

Säkerhetsdatablad

BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

Säkerhetsdatablad för 7/9/2020, revision 4.0

Denna version upphäver och ersätter alla tidigare versioner

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Identifikation av preparatet:

Kommersiellt namn: BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning:

Fluorescerande UV läckagedetektor färgämne för fordonsluftkonditioneringssystem

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:

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

Behöriga person som ansvarar för säkerhetsdatabladet:

alert.northeurope@valeo.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Swedish Poison Centre: +46 (0)10 456 6700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Kriterier i EG-förordningen 1272/2008 (CLP):

Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).

Psykokemiska biverkningar, människors hälsa och miljöeffekter:

Inga andra risker

2.2 Märkningsuppgifter

Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).

Faropiktogram:

Ingen

Faroangivelser:

Ingen

Skyddsangivelser:

Ingen

Speciella föreskrifter:

Ingen

Speciellt beslut i enlighet med bilaga XVII av REACH samt följande ändringar:

Ingen

2.3 Andra faror

vPvB-ämnen: Ingen - PBT-ämnen: Ingen

Andra risker:

Inga andra risker

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

BRILLIANT/4.0

Sidnr 1 av 8

Säkerhetsdatablad

BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

3.1 Ämnen

N.A.

3.2 Blandningar

Farliga komponenter i enlighet med CLP-förordningen samt tillhörande klassificering:

Ingen

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid hudkontakt

Tvätta med rikligt med tvål och vatten.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare

Vid förtäring:

Framkalla absolut inte kräkning. UPPSÖK OMEDELBART LÄKARE.

Vid inandning:

Ta den skadade utomhus och håll varm och under vila.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling:

Ingen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmetoder:

Vatten.

Koldioxid (CO₂).

Släckningsmedel som inte får användas på grund av säkerheten:

Ingen särskild.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Andas inte in explosionsfarliga eller förbränningsbara gaser.

Förbränning avger kraftig rök.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd lämpliga andningsskydd.

Samla upp kontaminerat vatten som använts för att släcka elden. Håll inte ut det i avloppet.

Förflytta oskadade containers från brandområdet om detta kan utföras på ett säkert sätt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Bär personlig skyddsutrustning

För personer i säkerhet.

Se vid skyddsåtgärder vid punkt 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt det inte komma i kontakt med marken/under marken. Låt det inte komma i kontakt med grundvatten eller avlopp.

Kvarhåll kontaminerat vatten och avlägsna det.

Vid gasläcka eller om det kommer i kontakt med vatten, mark eller avlopp så meddela lokala myndigheter.

Säkerhetsdatablad

BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

- Material lämpligt för uppsamling: absorberande material, organiska ämnen, sand
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering
Sug upp utläckt produkt med jord eller sand.
Skölj med rikligt med vatten.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt
Se även sektion 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering
Undvik kontakt med hud och ögon, andas inte in ångor och sprutdimma.
Råd om allmän arbetshygien:
Undvik att äta eller dricka under arbetet.
Se även sektion 8 för rekommenderad skyddsutrustning
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Förvara bort från direkt solljus.
Förvaras på ett torrt och välventilerat ställe.
Förvaras mellan + 10 ° C / + 50 ° F och + 30 ° C / + 86 ° F.
Håll på avstånd från mat, dryck och föda
Inkompatibla material:
Inget särskilt.
Indikation för lokalerna:
Tillräckligt ventilerade lokaler.
- 7.3 Specifik slutanvändning
Uppgift saknas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- 8.1 Kontrollparametrar
Inga gränsvärden för exponering på arbetsplats finns tillgängliga
Gränsvärden exponeringsnivå DNEL
N.A.
Gränsvärden exponeringsnivå PNEC
N.A.
- 8.2 Begränsning av exponeringen
Skydd av ögonen:
Inte nödvändigt vid normal användning. Arbeta i vilket fall som helst så använd normalt arbetsbruk.
- Skydd av huden:
Inga speciella åtgärder måste vidtas vid en normal användning.
- Skydd av händerna:
Krävs inte vid normal hantering.
- Andningsskydd:
Behövs inte vid normal användning.
- Termiska risker:
Ingen
- Exponeringskontroller av omgivningen:
Ingen
- Lämpliga tekniska kontroller:
Ingen

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Säkerhetsdatablad

BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

| | |
|---|-------------------------|
| Utseende och färg: | vätska fluorescerande |
| Lukt: | karakteristisk |
| Luktgränsvärde: | N.A. |
| pH: | N.A. |
| Smältpunkt /fryspunkt: | N.A. |
| Initial kokpunkt och skala: | N.A. |
| Lättantändlighet för fasta ämnen/gaser: | N.A. |
| Övre/lägre antändlighet eller gränser för explosionsrisker: | N.A. |
| Ångdensitet: | N.A. |
| Flampunkt: | 200 ° C |
| Avdunstningshastighet: | N.A. |
| Ångtryck: | N.A. |
| Densitet: | 0.99 g/mL (+20°C/+68°F) |
| Vattenlöslighet: | olöslig |
| Löslighet i olja: | total |
| Partialkoefficient (n-oktanol/vatten): | N.A. |
| Tändpunkt: | N.A. |
| Nedbrytningsstemperatur: | N.A. |
| Viskositet: | N.A. |
| Explosiva egenskaper: | N.A. |
| Brandfarliga egenskaper: | N.A. |

9.2 Annan information

| | |
|------------------------------------|------|
| Blandbarhet: | N.A. |
| Fettlöslighet: | N.A. |
| Ledningsförmåga: | N.A. |
| Ämnesgruppers relevanta egenskaper | N.A. |
| V.O.C. (w/w): | 0 % |

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stabil vid normala förhållanden.

10.5 Oförenliga material

Inget särskilt.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga data tillgängliga

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologisk information om produkten:

a) Akut toxicitet

Ej klassificerad

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

b) Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad

Säkerhetsdatablad

BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

- Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Ej klassificerad
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
 - d) Luftvägs-/hudsensibilisering
Ej klassificerad
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
 - e) Mutagenitet i könsceller
Ej klassificerad
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
 - f) Cancerogenitet
Ej klassificerad
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
 - g) Reproduktionstoxicitet
Ej klassificerad
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
 - h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering
Ej klassificerad
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
 - i) Specifik organtoxicitet – upprepade exponering
Ej klassificerad
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
 - j) Fara vid aspiration
Ej klassificerad
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Toxikologisk information om de viktigaste ämnena i denna produkt:
N.A.

AVSNITT 12: Ekologisk information

- 12.1 Toxicitet
Ska användas enligt god arbetssed. Undvik att kasta produkten i naturen.
Inga klassificerade miljörisker
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- 12.2 Persistens och nedbrytbarhet
N.A.
- 12.3 Bioackumuleringsförmåga
N.A.
- 12.4 Rörlighet i jord
N.A.
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
vPvB-ämnen: Ingen - PBT-ämnen: Ingen
- 12.6 Andra skadliga effekter
Ingen

Säkerhetsdatablad

BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Återvinn om det går. Följ gällande lokala eller nationella föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Ofarligt gods enligt gällande transportförfordningar.

14.2 Officiell transportbenämning

N.A.

14.3 Faroklass för transport

N.A.

14.4 Förpackningsgrupp

N.A.

14.5 Miljöfaror

ADR-miljöförorenande: Nej

IMDG-vattenförorenande: No

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

N.A.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

N.A.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Direktiv 98/24/EG (Risker relaterade till kemiska agenser på arbetsplats)

Direktiv 2000/39/EG (Yrkeshygieniska gränsvärden)

Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Förordning (EG) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) och (EU) nr. 758/2013

Förordning (EU) 2015/830

Förordning (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Förordning (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Förordning (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Förordning (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Förordning (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Förordning (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Förordning (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Förordning (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Förordning (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Förordning (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Förordning (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Förordning (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Begränsningar gällande produkt eller ämnen som ingår i enlighet med bilaga XVII Förordning (EG) 1907/2006 (REACH) och följande ändringar:

Restriktioner relaterade till produkten:

Begränsning 40

Restriktioner relaterade till ämnen som ingår:

Inga begränsningar.

Säkerhetsdatablad

BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

När de kan tillämpas, refereras det till följande standard:

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 (om tvätt- och rengöringsmedel).

Rådets direktiv 2004/42/EG (flyktiga organiska föreningar)

Bestämmelser om EU: s direktiv 2012/18 (Seveso III):

Seveso III-kategori enligt bilaga 1, del 1

NA

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts på för blandningen

AVSNITT 16: Annan information

Detta dokument har sammanställts av en behörig person med lämplig utbildning.

Bibliografiska huvudkällor:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Gemensamma forskningscentret, Europeiska Gemenskapernas kommission

SAXs FARLIGA EGENSKAPER HOS INDUSTRIMATERIAL - Åttonde utgåvan- Van Nostrand Reinold

Informationen häri baseras på vår kunskap om ovanstående data. Den refererar enbart till den indikerade produkten och garanterar ingen speciell kvalitet.

Det åligger användaren att se till att denna information är lämplig och komplett med hänsyn till den specifika användningen.

Detta kort ogiltigförklarar och ersätter alla tidigare utgåvor.

| | |
|-------------|---|
| ADR: | Europeiskt avtal gällande transport av farligt gods på väg. |
| ATE: | Uppskattad akut toxicitet |
| ATEmix: | Uppskattad akut toxicitet (Blandningar) |
| CAS: | Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society). |
| CLP: | Klassificering, Märkning, Förpackning |
| DNEL: | Beräknad nivå utan verkan |
| EINECS: | Europeisk förteckning över befintliga marknadsförda kemiska ämnen. |
| GefStoffVO: | Förordning över farliga ämnen, Tyskland |
| GHS: | Globalt harmoniseringssystem för klassificering och märkning av kemikalier. |
| IATA: | International Air Transport Association (IATA). |
| IATA-DGR: | Reglering av farligt gods av "International Air Transport Association" (IATA). |
| ICAO: | Internationell luftfartsorganisation. |
| ICAO-TI: | Tekniska instruktioner från "International Civil Aviation Organization" (ICAO). |
| IMDG: | Sjöfartens internationella regelverk för farligt gods |
| INCI: | Internationell nomenklatur över kosmetika ingredienser. |
| KSt: | Koefficient för explosion |
| LC50: | Dödlig koncentration för 50 procent av testpopulationen. |
| LD50: | Dödlig dos för 50 procent av testpopulationen. |
| PNEC: | Uppskattad nolleffektkoncentration. |

Säkerhetsdatablad

BRILLIANT - GREEN BRILLIANT

| | |
|-------|--|
| RID: | Regleringar gällande internationell transport av farligt gods via järnväg. |
| STEL: | Kortsiktig exponeringsgräns |
| STOT: | Specifik organotoxicitet |
| TLV: | Tröskelgränsvärde |
| TWA: | Tidsvägt medelvärde |
| WGK: | Tysk riskklassificering av vatten |