

## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 03.08.2018

Version 2

Läbi vaadatud: 20.01.2016

#### 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

- **1.1 Tootetähis**
- **Kaubanduslik nimetus: GC Cocoa Butter**
- **1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata**  
Täiendav oluline teave puudub.
- **Aine/preparaadi kasutamine** Abivahend hambatehnoloogia jaoks
- **1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**
- **Tootja/Tarnija:**  
GC EUROPE N.V.  
Interleuvenlaan 33  
B-3001 Leuven  
Tel. +32/(0)16/74.10.00  
Fax +32/(0)16/40.26.84  
msds@gc.dental
- **Lähemat informatsiooni saab:** Regulatory affairs
- **1.4 Hädaabitelefoni number**  
16662  
Välisriigist helistades (+372) 626 93 90

#### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

- **2.1 Aine või segu klassifitseerimine**
- **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**  
Meditsiinilise seadmena või in vitro diagnostilise meditsiinilise seadmena reguleeritud tooted on nõuetest vabastatud.  
Toode ei kuulu CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamist käsitleva) määruse alusel klassifitseerimisele.
- **2.2 Märgistuselemendid**
- **Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**  
Meditsiinilise seadmena või in vitro diagnostilise meditsiinilise seadmena reguleeritud tooted on nõuetest vabastatud.
- **Ohupiktogramm** Kehtiv
- **Tunnussõna** Kehtiv
- **Ohulaused** Kehtiv
- **Lisainformatsioon:**  
Koostisosa(d), mille mürgisus ei ole teada, moodustab (moodustavad) segust 15 protsenti.  
sisaldab 15 % koostisaineid, mille toimet veekeskkonnale ei teata
- **2.3 Muud ohud**
- **Püsivate, bioakumuleerivate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleerivate omaduste hindamine**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.

EE

(Jätkab lehel 2)

# Ohutuskaart

## Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Triikimiskuupäev 03.08.2018

Version 2

Läbi vaadatud: 20.01.2016

**Kaubanduslik nimetus: GC Cocoa Butter**

(Jätkub lehel 1)

### 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

- **3.2 Keemiline iseloomustus: Segud**
- **Kirjeldus:**

Nimekirjas on toodud ainult regulatsiooni 1907/2006 lisas 2 nimetatud nõutavad materjalid. Teiste esineda võivate materjalide kohta on info saadaval nõudmisel.

- **Ohtlikud koostisosad:** Kehtiv
- **Lisainformatsioon:** Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

- **4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**
- **Üldine informatsioon:**  
Erilised meetmed pole nõutavad.  
Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.
- **Pärast sissehingamist:** Viige mõjutatud isikud värske õhu kätte ja tagage rahu.
- **Pärast nahale sattumist:** Koheselt loputage veega.
- **Pärast silma sattumist:**  
Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.
- **Pärast allaneelamist:**  
Loputage suud ning seejärel jooge suur kogus vett.  
Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.
- **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Täiendav oluline teave puudub.
- **4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta** Täiendav oluline teave puudub.

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

- **5.1 Tulekustutusvahendid**
- **Sobivad kustutusained:**  
CO<sub>2</sub>, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.  
Kasutage ümbritsevate tingimustega sobivaid tulekustutusmeetodeid.
- **Ohutuse seisukohalt mittesobivad kustutusained:** Vesi täisjoana
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Kuumenemise või tulekahju korral võimalik toksiliste gaaside teke.
- **5.3 Nõuanded tuletõrjajatele**
- **Kaitsevarustus:** Kandke isiklik hingamisteede kaitseade.
- **Lisainformatsioon** Kõrvaldage tulekahjujärgne rusu ja tulekustutusvesi vastavalt ametlikele eeskirjadele.

### 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras** Eemaldage inimesi ohtlikust piirkonnast.
- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**  
Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse või mis tahes veekogudesse.  
Sattumisel veekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi informeerida vastavaid ametiasutusi.  
Ei tohi sattuda maa/krundi sisse.  
Sattumisel pinnasesse informeerida vastavaid ametiasutusi.
- **6.3 Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid:**  
Absorbeerige vedelaid komponente vedelikku siduvate materjalidega.  
Materjali käitlemine vastavalt eeskirjadele.

(Jätkub lehelt 3)

# Ohutuskaart

## Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Triikkimiskuupäev 03.08.2018

Version 2

Läbi vaadatud: 20.01.2016

**Kaubanduslik nimetus: GC Cocoa Butter**

(Jätkub lehel 2)

- **6.4 Viited muudele jagudele**  
 Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.  
 Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.  
 Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

### 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

- **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**  
 Korrekse kasutamise korral ei ole tarvis erilisi ettevaatusabinõusid pole tarvis.
- **Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Hoiustamine:**
- **Nõudmised ladudele ja anumatele:** Säilitada üksnes avamata originaalmahutites.
- **Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Säilitada eemal toidust.
- **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:** Ükski.
- **7.3 Erikasutus** Täiendav oluline teave puudub.

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

- **Lisainformatsioon tehniliste seadmete kohta:** Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.
- **8.1 Kontrolliparameetrid**
- **Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:**  
 Toode ei sisalda olulisel hulgal kriitiliste väärtustega materjale, mis vajavad järelevalvet töökohas.
- **Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.
- **8.2 Kokkupuute ohjamine**
- **Isiklik kaitsevarustus:**
- **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**  
 Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.  
 Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.
- **Hingamisteede kaitse:** Soovitav sobiv hingamisteede kaitseseade.
- **Käte kaitsmine:** Kaitsekindad
- **Kinnaste materjal**  
 Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest substantsist koosnev preparaat, ei saa kinnaste materjali vastupidavust kalkuleerida ette ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.
- **Kinnaste materjali läbitungimisaeg**  
 Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning see tuleb järgida.
- **Silmakaitse:** Kaitseprillid

### 9. JAGU: Füüsilised ja keemilised omadused

- **9.1 Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta**
- **Üldine informatsioon**
- **Välimus:**
- **Kuju:** Pastakujuline
- **Värvus:** Valge
- **Lõhn:** Magus

(Jätkub lehelt 4)

## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Triikkimiskuupäev 03.08.2018

Version 2

Läbi vaadatud: 20.01.2016

**Kaubanduslik nimetus: GC Cocoa Butter**

(Jätub lehel 3)

· <b>Lõhnalävi:</b>	Pole määratud.
· <b>pH väärtus:</b>	Pole määratud.
· <b>Oleku muutus</b> <b>Sulamis-/külumispunkt:</b> <b>Keemise algpunkt ja keemisvahemik:</b>	Ei ole määratud. Ei ole määratud.
· <b>Leekpunkt:</b>	Ei ole kohaldatav.
· <b>Süttivus (tahke, gaasiline):</b>	Ei ole kohaldatav.
· <b>Süttimistemperatuur:</b>	Ei ole määratud.
· <b>Lagunemistemperatuur:</b>	Pole määratud.
· <b>Isesüttimistemperatuur:</b>	Toode ei ole isesüttiv.
· <b>Plahvatusohtlikkus:</b>	Toode ei tekita plahvatusohtu.
· <b>Plahvatuse püüväärtused:</b> <b>Alumine:</b> <b>Ülemine:</b>	Pole määratud. Pole määratud.
· <b>Aururõhk:</b>	Pole määratud.
· <b>Tihedus:</b> · <b>Suhteline tihedus</b> · <b>Auru tihedus</b> · <b>Aurustumiskiirus:</b>	Ei ole määratud. Pole määratud. Pole määratud. Pole määratud.
· <b>Lahustatavus / Segunemine</b> <b>Vesi:</b>	Mittelahustuv.
· <b>Jaotustegur: n-oktaanool/-vesi:</b>	Pole määratud.
· <b>Viskoossus:</b> <b>Dünaamiline:</b> <b>Kinemaatiline:</b>	Pole määratud. Pole määratud.
· <b>Lahusti sisaldus:</b> <b>Orgaanilised lahustid:</b> <b>VOC (EC)</b> · <b>9.2 Muu teave</b>	0,0 % 0,0 g/l Täiendav oluline teave puudub.

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- **10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.2 Keemiline stabiilsus**
- **Termiline lagunemine / välditavad tingimused:**  
 Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- **10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ei ole teada ohtlike reaktsioone.
- **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

EE

(Jätub lehelt 5)

# Ohutuskaart

## Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Triikkimiskuupäev 03.08.2018

Version 2

Läbi vaadatud: 20.01.2016

Kaubanduslik nimetus: GC Cocoa Butter

(Jätub lehel 4)

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- **11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**
- **Akuutne toksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:** Täiendav oluline teave puudub.
- **Peamine ärritav efekt:**
- **Nahka söövitav/ärritav** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**  
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**  
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Krooniline mürgisus** Täiendav oluline teave puudub.
- **Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivtoksilised mõjud** Täiendav oluline teave puudub.
- **Mutageensus sugurakkudele** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Reproduktiivtoksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Sihrtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude**  
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Sihrtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude**  
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamiskahjustus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### 12. JAGU: Ökoloogiline teave

- **12.1 Toksilisus**
- **Veetoksilisus:** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.
- **Täiendav keskkonnaalane informatsioon:**
- **Üldised märkused:**  
Vee ohtlikkusklass 3 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): eriti ohtlik vee jaoks  
Toode ei tohi sattuda krundivetesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi, isegi vähestes kogustes.  
Ohtlik joogiveele isegi eriti väikeste koguste krunti sattumisel.
- **12.5 Püsivate, bioakumuleerivate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleerivate omaduste hindamine**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.
- **12.6 Muud kahjulikud mõjud** Täiendav oluline teave puudub.

### 13. JAGU: Jäätmekäitlus

- **13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**

- **Euroopa jäätmekataloog**

18 00 00	INIMESTE JA LOOMADE TERVISHOIUL JA/VÕI SELLEGA SEONDUVATEL UURINGUTEL TEKKNUD JÄÄTMED (v.a köögi- ja sööklajajäätmed, mis ei ole tervishoiuga otseselt seotud)
18 01 00	inimese sünnitushooldel ning haiguste diagnoosimisel, ravimisel või ärahoidmisel tekkinud jäätmed
18 01 07	kemikaalid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 18 01 06

(Jätub lehelt 6)

## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Triikkimiskuupäev 03.08.2018

Version 2

Läbi vaadatud: 20.01.2016

**Kaubanduslik nimetus: GC Cocoa Butter**

(Jätub lehel 5)

- **Puhastamata pakend:**
- **Soovitused:** Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

#### 14. JAGU: Veonõuded

- |  |                    |
|--|--------------------|
| · <b>14.1 ÜRO number</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                                | Kehtiv             |
| · <b>14.2 ÜRO veose tunnusnimetus</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                   | Kehtiv             |
| · <b>14.3 Transpordi ohuklass(id)</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b><br>· <b>klass</b> | Kehtiv             |
| · <b>14.4 Pakendirühm</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                    | Kehtiv             |
| · <b>14.5 Keskkonnaohud:</b><br>· <b>Mere saasteaine:</b>                                | Ei                 |
| · <b>14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele</b>  | Ei ole kohaldatav. |
| · <b>14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga</b>   | Ei ole kohaldatav. |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>  | Kehtiv             |

#### 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

- **15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

#### 16. JAGU: Muu teave

- **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 Mõõtmismeetod**
- **SDS-d väljastav amet:** Regulatory affairs
- **Kontaktisik:** msds@gc.dental
- **Lühendid ja akronüümid:**
  - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
  - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
  - IATA: International Air Transport Association
  - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
  - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
  - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
  - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
  - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
  - LC50: Lethal concentration, 50 percent
  - LD50: Lethal dose, 50 percent
  - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
  - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- **Allikad**
  - ECHA (<http://echa.europa.eu/>)
  - EnviChem ([www.echemportal.org](http://www.echemportal.org))

(Jätub lehel 7)

**Ohutuskaart**  
**Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 03.08.2018

Version 2

Läbi vaadatud: 20.01.2016

**Kaubanduslik nimetus: GC Cocoa Butter**

(Jätub lehel 6)

· **\* Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.**

*Käesolev versioon asendab kõik eelnevad versioonid.*

*Lahtiütlus: Käesolevas dokumendis sisalduv teave on tõenäoliselt tõene ja õige. Siiski esitame kõik väited, soovitusel või ettepanekud ilma omapoolse selgesõnalise või kaudse garantii, kinnituse või tagatiseta. Seega ei tagata ega viidata, et käesolevas dokumendis esitatud teave on õige või täielik ning sama moodi loobume mis tahes vastutusest seoses käesoleva teabe või käesolevas dokumendis osutatud toodete kasutamise. Kõiki selliseid riske kannab ostja/kasutaja. Samuti võib käesolevas dokumendis sisalduvat teavet ette teatamata muuta. Kahtluste vältimiseks aga kinnitame, et käesolevas dokumendis esitatu ei välista ega piira meie vastutust meie enda hooletusest põhjustatud surmajuhtumi või isikukahju eest ega väärandmete tahtliku esitamise eest.*

EE