

# Veiligheidskaart

## BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

Veiligheidskaart van 7/9/2020, revisie 4.0

Deze versie annuleert en vervangt eerdere versies

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

#### 1.1. Productidentificatie

Identificatie van het preparaat:

Handelsnaam: BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

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

Aanbevolen gebruik:

Fluoriserende UV lekdetectie vloeistof ten behoeve van aircosystemen van motorvoertuigen

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier:

Valeo International Holding B.V.

Heibloemweg 1

5704 BS Helmond

Nederland

TEL: 00800 9000 50 80 / +31 800 1233 (Mo. - Fr. 08:00 - 12:00 / 13:00 - 16:30)

FAX: +31(0)4 92 58 08 28

Bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad:

helmond-hotline.mailbox@valeo.com

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

European Emergency Number Association (EENA) : 112

NVIC: +31 (0)88 755 8000

NVIC : Only for the purpose of informing medical personnel in case of acute intoxications' or in Dutch: 'Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acutevergiftigingen

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Criteria Reglement CE 1272/2008 (CLP):

Het product wordt in overeenstemming met het Reglement EG 1272/2008 (CLP) niet als gevaarlijk beschouwd.

Fysische-chemische effecten schadelijk voor de menselijke gezondheid en het milieu:

Geen ander risico

#### 2.2. Etiketteringselementen

Het product wordt in overeenstemming met het Reglement EG 1272/2008 (CLP) niet als gevaarlijk beschouwd.

Gevarenpictogrammen:

Geen

Gevarenaanduidingen:

Geen

Veiligheidsaanbevelingen:

Geen

Bijzondere schikkingen:

Geen

Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:

Geen

#### 2.3. Andere gevaren

BRILLIANT/4.0

Blz. 1 van 8

# Veiligheidskaart

## BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

vPvB stoffen: Geen - PBT stoffen: Geen  
Andere risico's:  
Geen ander risico

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.1. Stoffen  
N.A.
- 3.2. Mengsels  
Gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening en desbetreffende indeling:  
Nihil.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
  - In geval van contact met de huid:  
Met veel water en zeep wassen.
  - In geval van contact met de ogen:  
Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoleren en deskundig medisch advies inwinnen.
  - In geval van inslikken:  
Absoluut niet proberen te braken. ONMIDDELIJK EEN ARTS RAADPLEGEN.
  - In geval van inademen:  
Breng de gewonde naar buiten in de open lucht en houd hem/haar warm en in rust.
- 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten  
None
- 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling  
Behandeling:  
None

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- 5.1. Blusmiddelen
  - Geschikte blusmiddelen:  
Water.  
Kooldioxyde (CO<sub>2</sub>)  
Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet moeten worden gebruikt:  
Geen enkele in het bijzonder.
- 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt
  - De gassen die worden geproduceerd door de explosie of de verbranding niet inademen.
  - De verbranding produceert zware rook.
- 5.3. Advies voor brandweerlieden
  - Geschikte ademhalingapparatuur gebruiken.
  - Het voor de brand gebruikte besmette bluswater afzonderlijk verzamelen. Niet in het riool lozen.
  - De onbeschadigde containers, indien dit op een veilige manier gedaan kan worden, verplaatsen uit de gevarezone.

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

- 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures  
De individuele beschermingsmiddelen dragen.

# Veiligheidskaart

## BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

Verplaats de personen naar een veilige plek.

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen zoals uiteengezet bij punt 7 en 8.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Verhinder het doordringen in de grond/ondergrond. Verhinder het afvloeien in het oppervlaktewater of in het riool.

Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.

In geval van gaslek of infiltratie in waterlopen, grond of riool, de verantwoordelijke instanties op de hoogte stellen.

Geschikt materiaal voor het verzamelen: absorberend materiaal, organisch, zand

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

De lekkages met aarde of zand bedekken.

Spoelen met overvloedig water

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie ook paragraaf 8 en 13

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Vermijd contact met huid en ogen, inademing van dampen en nevel.

Advies over algemene arbeidshygiëne:

Tijdens het werk niet eten of drinken.

Verwezen wordt ook naar paragraaf 8 voor de aanbevolen beschermingsvoorzieningen.

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

Bewaar uit de buurt van direct zonlicht.

Op een droge en goed geventileerde plaats bewaren.

Bewaren tussen + 10 ° C / + 50 ° F en + 30 ° C / + 86 ° F.

Uit de buurt houden van voedsel, drank en voeder.

Niet samengaande stoffen:

Geen enkele in het bijzonder.

Aanwijzingen voor de ruimten:

Goed geluchte ruimten.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Informatie niet beschikbaar.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimiet niet beschikbaar

DNEL blootstellingslimietwaarden

N.A.

PNEC blootstellingslimietwaarden

N.A.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming van de ogen:

Niet vereist voor normaal gebruik. Ga hoe dan ook te werk volgens de juiste arbeidsgewoonten.

Bescherming van de huid:

Er is geen enkele speciale voorzorgsmaatregel vereist voor normaal gebruik.

Bescherming van de handen:

Niet vereist voor normaal gebruik.

Bescherming van de luchtwegen:

Niet nodig bij normaal gebruik.

Thermische risico's

None

# Veiligheidskaart

## BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

Controles van de blootstelling van het milieu

None

Passende technische maatregelen:

Geen

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uitzicht en kleur:	vloeistof fluorescerende	
Geur:	karacteristiek	
Geurdrempel:	N.A.	
pH:	N.A.	
Smelt/vriespunt:	N.A.	
Beginkookpunt en kookinterval:	N.A.	
Vaste stoffen/gas ontvlambaarheid:	N.A.	
Boven/onderlimiet van ontvlambaarheid of ontploffing:		N.A.
Densiteit dampen:	N.A.	
Ontvlambaarheidspunt:	200 ° C	
Verdampingsnelheid:	N.A.	
Dampdruk:	N.A.	
Densiteit:	0.99 g/mL (+20°C/+68°F)	
Inwateroplosbaarheid:	onoplosbaar	
Oplosbaarheid in olie:	totaal	
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):		N.A.
Temperatuur van zelfontsteking:	N.A.	
Temperatuur van afbreken:	N.A.	
Viscositeit:	N.A.	
Explosieve eigenschappen:	N.A.	
Verbrandingsbevorderende eigenschappen	N.A.	

9.2. Overige informatie

Mengbaarheid:	N.A.	
Vetoplosbaarheid:	N.A.	
Geleidbaarheid:	N.A.	
Relevante eigenschappen van stoffengroepen		N.A.
V.O.S. (w/w):	0 %	

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel in normale omstandigheden

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel in normale omstandigheden

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

None

10.4. Te vermijden omstandigheden

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen enkele stof in het bijzonder.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gegevens beschikbaar

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

# Veiligheidskaart

## BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

Toxicologische informatie van het product:

- a) acute toxiciteit  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- b) huidcorrosie/-irritatie  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- c) ernstig oogletsel/oogirritatie  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- e) mutageniteit in geslachtscellen  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- f) kankerverwekkendheid  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- g) giftigheid voor de voortplanting  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- h) STOT bij eenmalige blootstelling  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- i) STOT bij herhaalde blootstelling  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- j) gevaar bij inademing  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Toxicologische informatie van de belangrijkste stoffen in het product

N.A.

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- 12.1. Toxiciteit  
Een normaal gebruik van het product maken en het product niet in het milieu lozen.  
Niet ingedeeld voor milieugevaren  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid  
N.A.
- 12.3. Bioaccumulatie  
N.A.
- 12.4. Mobiliteit in de bodem  
N.A.
- 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling  
vPvB stoffen: Geen - PBT stoffen: Geen
- 12.6. Andere schadelijke effecten  
None

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

BRILLIANT/4.0

Blz. 5 van 8

# Veiligheidskaart

## BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

Indien mogelijk hergebruiken. Handelen in overeenstemming met de geldende plaatselijke en nationale voorschriften.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- 14.1. VN-nummer  
Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN  
N.A.
- 14.3. Transportgevarenklasse(n)  
N.A.
- 14.4. Verpakkingsgroep  
N.A.
- 14.5. Milieugevaren  
ADR-Milieuverontreiniger: Nee  
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker  
N.A.
- 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code  
N.A.

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Richtl. 98/24/EG (Risico's verbonden met chemicaliën op het werk)  
Richtl. 2000/39/EG (Beroepsmatige blootstellingsgrenswaarden)  
Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH)  
Verordening (EG) n. 1272/2008 (CLP)  
Verordening (EG) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) en (EU) n. 758/2013  
Verordening (EU) 2015/830  
Verordening (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)  
Verordening (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)  
Verordening (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)  
Verordening (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)  
Verordening (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)  
Verordening (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)  
Verordening (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)  
Verordening (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)  
Verordening (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)  
Verordening (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)  
Verordening (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)  
Verordening (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Beperkingen met betrekking tot het product of de stoffen erin overeenkomstig bijlage XVII van Verordening (EU) 1907/2006 (REACH) en de daarop volgende wijzigingen:

Beperkingen met betrekking tot het product:

Beperking 40

Beperkingen met betrekking tot de stoffen die het bevat:

Geen beperkingen.

Indien van toepassing, naar de volgende voorschriften verwijzen:

# Veiligheidskaart

## BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

Richtlijn 2012/18/EY (Seveso III)  
Verordening (EG) nr. 648/2004 (detergentia).  
Richtl. 2004/42/EG (Richtlijn VOS)

Bepalingen met betrekking tot EU-richtlijn 2012/18 (Seveso III):  
Seveso III-categorie volgens bijlage 1, deel 1  
NA

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling  
Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd voor het mengsel

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Dit document werd opgesteld door een bevoegd persoon inzake SDS die de juiste opleiding gevolgd heeft

Voornaamste bibliografische bronnen:

ECDIN - Gegevens- en informatienetwerk voor milieuchemicaliën - Gemeenschappelijk centrum voor onderzoek, Commissie van de Europese Gemeenschappen  
SAX: GEVAARLIJKE EIGENSCHAPPEN VAN INDUSTRIËLE MATERIALEN - Achste editie - Van Nostrand Reinold

De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze kennis op de bovenvermelde datum. Heeft uitsluitend betrekking op het aangegeven product en vormt geen speciale kwaliteitsgarantie.

De gebruiker is gehouden zich ervan te vergewissen of de informatie geschikt en compleet is met betrekking tot het specifieke gebruik dat de gebruiker ervan wil maken.

Deze kaart maakt elke voorgaande uitgave nietig en vervangt elke voorgaande uitgave.

ADR:	Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
ATE:	Acute toxiciteitsschatting
ATEmengsel:	Schatting van de acute toxiciteit (Mengsels)
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).
CLP:	Classificatie, Etikettering, Verpakking
DNEL:	Afgeleide dosis zonder effect.
EINECS:	Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.
GefStoffVO:	Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland
GHS:	Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemicaliën.
IATA:	Vereniging voor internationaal luchtvervoer.
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
ICAO-TI:	Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen.
INCI:	Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.
KSt:	Explosie-coëfficiënt
LC50:	Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.
LD50:	Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.
PNEC:	Voorspelde nuleffectconcentratie.

# Veiligheidskaart

## BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

RID:	Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
STEL:	Korte termijn blootstellingslimiet
STOT:	Specifieke doelorgaantoxiciteit
TLV:	Maximaal Aanvaarde Concentratie
TWA:	Tijdgewogen gemiddelde
WGK:	Duitse Water Hazard Class.