

Veiligheidsinformatieblad

bladzijde: 1/22

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 06.07.2022

Versie: 2.0

Datum vorige versie: 26.11.2020

Vorige versie: 1.1

Datum / Eerste versie: 26.10.2020

Product: **CB63L 0,125L CHROME YELLOW PEARL FINE**

(ID Nr. 53213154/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 07.07.2022

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

1.1. Productidentificatie

CB63L 0,125L CHROME YELLOW PEARL FINE

UFI: NPNS-K41T-V00J-H146

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

Relevante geïdentificeerde gebruiken: Basislakproduct

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:

BASF France SAS
49, avenue Georges Pompidou
92593 Levallois-Perret Cedex, FRANCE

Contactadres:

BASF Belgium Coordination Center Comm.
V.
Business Belux, Drève Richelle 161 E/F
1410 WATERLOO, BELGIUM

Telefoon: +32 2 373 27 77

e-mail adres: product-safety-north@basf.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Centre Antipoisons / Antigifcentrum

+ 32 70 245 245

Internationaal noodnummer:

Telefoon: +49 180 2273-112

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Voor de indeling en classificatie van het mengsel zijn de volgende methodes gehanteerd: extrapolatie op de concentratiegrenzen van gevaarlijke inhoudsstoffen, op basis van testgegevens en na beoordeling van deskundigen. De gebruikte methodieken zijn bij de betreffende testresultaten vermeld.

Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Corr./Irrit. 2	H315 Veroorzaakt huidirritatie.
Eye Dam./Irrit. 1	H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Skin Sens. 1B	H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
STOT SE 3	H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Flam. Liq. 3	H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

Indien in deze rubriek gevaarlijke inhoudsstoffen niet volledig worden vermeld, met inbegrip van de gevaarclassen en de gevarenaanduidingen, is de volledige tekst te vinden in rubriek 16.

2.2. Etiketteringselementen

Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pictogram:



Signaalwoord:

Gevaar

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 06.07.2022

Versie: 2.0

Datum vorige versie: 26.11.2020

Vorige versie: 1.1

Datum / Eerste versie: 26.10.2020

Product: **CB63L 0,125L CHROME YELLOW PEARL FINE**

(ID Nr. 53213154/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 07.07.2022

Gevaarsindicatie:

- | | |
|------|---|
| H226 | Ontvlambare vloeistof en damp. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |

Voorzorgsverklaringen (preventie):

- | | |
|------|---|
| P280 | Beschermende handschoenen, beschermende kleding en oogbescherming of gelaatsbescherming dragen. |
| P271 | Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. |
| P261 | Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. |

Veiligheidsaanbevelingen (respons):

- | | |
|--------------------|---|
| P305 + P351 + P338 | BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. |
|--------------------|---|

Veiligheidsaanbevelingen (opslag):

- | | |
|-------------|--|
| P403 + P233 | Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. |
|-------------|--|

Voorzorgsverklaringen (verwijdering):

- | | |
|------|---|
| P501 | Inhoud/verpakking afvoeren naar verzamelpunt voor speciaal of gevaarlijk afval. |
|------|---|

Gevaarbepalende componenten voor de etikettering: 1-methoxypropaan-2-ol, 2-dimethylaminoethanol, 2-methoxy-1-methylethylacetaat, 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol

2.3. Andere gevaren

Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Indien van toepassing wordt in deze rubriek informatie verstrekt over andere gevaren die niet tot een indeling leiden, maar die kan bijdragen tot de algemene gevaren van de stof of het mengsel. Het product bevat geen stof die aan de PBT criteria (persistent/bioaccumulatief/toxisch) of aan de vPvB criteria (erg persistent/erg bioaccumulatief) voldoet

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Chemische omschrijving

organisch oplosmiddel, pigment, polyurethaan

Regulatorische relevante ingrediënten

1-methoxypropaan-2-ol

gehalte (W/W): $\geq 15\%$ - $< 20\%$
CAS-nummer: 107-98-2
EG-nummer: 203-539-1
REACH-registratienummer: 01-2119457435-35
INDEX nummer: 603-064-00-3

Flam. Liq. 3
STOT SE 3 (drowsiness and dizziness)
H226, H336

2-methoxy-1-methylethylacetaat

gehalte (W/W): $\geq 12,5\%$ - $< 15\%$
CAS-nummer: 108-65-6
EG-nummer: 203-603-9
REACH-registratienummer: 01-2119475791-29
INDEX nummer: 607-195-00-7

Flam. Liq. 3
STOT SE 3 (drowsiness and dizziness)
H226, H336

2-butoxyethanol

gehalte (W/W): $\geq 1\%$ - $< 2\%$
CAS-nummer: 111-76-2
EG-nummer: 203-905-0
REACH-registratienummer: 01-2119475108-36
INDEX nummer: 603-014-00-0

Acute Tox. 4 (Inademing - damp)
Acute Tox. 4 (oraal)
Skin Corr./Irrit. 2
Eye Dam./Irrit. 2
H319, H315, H302 + H332

Schatting van de acute toxiciteit:

oraal: 1.200 mg/kg

2-dimethylaminoethanol

gehalte (W/W): $\geq 1\%$ - $< 2\%$
CAS-nummer: 108-01-0
EG-nummer: 203-542-8
REACH-registratienummer: 01-2119492298-24
INDEX nummer: 603-047-00-0

Flam. Liq. 3
Acute Tox. 3 (Inademing - damp)
Acute Tox. 4 (oraal)
Acute Tox. 4 (dermaal)
Skin Corr./Irrit. 1B
Eye Dam./Irrit. 1
STOT SE 3 (irr. to respiratory syst.)
H226, H331, H335, H314, H302 + H312

Specifieke concentratiegrenswaarden:

STOT SE 3, irr. to respiratory syst.: $\geq 5\%$

2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol

gehalte (W/W): $\geq 1\%$ - $< 2\%$
CAS-nummer: 126-86-3
EG-nummer: 204-809-1
REACH-registratienummer: 01-2119954390-39

Eye Dam./Irrit. 1
Skin Sens. 1B
Aquatic Chronic 3
H318, H317, H412

Indien in deze rubriek gevaarlijke inhoudsstoffen niet volledig worden vermeld, met inbegrip van de gevarenclassen en de gevarenaanduidingen, is de volledige tekst te vinden in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Hulpverleners moeten aan eigen bescherming denken. Bij gevaar van bewusteloosheid, plaatsing en transport in stabiele zijligging. Betrokkenen uit de gevaarsomgeving brengen. Verontreinigde kleding direct verwijderen. Bij twijfel of blijvende symptomen, arts raadplegen. Nooit iets toedienen via de mond bij een bewusteloos persoon.

Na inademen:

De betrokken persoon in de frisse lucht brengen en rustig neerleggen. Bij aanhoudende klachten dokter raadplegen. Indien ademhaling onregelmatig is of is gestopt, kunstmatige beademing toepassen.

Na huidcontact:

Bij aanhoudende klachten dokter raadplegen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Was de huid met zeep en water, ruimschoots afspoelen. GEEN oplos- of verdunningsmiddelen gebruiken.

Na contact met de ogen:

Verwijder contactlenzen indien aanwezig. Direct en tenminste 15 minuten met opengesperde oogleden d.m.v. stromend water grondig spoelen, oogarts raadplegen. Directe doktershulp

Na inslikken:

Niet doen braken. Mond grondig met water spoelen, doktershulp vragen. Bij aanhoudende klachten arts consulteren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen: Allergische symptomen, bevangenheid, huidirritatie, duizeligheid, De belangrijkste bekende symptomen en effecten worden beschreven in de etikettering (zie rubriek 2) en/of in rubriek 11.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling: behandeling van de symptomen (verwijderen van de verontreinigende stof, controle van de vitale functies).

Antidotum: Geen specifiek antidotum bekend.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

kooldioxide, alcoholbestendig schuim, bluspoeder, verneveld water

Uit veiligheidsoverwegingen ongeschikte blusmiddelen:

volle waterstraal

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Advies: Bij brand ontstaat dichte zwarte rook. Inademing van gevaarlijke ontledingsproducten kan ernstige schade aan de gezondheid veroorzaken.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bijzondere beschermingsuitrusting:
Geschikte ademhalingsapparatuur noodzakelijk.

Verdere gegevens:

Afgesloten container in de nabijheid van de brandhaard koelen. Brandresten en gecontamineerd bluswater overeenkomstig plaatselijke overheidsvoorschriften als afval behandelen. Gecontamineerd bluswater separaat opvangen, mag niet in riool of afvalwaterstroom terecht komen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Vermijd inademen van de dampen. Voor andere personen dan de hulpdiensten: Persoonlijke beschermende kleding gebruiken. Voor goede ventilatie zorgen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Voor hulpverleners: Maatregelen m.b.t. de omgang met het product staan in rubrieken 7 en 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie rubriek 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of het aquatisch milieu laten terechtkomen. Als het product in de afvoer of het riool terechtkomt en in geval van verontreiniging van stroom, rivieren of meren, direct contact opnemen met de waterkwaliteitsbeheerder. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gemorste hoeveelheid opvangen en verzamelen met niet-brandbare absorberende materialen, bv. zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats in een geschikte afvalcontainer conform de afvalstoffenwetgeving (zie rubriek 13). Reinig bij voorkeur met een detergent; voorkom gebruik van oplosmiddelen. Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

De informatie m.b.t. de blootstellingscontrole, de persoonlijke bescherming en de verwerkingsvoorwaarden bevindt zich in de rubrieken 8 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek. Resten niet in opslagvaten teruggieten. Tijdens het werk niet eten, drinken en roken. Voor persoonlijke bescherming zie rubriek 8. Voldoe aan de Arbeidsomstandighedenwetgeving. Indien operators, die al dan niet spuitlakken, moeten werken in de spuitcabine, is vanwege deeltjes en dampen van oplosmiddelen, ventilatie in alle gevallen waarschijnlijk niet afdoende. In dergelijke omstandigheden dienen zij tijdens het spuitproces een perslucht-ademhalingstoestel te dragen totdat de concentratie van de deeltjes en de dampen zijn gedaald tot onder de blootstellingsgrenzen. Voorkom inademing van damp en spuitnevel. De werkplaats dient te zijn voorzien met een nood- en oogdouche. Aanraking met huid, ogen, kleding vermijden. Bij omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen.

Brand- en explosiebescherming:

Alle ontstekingsbronnen vermijden: hitte, vonken, open vlammen. Het materiaal kan zich electrostatisch opladen: bij afvullen uitsluitend geaarde leidingen gebruiken en de recipiënten aarden. Het dragen van antistatische kleding inclusief schoenen wordt aanbevolen. Dampen van oplosmiddelen zijn zwaarder dan lucht en breiden zich over de grond uit. Damp vormt explosieve mengesels met lucht. De desbetreffende maatregelen voor brandbeveiliging dienen in acht genomen te worden. Explosievrij produktiemateriaal gebruiken.

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

Verwijderd houden van oxidatiemiddelen, van sterk basische en sterk zure materialen.

Geschikte materialen: Polyethyleentereftalaat (PET), tin (blik), koolstofstaal (ijzer), hoge dichtheid polyetheen (HDPE), lage dichtheid polyetheen (LDPE), Polypropyleen

Verdere gegevens m.b.t. de opslagvoorwaarden: Verpakking droog houden. Op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Direct zonlicht vermijden. Geopende verpakkingen zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Roken verboden. Geen toegang voor onbevoegden. Altijd bewaren in containers van hetzelfde materiaal als de originele verpakking. Let op aanwijzingen op het etiket.

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie voor andere informatie het blad met technische gegevens.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Bestanddelen met blootstellingsgrenswaarden op de werkplek

107-98-2: 1-methoxypropaan-2-ol

KTG waarde (15 minuten) 568 mg/m³ ; 150 ppm (OEL (EU))

indicatief

Huideffect (OEL (EU))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

TGG waarde (8 uren) 375 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (EU))

indicatief

Huideffect (TLV (BE))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

TGG waarde (8 uren) 184 mg/m³ ; 50 ppm (TLV (BE))

KTG waarde (15 minuten) 369 mg/m³ ; 100 ppm (TLV (BE))

Maximale beperking/Overschrijdingsfactor: 15 min

108-65-6: 2-methoxy-1-methylethylacetaat

KTG waarde (15 minuten) 550 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (EU))

indicatief

Huideffect (OEL (EU))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

TGG waarde (8 uren) 275 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (EU))

indicatief

TGG waarde (8 uren) 275 mg/m³ ; 50 ppm (TLV (BE))

Huideffect (TLV (BE))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

KTG waarde (15 minuten) 550 mg/m³ ; 100 ppm (TLV (BE))

Maximale beperking/Overschrijdingsfactor: 15 min

111-76-2: 2-butoxyethanol

Huideffect (OEL (EU))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

KTG waarde (15 minuten) 246 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (EU))

indicatief

TGG waarde (8 uren) 98 mg/m³ ; 20 ppm (OEL (EU))

indicatief

Huideffect (TLV (BE))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

TGG waarde (8 uren) 98 mg/m³ ; 20 ppm (TLV (BE))

KTG waarde (15 minuten) 246 mg/m³ ; 50 ppm (TLV (BE))

Maximale beperking/Overschrijdingsfactor: 15 min

Bestanddelen met PNEC

107-98-2: 1-methoxypropan-2-ol

zoet water: 10 mg/l

zeewater: 1 mg/l

sporadisch vrijkomen: 100 mg/l

Waterzuiveringsinstallatie: 100 mg/l

sediment (zoet water): 41,6 mg/kg

bodem: 2,47 mg/kg

sediment (zeewater): 4,17 mg/kg

108-01-0: 2-dimethylaminoethanol

zoet water: 0,066 mg/l

zeewater: 0,004 mg/l

sporadisch vrijkomen: 0,661 mg/l

sediment (zoet water): 0,246 mg/kg

sediment (zeewater): 0,015 mg/kg

bodem: 0,01 mg/kg

Waterzuiveringsinstallatie: 10 mg/l

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 06.07.2022

Versie: 2.0

Datum vorige versie: 26.11.2020

Vorige versie: 1.1

Datum / Eerste versie: 26.10.2020

Product: **CB63L 0,125L CHROME YELLOW PEARL FINE**

(ID Nr. 53213154/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 07.07.2022

oraal (doorvergiftiging - Eng. secondary poisoning):

Er is geen PNEC oraal afgeleid daar geen accumulatie in de organismen te verwachten is.

108-65-6: 2-methoxy-1-methylethylacetaat

zoet water: 0,635 mg/l

zeewater: 0,0635 mg/l

sporadisch vrijkomen: 6,35 mg/l

sediment (zoet water): 3,29 mg/kg

sediment (zeewater): 0,329 mg/kg

bodem: 0,29 mg/kg

Waterzuiveringsinstallatie: 100 mg/l

111-76-2: 2-butoxyethanol

zoet water: 8,8 mg/l

zeewater: 0,88 mg/l

sporadisch vrijkomen: 9,1 mg/l

sediment (zoet water): 34,6 mg/kg

sediment (zeewater): 3,46 mg/kg

bodem: 2,33 mg/kg

Waterzuiveringsinstallatie: 463 mg/l

oraal (doorvergiftiging - Eng. secondary poisoning): 20 mg/kg

126-86-3: 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol

zoet water: 0,04 mg/l

zeewater: 0,004 mg/l

sporadisch vrijkomen: 0,4 mg/l

Waterzuiveringsinstallatie: 7 mg/l

sediment (zoet water): 0,32 mg/kg

sediment (zeewater): 0,032 mg/kg

bodem: 0,028 mg/kg

oraal (doorvergiftiging - Eng. secondary poisoning):

Geen PNEC waarde beschikbaar.

Bestanddelen met DNEL

107-98-2: 1-methoxypropan-2-ol

arbeider: Kortstondige blootstelling - systemische en lokale effecten, Inhalatie: 553,5 mg/m³

arbeider: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, dermaal: 183 mg/kg

arbeider: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, Inhalatie: 369 mg/m³

verbruiker: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, dermaal: 78 mg/kg

verbruiker: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, Inhalatie: 43,9 mg/m³

verbruiker: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, oraal: 33 mg/kg

108-01-0: 2-dimethylaminoethanol

arbeider: Langdurige blootstelling - systemische en lokale effecten, Inhalatie: 1,76 mg/m³

arbeider: Korte termijn-blootstelling- systemische gevolgen, Inhalatie: 5,28 mg/m³

arbeider: Kortstondige blootstelling - lokale gevolgen, Inhalatie: 13,53 mg/m³

arbeider: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, dermaal: 0,25 mg/kg

arbeider: Korte termijn-blootstelling- systemische gevolgen, dermaal: 1,2 mg/kg

arbeider: Kortstondige blootstelling - lokale gevolgen, dermaal: 100 µg/cm²

verbruiker: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, Inhalatie: 0,43 mg/m³

verbruiker: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, oraal: 0,126 mg/kg

108-65-6: 2-methoxy-1-methylethylacetaat

arbeider: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, Inhalatie: 275 mg/m³

arbeider: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, dermaal: 796 mg/kg

verbruiker: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, oraal: 36 mg/kg

verbruiker: Langdurige blootstelling - systemische en lokale effecten, Inhalatie: 33 mg/m³

verbruiker: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, dermaal: 320 mg/kg

arbeider: Kortstondige blootstelling - lokale gevolgen, Inhalatie: 550 mg/m³

verbruiker: Korte termijn-blootstelling- systemische gevolgen, oraal: 500 mg/kg

111-76-2: 2-butoxyethanol

arbeider: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, Inhalatie: 98 mg/m³, 20 ppm

arbeider: Korte termijn-blootstelling- systemische gevolgen, Inhalatie: 1091 mg/m³

arbeider: Kortstondige blootstelling - lokale gevolgen, Inhalatie: 246 mg/m³

verbruiker: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, oraal: 6,3 mg/kg

verbruiker: Korte termijn-blootstelling- systemische gevolgen, oraal: 26,7 mg/kg

verbruiker: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, Inhalatie: 59 mg/m³

verbruiker: Kortstondige blootstelling - lokale gevolgen, Inhalatie: 426 mg/m³

verbruiker: Kortstondige blootstelling - lokale gevolgen, Inhalatie: 147 mg/m³

126-86-3: 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol

arbeider: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, Inhalatie: 1,76 mg/m³

arbeider: Korte termijn-blootstelling- systemische gevolgen, Inhalatie: 5,28 mg/m³

arbeider: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, dermaal: 0,5 mg/kg

arbeider: Korte termijn-blootstelling- systemische gevolgen, dermaal: 1,5 mg/kg

verbruiker: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, Inhalatie: 0,43 mg/m³

verbruiker: Korte termijn-blootstelling- systemische gevolgen, Inhalatie: 1,29 mg/m³

verbruiker: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, dermaal: 0,25 mg/kg

verbruiker: Korte termijn-blootstelling- systemische gevolgen, dermaal: 0,75 mg/kg

verbruiker: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, oraal: 0,25 mg/kg

verbruiker: Korte termijn-blootstelling- systemische gevolgen, oraal: 0,75 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie zorgen. Dit kan worden bereikt door het gebruik van plaatselijke afzuiging of een goede ventilatie van de ruimte. Als deze niet voldoende zijn om de concentratie op de werkplek onder de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling te handhaven, moeten passende gecertificeerd ademhalingstoestellen worden gedragen.

Persoonlijke veiligheidsuitrusting

Adembescherming:

Geschikte adembescherming: b.v. half masker met combinatiefilter A1P2 Wanneer de concentraties boven de grenswaarden van blootstelling op de werkplek worden overschreden moeten de arbeiders gecertificeerde ademhalingstoestellen gebruiken Gebruik A1P2 adem-bescherming half masker in geval van contact met aerosolen.

Handbescherming:

Meer informatie over penetratie tijd is verkrijgbaar bij de fabrikant van de handschoen.

De gegevens zijn gebaseerd op informatie van de handschoenenfabrikant, de grondstoffabrikant of volgens de specificaties van de productonderdelen.

De beschermende handschoen moet worden getest voor zijn specifieke geschiktheid (bv. mechanische sterkte, product-compatibiliteit, anti-statische eigenschappen).

Volg het advies van de fabrikant over het gebruik, de opslag, het onderhoud en de vervanging van de handschoenen.

De handschoenen dienen onmiddellijk te worden vervangen in geval van schade of tekenen van slijtage. Het wordt aanbevolen om preventieve bescherming van de huid (huidcrème) te gebruiken.

Draag geschikte beschermende handschoen. Iedere chemicaliënbestendige handschoen gecertificeerd volgens EN ISO is geschikt; b.v.:

Butylrubberhandschoenen - dikte: 0,5 mm

Oogbescherming:

veiligheidsbril met zijkleppen (bril met montuur) (bv. EN 166), Noodzakelijk bij gevaar voor oogcontact.

Lichaamsbescherming:

antistatische veiligheidskleding, Personeel moet antistatische, vlamvertragende kleding dragen, gemaakt van natuurlijke en / of hittebestendige synthetische vezels.

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Damp/spuitnevel niet inademen. Oog- en nooddouches moeten gemakkelijk bereikbaar zijn.

Aanraking met huid, ogen, kleding vermijden. Bij omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen. Verontreinigde kleding direct uittrekken en veilig verwijderen.

Voor pauzes en bij werkbeëindiging handen en/of gezicht wassen. Van eetwaren en voedingsmiddelen gescheiden houden.

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 06.07.2022

Versie: 2.0

Datum vorige versie: 26.11.2020

Vorige versie: 1.1

Datum / Eerste versie: 26.10.2020

Product: **CB63L 0,125L CHROME YELLOW PEARL FINE**

(ID Nr. 53213154/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 07.07.2022

Milieublootstelling controles

Informatie voor de beperking en de controle van de blootstelling van het milieu is te vinden in de sectie 6.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Aggregatietoestand:	vloeibaar
Vorm:	vloeibaar
Kleur:	messaging, glanzend
Reuk:	oplosmiddelachtig
Geurdrempelwaarde:	Geen relevante informatie beschikbaar.
Smeltpunt:	niet bepaald
Begin kooktraject:	117 °C
Ontbrandbaarheid:	Ontvlambare vloeistof en damp.
Onderste explosiegrens:	1,5 %(V)
Bovenste explosiegrens:	13,74 %(V)
Zelfontbrandingstemperatuur:	200 °C
Thermische ontleding:	Geen relevante informatie beschikbaar.
pH-waarde:	7,0 - 9,0 (500,00000 g/l)
Viscositeit, kinematisch:	684,3 mm ² /s (20 °C)
	(40 °C)
Viscositeit, dynamisch:	niet bepaald
	Geen relevante informatie beschikbaar.
Oplosbaarheid in water:	Geen relevante informatie beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow):	Geen relevante informatie beschikbaar.
Dampspanning:	(20 °C)
	niet bepaald
	(50 °C)
Relatieve dichtheid:	niet bepaald
	1,2719 (20 °C)
Soortelijke massa:	1,272 g/cm ³ (20 °C)

Relatieve dampdichtheid (lucht):

Geen relevante informatie
beschikbaar.

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffbare stoffen

Explosiegevaar: niet ontplofbaar

Oxiderende eigenschappen

Brandbevorderende eigenschappen: niet brandbevorderend

Ontvlambare vaste stoffen

verbrandingssnelheid: Het materiaal beantwoordt niet aan de criteria, die in paragraaf 3.2.4.4 van het UN-handboek m.b.t. testen en criteria vastgelegd zijn. (UN Test N.1 (ready combustible solids))

zelfverhittende stoffen en mengsels

Zelfopwarmingsmogelijkheid: Het is geen stof, die tot zelfverhitting komt.

Andere veiligheidskenmerken

Mengbaarheid met water:

mengbaar

Uitlooptijd: 100 s

(DIN EN ISO 2431; 6 mm)

Verdampingssnelheid:

Geen relevante informatie
beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reactie, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel, wanneer de voorschriften/richtlijnen voor opslag en gebruik in acht genomen worden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Dampen kunnen met lucht een ontvlambare mengsel vormen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Direct zonlicht vermijden. Alle ontstekingsbronnen vermijden: hitte, vonken, open vlammen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen:

Verwijderd houden van sterk zure of basische stoffen, alsmede oxidatiemiddelen om exotherme reacties te voorkomen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij blootstelling aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten zoals rook, koolmonoxide, kooldioxide, stikstofoxiden, waterstofcyanide, monomere isocyanaten worden geproduceerd., Geen gevaarlijke ontledingsproducten, wanneer de voorschriften/aanwijzing bij opslag en behandeling in acht worden genomen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Evaluatie van de acute toxiciteit:

Het mengsel wordt beoordeeld volgens verordening (EG) Nr.1272/2008. Voor verdere informatie, zie secties 2 en 3.

Op basis van beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Blootstelling aan dampen van oplosmiddelen in concentraties boven de maximale blootstellingsgrens, kan leiden tot nadelige effecten op de gezondheid, zoals irritatie van de slijmvliezen en luchtwegen en negatieve invloed op de nieren, de lever en het centrale zenuwstelsel. Symptomen en verschijnselen zijn onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen, verlies van bewustzijn. Herhaalde en langdurige blootstelling aan oplosmiddelen op niveaus die beduidend boven OEL's liggen, kunnen leiden tot de ontwikkeling van duurzame centrale zenuwstelselaandoeningen, zoals chronische toxische encefalopathie. Tekenen van toxiciteit omvatten veranderingen in gedrag en geheugen. Oplosmiddelen kunnen een aantal van de bovenstaande effecten door opname via de huid veroorzaken. Herhaald of langdurig contact met het preparaat kan het verwijderen van het natuurlijke vet van de huid waardoor niet-allergische huidontsteking en absorptie door de huid kan ontstaan.

Irriterende werking

Evaluatie irritatie:

Vloeistof dat in de ogen is gespoten, kan irritatie en herstelbare schade veroorzaken. Irriterend bij huidcontact. Kan ernstig oogletsel veroorzaken.

Ademhalings-/huidsensibilisering

Evaluatie sensibilisering:

Heeft bij huidcontact sensibiliserende werking.

Kiemcelmutageniteit

Beoordeling mutageniteit:

Op basis van beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Carcinogeniteit

Beoordeling carcinogeniteit:

Op basis van beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Voortplantingstoxiciteit

Beoordeling reproductieve toxiciteit:

Op basis van beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Ontwikkelingstoxiciteit

Beoordeling teratogeniteit:

Op basis van beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Specifieke orgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)

STOT-beoordeling enkelvoudig:

Narcotische effecten mogelijk (slaperigheid, duizeligheid).

Toxiciteit bij herhaalde dosis en specifieke orgaantoxiciteit (herhaaldelijke blootstelling)

Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening:

Op basis van beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Geen gevaar bij aspiratie verwacht.

Wisselwerkingen

Geen gegevens beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Evaluatie aquatische toxiciteit:

Er zijn geen testresultaten voor dit product voorhanden. Niet in de riolering of het aquatisch milieu laten terechtkomen. Het mengsel is volgens verordening (EC) Nr 1272/2008 beoordeeld en is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu maar bevat milieugevaarlijke stof(fen). Zie rubriek 3 voor details.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Beoordeling biologische afbreekbaarheid en eliminatie (H20):

Biologische afbreekbaarheid van milieugevaarlijke stoffen genoemd in rubriek 3:

Informatie over: 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol

Gegevens over eliminatie:

< 10 % CO₂-vorming van de theoretische waarde (28 d) (OESO 301B; ISO 9439; 92/69/EEG, C.4-C) (aeroob, geactiveerd slib, huishoudelijk)

< 20 % CO₂-vorming van de theoretische waarde (60 d) (ISO DIS 9439) (aeroob, geactiveerd slib)

25,4 % afname van opgeloste organische stof (57 d) (OESO-Richtlijn 302 A) (aeroob, geactiveerd slib, huishoudelijk)

< 10 % (28 d) (OESO-Richtlijn 302 B) (aeroob, geactiveerd slib, huishoudelijk)

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel:

Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Beoordeling van het transport tussen milieucompartimenten:

Adsorptie in de bodem: Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Overeenkomstig Annex XIII van de Verordening (EG) Nr.1907/2006 betreffende REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals): Het product bevat geen stof die aan de PBT criteria (persistent/bioaccumulatief/toxisch) of aan de vPvB criteria (erg persistent/erg bioaccumulatief) voldoet

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

12.7. Andere schadelijke effecten

Het product bevat geen stoffen opgelijst in de verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaag afbrekende stoffen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen.

De nationale en lokale wettelijke voorschriften moeten in acht worden genomen.

Voer de stof/het product af als speciaal afval in overeenstemming met richtlijn 2008/98/EG.

Afvalstofidentificatie:

08 01 11▣ afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

Ongereinigde verpakking:

Verpakkingen die niet naar behoren geleege zijn moeten krachtens Richtlijn 2008/98/EG worden afgevoerd.

Gebruikte verpakkingen moeten optimaal geledigd en in dezelfde afvalstroom als de inhoud/het product afvoeren.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Landtransport

ADR

UN-nummer of ID-nummer: UN1263

Juiste ladingnaam VERF

overeenkomstig de
modelreglementen van de

VN:

Transportgevarenklasse(n): 3

Verpakkingsgroep: III

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 06.07.2022

Versie: 2.0

Datum vorige versie: 26.11.2020

Vorige versie: 1.1

Datum / Eerste versie: 26.10.2020

Product: **CB63L 0,125L CHROME YELLOW PEARL FINE**

(ID Nr. 53213154/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 07.07.2022

Milieugevaren: nee
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Tunnelcode: D/E

RID

UN-nummer of ID-nummer: UN1263
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: VERF
Transportgevarenklasse(n): 3
Verpakkingsgroep: III
Milieugevaren: nee
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Niet bekend

Binnenvaarttransport

ADN

UN-nummer of ID-nummer: UN1263
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: VERF
Transportgevarenklasse(n): 3
Verpakkingsgroep: III
Milieugevaren: nee
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Niet bekend

Transport in binnenvaarttanker / schip voor droge lading in bulk.

Niet geëvalueerd

Zeetransport

IMDG

UN-nummer of ID-nummer: UN 1263
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: VERF
Transportgevarenklasse(n): 3
Verpakkingsgroep: III
Milieugevaren: nee
Marine pollutant:

Sea transport

IMDG

UN number or ID number: UN 1263
UN proper shipping name: PAINT
Transport hazard class(es): 3
Packing group: III
Environmental hazards: no
Marine pollutant:

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 06.07.2022

Versie: 2.0

Datum vorige versie: 26.11.2020

Vorige versie: 1.1

Datum / Eerste versie: 26.10.2020

Product: **CB63L 0,125L CHROME YELLOW PEARL FINE**

(ID Nr. 53213154/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 07.07.2022

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	NEE EmS: F-E; <u>S-E</u>	Special precautions for user:	NO EmS: F-E; <u>S-E</u>
<u>Luchttransport</u>		<u>Air transport</u>	
IATA/ICAO		IATA/ICAO	
UN-nummer of ID-nummer:	UN 1263	UN number or ID number:	UN 1263
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	VERF	UN proper shipping name:	PAINT
Transportgevaarenklasse(n):	3	Transport hazard class(es):	3
Verpakkingsgroep:	III	Packing group:	III
Milieugevaren:	Geen markering milieugevaarlijk noodzakelijk	Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	Niet bekend	Special precautions for user:	None known

14.1. UN-nummer of ID-nummer

Zie overeenkomstige vermeldingen voor "UN-nummer of ID-nummer" voor de respectieve voorschriften in de bovenstaande tabellen.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Zie overeenkomstige inschrijving voor "UN proper shipping name" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

14.3. Transportgevaarenklasse(n)

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Transport gevaarenklassen" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

14.4. Verpakkingsgroep

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Verpakkingsgroep" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

14.5. Milieugevaren

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Milieugevaren" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Speciale voorzorgmaatregelen voor de gebruiker" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 06.07.2022

Versie: 2.0

Datum vorige versie: 26.11.2020

Vorige versie: 1.1

Datum / Eerste versie: 26.10.2020

Product: **CB63L 0,125L CHROME YELLOW PEARL FINE**

(ID Nr. 53213154/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 07.07.2022

14.7. Zeevervoer in bulk volgens IMO-instrumenten

Niet bedoeld voor zeevervoer in bulk.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

Verdere gegevens

Geen gevarengoed van klasse 3 in vaten tot 450 liter laadvermogen (geldt voor ADR, ADNR, RID, TDG en USDOT).

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Richtlijn 2010/75/EU van het Europees parlement en de raad van 24 november 2010 over industriële emissies (geïntegreerde verontreiniging preventie en controle)

VOC gehalte:	35,2 %	organische oplosmiddelen
VOC gehalte:	36,5 %	berekend
VOC gehalte:	464,4 g/l	berekend

Verboden, beperkingen en autorisaties

Annex XVII van verordening (EG) Nr. 1907/2006: Nummer op de lijst: 3, 40, 75

Richtlijn 2012/18/EU - betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken (EU):

Vermeld in bovenstaande regulatie: Brandbare vloeistof, categorie 2 of 3 niet gedekt door P5a en P5b

Gegevens over DecoPaint richtlijn 2004/42/EG:

Subcategorie volgens aanhangsel IIB:

d

Grenswaarde voor maximaal VOC-gehalte conform aanhangsel IIB:

420 g/l

VOC-gehalte van het gebruiksklare product, ISO 11890-2:

419 g/l

Indien nog andere wettelijke voorschriften van toepassing zijn die niet elders in dit veiligheidsinformatieblad zijn vermeld, dan is het in deze subrubriek beschreven.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling (CSA) niet vereist.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Neem voor meervoudige verpakkingssystemen veiligheidsinformatieblad van alle componenten in acht. Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.

Integrale tekst van de indelingen, met inbegrip van de gevarenklassen en de gevaren aanduidingen, indien vermeld in rubriek 2 of 3:

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 06.07.2022

Versie: 2.0

Datum vorige versie: 26.11.2020

Vorige versie: 1.1

Datum / Eerste versie: 26.10.2020

Product: **CB63L 0,125L CHROME YELLOW PEARL FINE**

(ID Nr. 53213154/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 07.07.2022

Skin Corr./Irrit.	Huidcorrosie/-irritatie
Eye Dam./Irrit.	Ernstig oogletsel/oogirritatie
Skin Sens.	Sensibilisatie van de huid
STOT SE	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm.
Flam. Liq.	Ontvlambare vloeistoffen
Acute Tox.	Acute toxiciteit
Aquatic Chronic	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - chronisch
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H302 + H332	Schadelijk bij inslikken en bij inademing
H331	Giftig bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H302 + H312	Schadelijk bij inslikken en bij contact met de huid
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Abbreviations

ADR = De afkorting van het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg. **ADN** = De afkorting van het Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over binnenwateren. **ATE** = Acute Toxicity Estimates. **CAO** = Cargo Aircraft Only Label. **CAS** = Chemical Abstracts Service. **CLP** = Classification/indeling, Labelling/etikettering en Packaging/verpakking. **DIN** = Duitse Instituut voor Normering. **DNEL** = Derived No Effect Level. **EC50** = Effectieve concentratiemiddelen voor 50% van de populatie. **EG** = Europese Gemeenschap. **EN** = Europese Normen. **IARC** = Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek. **IATA** = International Air Transport Association. **IBC-Code** = Intermediate Bulk Container code. **IMDG** = International Maritime Dangerous Goods Code. **ISO** = Internationale Organisatie voor Standardisatie. **KTG** = Korte termijn gemiddelde. **STEL** = grenswaarde voor kortetermijnblootstelling. **LC50** = dodelijke concentratie, die betrekking heeft op 50% van de waargenomen populatie. **LD50** = Letale dosismiddelen voor 50% van de populatie. **MAK** = Maximale aanvaardbare concentratie. **MARPOL** = Internationale conventie ter preventie van vervuiling door schepen. **NEN** = Nederlandse Norm. **NOEC** = No Observed Effect Concentration. **OEL** = Occupational Exposure Limit. **OESO** = Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling. **PBT** = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch. **PNEC** = Predicted No Effect Level. **ppm** = parts per million. **RID** = De afkorting van het Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor. **TGG** = Tijd gewogen gemiddelde. **VN-nummer** = Stofidentificatienummer bij transport. **zPzB** = zeer persistent en sterk bioaccumulerend.

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en beschrijven het product met het oog op veiligheidsvereisten. Dit veiligheidsinformatieblad is noch een Certificate of Analysis (CoA), noch een technisch informatieblad en mag op geen enkele wijze als een specificatie overeenkomst worden beschouwd. Geïdentificeerde toepassingen in dit veiligheidsinformatieblad zijn op geen enkele wijze als een akkoord te beschouwen over een overeengekomen contractuele kwaliteit van de stof / mengsel noch als een contractueel aangewezen toepassing. Het is de verantwoordelijkheid van de ontvanger van ons product om zeker te stellen dat eventuele eigendomsrechten en bestaande wet- en regelgeving in acht worden genomen.

Verticale lijnen aan de linker zijde duiden de veranderingen t.o.v. de vorige versie aan.

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 06.07.2022

Versie: 2.0

Datum vorige versie: 26.11.2020

Vorige versie: 1.1

Datum / Eerste versie: 26.10.2020

Product: **CB63L 0,125L CHROME YELLOW PEARL FINE**

(ID Nr. 53213154/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 07.07.2022