

**Veiligheidskaart van 24/8/2022, revisie 5.0**  
**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: 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 aircostystemen van motorvoertuigen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier:

ERRECOM SPA

Via Industriale, 14

Corzano (BS) Italië

Tel. +39 030/9719096

Bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad:

lab@errecom.it

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

+39 02-6610-1029 Vergiftigingen Informatie Centrum Niguarda Ca' Granda – Milaan - Italië

---

**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

Geen PBT, zPzB of hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie  $\geq$  0,1%.

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 afspoelen en deskunding medisch advies inwinnen.  
In geval van inslikken:  
Absoluut niet proberen te braken. **ONMIDDELLIJK 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 eventueel noodzakelijke 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  
Voor andere personen dan de hulpdiensten:  
De individuele beschermingsmiddelen dragen.  
Verplaats de personen naar een veilige plek.  
Raadpleeg de beschermingsmaatregelen zoals uiteengezet bij punt 7 en 8.  
Voor de hulpdiensten:  
De individuele beschermingsmiddelen dragen.  
6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen  
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

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

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

# Veiligheidskaart GREEN BRILLIANT



Eigenschappen	Waarde	Methode:	Opmerkingen
Fysische toestand:	Vloeistof	--	--
Kleur:	groen	--	--
Geur:	karacteristiek	--	--
Smeltpunt/vriespunt:	N.A.	--	--
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	N.A.	--	--
Ontvlambaarheid:	N.A.	--	--
Onderste en bovenste explosiegrens:	N.A.	--	--
Ontvlambaarheidspunt:	200 ° C	ASTM-D 93	--
Temperatuur van zelfontsteking:	N.A.	--	--
Temperatuur van afbreken:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Kinematische viscositeit:	N.A.	--	--
Inwateroplosbaarheid:	onoplosbaar	--	--
Oplosbaarheid in olie:	totaal	--	--
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):	N.A.	--	--
Dampdruk:	N.A.	--	--
Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	0.99 g/mL (+20°C/+68°F )	ASTM-D4052	--
Relatieve dampdichtheid:	N.A.	--	--
Deeltjeskenmerken:			
Deeltjesgrootte:	N.A.	--	--

9.2. Overige informatie  
Geen andere relevante informatie

---

## 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 gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008  
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.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen:

Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie  $\geq 0,1\%$

---

**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. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie  $\geq 0,1\%$

12.7. Andere schadelijke effecten

None

---

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

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 of ID-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. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten  
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) n. 2020/878
- 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)
- Verordening (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
- Verordening (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
- Verordening (EU) n. 2021/643 (ATP 16 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:

Beperking 55

Beperking 75

Indien van toepassing, naar de volgende voorschriften verwijzen:

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. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd voor het mengsel

---

## **RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze informatiefiche is in alle delen gecontroleerd conform de Verordening 2020/878.

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.
RID:	Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke

# Veiligheidskaart

## GREEN BRILLIANT



	goederen per spoor.
STEL:	Korte termijn blootstellingslimiet
STOT:	Specifieke doelorgaantoxiciteit
TLV:	Maximaal Aanvaarde Concentratie
TWA:	Tijdgewogen gemiddelde
WGK:	Duitse Water Hazard Class.