,1 Vol-%**

**Bovenste ontploffingsgrens:**

**13,4 Vol-%**

Bron: propaan-2-ol

**Dampdruk bij20 °C:**

**24,9994 mbar**

**Dampspanning:**

**niet van toepassing**

**Relatieve dichtheid:**

**Dichtheid bij20 °C:**

**0,97 g/cm<sup>3</sup>**

Methode: ISO 2811, deel 1

**Oplosbaarheid:**

**Oplosbaarheid in water (g/L) bij20 °C:**

**volledig mengbaar**

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:**

**zie rubriek 12**

**Zelfontbrandingstemperatuur:**

**231 °C**

Bron: 2-butoxyethanol

**Ontledingstemperatuur:**

**niet van toepassing**

**Viscositeit bij20 °C:**

**< 12 s 4 mm**

Methode: DIN 53211

**Ontploffingseigenschappen:**

**niet van toepassing**

**Brandbevorderende eigenschappen:**

**niet van toepassing**

#### 9.2. Overige informatie

**Vaststofgehalte (%):**

**0,22 Gew-%**

**oplosmiddelgehalte:**

**Organische oplosmiddelen.:**

**13 Gew-%**

**Water:**

**86 Gew-%**

### **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



Artikel-nr.: 00861 BLUE WONDER Glas en Interieur-reiniger Spray  
Afdrukdatum: 04.06.2018 Datum bewerking: 23.01.2018 110000 NL  
Versie: 11-0 Datum van uitgave: 23.01.2018 Pagina 6 / 9

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

propaan-2-ol

oraal, LD50, Rat: 5840 mg/kg  
dermaal, LD50, Konijn: 13900 mg/kg  
inhalatief (dampen), LC50, Konijn: 30 mg/l (6 h)

**irritatie/prikkeling van de huid; Ernstig oogletsel/oogirritatie**

2-butoxyethanol

Huid, Konijn (4 h)  
Methode: OESO 405

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

**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)  
Daphnietoxiteit, EC50, Daphnia magna (grote watervlo): 1550 mg/l (48 h)  
Methode: OESO 202  
Algentoxiciteit, ErC50, Desmodesmus subspicatus: > 100 mg/l



Artikel-nr.: 00861 BLUE WONDER Glas en Interieur-reiniger Spray  
Afdrukdatum: 04.06.2018 Datum bewerking: 23.01.2018 11000 NL  
Versie: 11-0 Datum van uitgave: 23.01.2018 Pagina 7 / 9

Vistoxiteit, LC50, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel): 1474 mg/l (96 h)  
Algen, EC50, Pseudokirchneriella subcapitata: 1840 mg/l (72 h)  
Methode: OESO 201  
bacteriëntoxiteit, EC0, Pseudomonas putida: 700 mg/l (16 h)

**propaan-2-ol**

Vistoxiteit, LC50, Dikkopelrits: 11130 mg/l (96 h)  
Daphnientoxiteit, EC50, Daphnia magna (grote watervlo): 13299 mg/l (48 h)  
Algentoxiteit, ErC50, Desmodesmus subspicatus: > 1000 mg/l (72 h)

**Langdurig Ecotoxiciteit**

**2-butoxyethanol**

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

**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. Transportgevaarenklasse(n)**

niet van toepassing

**14.4. Verpakkingsgroep**

niet van toepassing

**14.5. Milieugevaren**

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



Artikel-nr.: 00861 BLUE WONDER Glas en Interieur-reiniger Spray  
Afdrukdatum: 04.06.2018 Datum bewerking: 23.01.2018 110000 NL  
Versie: 11-0 Datum van uitgave: 23.01.2018 Pagina 8 / 9

Landtransport (ADR/RID) niet van toepassing  
Mariene verontreiniger niet van toepassing

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

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): 128

**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.
200-661-7 67-63-0	propaan-2-ol	01-2119457558-25
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.
STOT SE 3 / H336	Specifieke doelorgaan toxiciteit (eenmalige blootstelling)	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
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]



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



Artikel-nr.:	00861	BLUE WONDER Glas en Interieur-reiniger Spray	
Afdrukdatum:	04.06.2018	Datum bewerking: 23.01.2018	110000 NL
Versie:	11-0	Datum van uitgave: 23.01.2018	Pagina 9 / 9

---

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 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.