

## BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

### Sikkerhetsskjema for 7/9/2020, Revisjon 4.0

Denne versjonen kansellerer og erstatter tidligere versjoner

#### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Identifisering av preparatet:

Handelsnavn: BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes  
Anbefalt bruk:

UV sporstoff for A/C systemer i kjøretøy

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør:

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

Kvalifisert person ansvarlig for sikkerhetsdatabladene:

[alert.northeurope@valeo.com](mailto:alert.northeurope@valeo.com)

1.4. Nødtelefonnummer

Norwegian Poison Centre Phone: +47 22591300

#### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Kriterier iflg. CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008:

Produktet regnes ikke som farlig i overensstemmelse med Reguleringen EU 1272/2008 (CLP).

Uheldige fysiske og kjemiske virkninger på menneskelig helse og på miljøet:

Ingen andre farer

2.2. Merkingselementer

Produktet regnes ikke som farlig i overensstemmelse med Reguleringen EU 1272/2008 (CLP).

Farepiktogrammer:

Ingen

Faresetninger:

Ingen

Sikkerhetssetninger:

Ingen

Særlige bestemmelser:

Ingen

Spesialtiltak i henhold til vedlegg XVII av REACH og påfølgende endringer:

Ingen

2.3. Andre farer

vPvB stoffer: Ingen - PBT stoffer: Ingen

Andre farer:

Ingen andre farer

#### AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

## BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

### 3.1. Stoffer

N.A.

### 3.2. Stoffblandinger

Farlige stoffer i henhold til CLP-regulering og tilhørende klassifisering:

Ingen

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved hudkontakt:

Vask umiddelbart med såpe og vann.

Ved øyekontakt:

Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

Ved svelging:

Oppkast må absolutt ikke fremfroses. HENVEND DEG STRAKS TIL LEGE.

Ved innånding:

Flytt den forulykkede ut i frisk luft, hold vedkommende varm og i hvile.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling:

Ingen

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukkingsmidler

Egnet slukkeutstyr:

Vann.

Karbondioksid (CO<sub>2</sub>).

Slukkemidler som ikke må brukes av sikkerhetshensyn:

Ingen spesielle

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke pust inn eksplosjons- eller forbrenningsgasser.

Brenning medfører stor røykutvikling.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk egnet pusteutstyr.

Samle opp tilsølt slukkevann separat. Dette vannet må ikke skylles ut i sluk eller lignende.

Flytt uskadede beholdere fra umiddelbart farlig område hvis dette lar seg gjøre uten

sikkerhetsrisiko.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr.

Flytt personer i sikkerhet.

Se beskyttelsestiltak under punkt 7 og 8.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippe ut i jorden/undergrunnen. Må ikke slippe ut i vann eller sluk.

Samle opp tilsølt vaskevann og kasser det på sikker måte.

Ved gasslekkasje eller utslipp til vann, jord eller sluk, ta kontakt med ansvarlige myndigheter.

Egnet material for oppsamling: absorberingsmateriale, organisk, sand

## BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

- 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing
  - Hold sølet tilbake med jord eller sand
  - Vask med rikelige mengder vann.
- 6.4. Henvisning til andre avsnitt
  - Se også avsnittene 8 og 13

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

- 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering
  - Unngå kontakt med hud og øyne, innånding av damp og røyk.
  - Råd om generell yrkeshygiene:
    - Det må ikke spises eller drikkes i løpet av arbeidet
    - Se også avsnitt 8 for anbefalt beskyttelsesutstyr.
- 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
  - Oppbevares borte fra direkte sollys.
  - Oppbevares på et tørt og godt ventilert sted.
  - Oppbevar mellom + 10 ° C / + 50 ° F og + 30 ° C / + 86 ° F.
  - Oppbevares langt fra mat, drikke og fôr.
  - Uforenelige stoffer:
    - Ingen spesiell.
    - Indikasjoner for lokalene:
      - Passe luftige lokaler
- 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)
  - Informasjon ikke tilgjengelig.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- 8.1. Kontrollparametere
  - Ingen grense for eksponering på arbeidsstedet tilgjengelig
  - DNEL eksponeringsgrenseverdier
    - N.A.
  - PNEC eksponeringsgrenseverdier
    - N.A.
- 8.2. Eksponeringskontroll
  - Beskyttelse av øynene:
    - Ikke nødvendig for normal bruk. Men følg i alle tilfeller god arbeidspraksis
  - Beskyttelse av huden:
    - Ingen spesielle forholdsregler behøves for normal bruk.
  - Beskyttelse av hendene:
    - Ikke nødvendig for normal bruk.
  - Åndedrettsbeskyttelse:
    - Ikke nødvendig ved vanlig bruk
  - Termiske farer:
    - Ingen
  - Miljømessige utsettingskontroller:
    - Ingen
  - Egnede konstruksjonstiltak:
    - Ingen

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper
  - Utseende og farge: væske fluorescerende
  - Lukt: karakteristisk

## BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

Lukterskel:	N.A.
pH:	N.A.
Smeltepunkt / frysepunkt:	N.A.
Startkokepunkt og fordampingshastighet:	N.A.
Antennelighet fast legeme/gass:	N.A.
Selvantennningstemperatur:	N.A.
Damp tetthet:	N.A.
Antennelighetspunkt:	200 ° C
Fordampingshastighet:	N.A.
Damptrykk:	N.A.
Tetthet:	0.99 g/mL (+20°C/+68°F)
Vannopløselighet:	uløselig
Oppløselighet i olje:	total
Løselighet (n-oktanol/vann):	N.A.
Selvantennningstemperatur:	N.A.
Nedbrytningstemperatur:	N.A.
Klebrighet/viskositet:	N.A.
Eksplosive egenskaper:	N.A.
Brennstoff egenskaper:	N.A.
9.2. Andre opplysninger	
Blandingsevne:	N.A.
Fettløselighet:	N.A.
Konduktivitet:	N.A.
Stoffgruppens karakteristiske egenskaper	N.A.
V.O.C. (w/w):	0 %

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1. Reaktivitet
  - Stabilt under normale betingelser
- 10.2. Kjemisk stabilitet
  - Stabilt under normale forhold
- 10.3. Risiko for farlige reaksjoner
  - Ingen
- 10.4. Forhold som skal unngås
  - Konstant/stabilt i normale tilstander
- 10.5. Uforenlige materialer
  - Ingen spesiell
- 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter
  - Ingen data tilgjengelig

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

- 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger
  - Toksikologisk informasjon om produktet:
    - a) akutt toksitet
      - Uklassifisert
      - Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
    - b) hudetsing/irritasjon
      - Uklassifisert
      - Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
    - c) alvorlig øyeskade/irritasjon
      - Uklassifisert
      - Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

d) puste- eller hudsensibilisering

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

e) cellemutagenitet

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

f) kreftfremkallenhet

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

g) reproduktiv toksitet

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

h) STOT - enkelt eksponering

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

i) STOT - gjentatt eksponering

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

j) innåndingsfare

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Toksikologisk informasjon om de viktigste stoffene i produktet:

N.A.

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Brukes etter gode arbeidsmetoder, slik at spredning av produktet i miljøet unngås

Ikke klassifisert for miljøfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

N.A.

12.3. Bioakkumuleringsevne

N.A.

12.4. Mobilitet i jord

N.A.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

vPvB stoffer: Ingen - PBT stoffer: Ingen

12.6. Andre skadelige virkninger

Ingen

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Gjenvinning om mulig. På den måten må du følge de lokale og nasjonale forskriftene som er i kraft.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer

Ufarlig produkt i henhold til transportloven.

## BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

- 14.2. FN-forsendelsesnavn  
N.A.
- 14.3. Transportfareklasse(r)  
N.A.
- 14.4. Emballasjegruppe  
N.A.
- 14.5. Miljøfarer
- |                        |     |
|------------------------|-----|
| ADR-Miljøforurensende: | Nei |
| IMDG-Marine pollutant: | No  |
- 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk  
N.A.
- 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket  
N.A.

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

- Dir. 98/24/EF (Risikoen knyttet til kjemikalier på arbeidsplassen)
- Dir. 2000/39/EF (Erhvervsmessige eksopneringsgrenseverdier)
- Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
- Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
- Regulering (EF) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) nr. 758/2013
- Regulering (EU) 2015/830
- Regulering (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)
- Regulering (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)
- Regulering (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)
- Regulering (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)
- Regulering (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)
- Regulering (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
- Regulering (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)
- Regulering (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
- Regulering (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)
- Regulering (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)
- Regulering (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
- Regulering (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Restriksjoner knyttet til produktet eller stoffene det inneholder, i henhold til vedlegg XVII av Forordning (EF) 1907/2006 (REACH) og påfølgende endringer:

Restriksjoner knyttet til produktet:

Begrensning 40

Restriksjoner knyttet til stoffene det inneholder:

Ingen restriksjoner.

Når anvendelig, referer til følgende normativer:

- Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)
- D.P.R. 250/89 (Etikettering av rengjøringsmidler).
- Dir. 2004/42/EF (VOC-direktiv)

Krav i henhold til direktiv EU 2012/18 (Seveso III):

Seveso III kategori, i henhold til Vedlegg 1, del 1  
NA

Norwegian Environment Agency registration number: 329212

## BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt gjort for blandingen

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

Dette dokumentet er utarbeidet av en kompetent person som har fått egnet opplæring.

Bibliografiske hovedkilder:

ECDIN – Data- og informasjonsnettverk for miljøkjemikalier – felles forskningsenter,

Kommisjonen for Det europeiske fellesskap

SAX – FARLIGE EGENSKAPER AV INDUSTRIELLE MATERIALER – 8. utgave – Van

Nostrand, Reinold

Informasjonen som er å finne der er basert på vår kunnskap ifølge ovennevnte informasjon.. De refererer kun til oppgitt produkt og gir ikke kvalitetsgarantier.

Brukeren må forsikre seg om at informasjonen er egnet og komplett avhengig av bruksområde.

Dette skjemaet annullerer og erstatter alle tidligere utgivelser.

ADR:	Europeisk avtale om transport av farlig gods på vei.
ATE:	Beregnet akutt toksisitet
ATEmix:	Anslått verdi for akutt giftighet (Blandinger)
CAS:	Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society).
CLP:	Klassifisering, merking, emballering.
DNEL:	Beregnet nivå uten virkning
EINECS:	Europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer.
GefStoffVO:	Forordning om farlige stoffer, Tyskland.
GHS:	Felles internasjonalt system for klassifisering og merking av kjemikalier.
IATA:	International Air Transport Association.
IATA-DGR:	Farlig gods-regulering fra "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	International Civil Aviation Organization.
ICAO-TI:	Tekniske instruksjoner fra "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	International Maritime Code for farlig gods, forskrifter om transport av farlig gods til sjøs.
INCI:	Internasjonal nomenklatur for kosmetiske ingredienser.
KSt:	Eksplosjonskoeffisient.
LC50:	Dødelig konsentrasjon, for 50 prosent av test population.
LD50:	Dødelig dose dose, for 50 prosent av test population.
PNEC:	Beregnet konsentrasjon uten virkning.
RID:	Regulering angående internasjonal transport av farlig gods med jernbane.
STEL:	Kortsiktig eksponeringsgrense.
STOT:	Giftighet for spesifikt målorgan.
TLV:	Terskelgrenseverdi.
TWA:	Time-vektet gjennomsnitt
WGK:	Tysk vannfareklasse