

**Kakao sviests , tīrs, filtrēts divreiz**

produkta numurs: **3515**  
Versija: **2.0 lv**  
Aizstāj redakciju no: 18.03.2021  
Versija: (1)

sastādīšanas datums: 18.03.2021  
Labojums: 02.03.2024

## **1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana**

### **1.1 Produkta identifikators**

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Vielas identificēšana        | <b>Kakao sviests , tīrs, filtrēts divreiz</b>                               |
| Produkta numurs              | 3515  |
| Reģistrācijas numurs (REACH) | Saskaņā ar regulas (EK) Nr, 1907/2006 [REACH] viela nav obligāt jāreģistrē. |
| EK numurs                    | 310-127-6   |
| CAS numurs                   | 8002-31-1   |
| Alternatīvs(i) nosaukums(i)  | Oleum Cacao   |

### **1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi**

|   |  |
|---|--|
| Attiecīgi apzinātie lietojuma veidi:    | Laboratorijas kimikālija<br>Izmantošanai laboratorijā un analīzēm                      |
| Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot: | Neizmanto privātām vajadzībām (mājsaimniecībā). Pārtika, dzērieni un dzīvnieku barība. |

### **1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**

Carl Roth GmbH + Co. KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Vācija

**Telefons:**+49 (0) 721 - 56 06 0  
**Fakss:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**e-pasta adrese:** [sicherheit@carloth.de](mailto:sicherheit@carloth.de)  
**Mājaslapa:** [www.carloth.de](http://www.carloth.de)

Par drošības datu lapu atbildīgā kompetentā persona: Department Health, Safety and Environment

**e-pasts (kompetentā persona):** [sicherheit@carloth.de](mailto:sicherheit@carloth.de)

### **1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**

## **2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**

### **2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija**

**Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Šī viela neatbilst klasifikācijas kritērijiem saskaņā ar Regulu Nr.1272/2008/EK.

### **2.2 Marķējuma elementi**

**Marķējumu saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)**

netiek prasīts

**Kakao sviests , tīrs, filtrēts divreiz**

produkta numurs: **3515**

### **2.3 Citi apdraudējumi**

#### **PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Saskaņā ar ekspertīzes rezultātiem šī viela nav PBT vai vPvB viela.

#### **Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nesatur endokrīno disruptor (ED) koncentrācijā ir  $\geq 0,1\%$ .

## **3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**

### **3.1 Vielas**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Vielas nosaukums | Kakao sviests |
| CAS Nr.          | 8002-31-1     |
| EK Nr            | 310-127-6     |

## **4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**

### **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**



#### **Vispārīgas piezīmes**

Īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami.

#### **Pēc ieelpošanas**

Nodrošināt svaigu gaisu.

#### **Pēc saskares ar ādu**

Noskalot ādu ar ūdeni/dušā.

#### **Pēc saskares ar acīm**

Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes.

#### **Pēc norīšanas**

Izskalot muti. Sazinieties ar ārstu ja jums ir slikta pašsajūta.

### **4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**

Līdz šim nav zināmi simptomi vai ietekme.

### **4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi** neviens

## **5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**

### **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**



**Kakao sviests , tīrs, filtrēts divreiz**

produkta numurs: **3515**

**Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

ugunsdzēsības līdzekļi jāpiemēro ugunsgrēka apstākļiem!  
ūdens, putas, sauss ugunsdzēsības pulveris, ABC pulveris

**Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

ūdens sprausla

**5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Degošs.

**Bīstamie sadegšanas produkti**

Oglekļa monoksīds (CO), Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>), Var izdalīt aktīvus oglekļa monoksīda izdalījumus.

**5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus. Dzēst ugunsgrēku, ņemot vērā parastos drošības nosacījumus un no saprātīga attāluma. Valkāt autonomus elpošanas aparātus.

## **6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

**6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**



**Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām**

Īpaši pasākumi nav nepieciešami.

**6.2 Vides drošības pasākumi**

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos. Piesārņoto mazgāšanas ūdeni savākt un izliet.

**6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli**

**Ietekumi par izlijušā materiāla ierobežošanu**

Kanalizācijas aizklāšana. Savāciet mehāniski.

**Ieteikumi par izlijušā materiāla savākšanu**

Savāciet mehāniski.

**Cita informācija par izlīšanu un noplūdēm**

Ievietot atbilstošos konteineros iznīcināšanai. Skartās zonas ventilācija.

**6.4 Atsauce uz citām iedaļām**

Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu. Individuālie aizsardzības līdzekļi: skatīt 8. iedaļu. Nesaderīgi materiāli: skatīt 10. iedaļu. Apsvērumi, kas saistīti ar apglabāšanu: skatīt 13. iedaļu.

## **7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana**

**7.1 Piesardzība drošai lietošanai**

Īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami.

**Vispārējie darba higiēnas ieteikumi**

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

**7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**

Glabāt sausā vietā.

**Kakao sviests , tīrs, filtrēts divreiz**

produkta numurs: **3515**

**Nesaderīgas vielas vai maisījumi**

Skatīt vispārējo uzglabāšanas instrukciju.

**Citu ieteikumu ievērošana:**

**Īpašu noliktavas telpu vai tvertņu konstrukcija**

Ieteiktā glabāšanas temperatūra: 15 – 25 °C

**7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)**

Informācija nav pieejama.

## **8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība**

**8.1 Kontroles parametri**

**Valsts robežvērtības**

**Arodekspozīcijas robežvērtības**

Šī informācija nav pieejama.

**8.2 Ekspozīcijas kontrole**

**Individuālie aizsardzības pasākumi (individuālie aizsardzības līdzekļi)**

**Acu/sejas aizsardzība**



Izmantot aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

**Ādas aizsardzība**



**• roku aizsardzība**

Strādāt aizsargcimdus. Ķīmiskās aizsardzības cimdi, kas pārbaudīti saskaņā ar EN 374.

**• materiāla veids**

NBR (Nitrila gumija)

**• materiāla biezums**

>0,11 mm

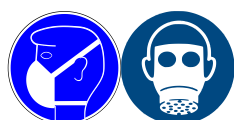
**• cimdņu materiāla izturības ilgums**

>480 minūtes (caursūkšanās līmenis: 6

**• citi aizsardzības pasākumi**

Ievērot ādas atjaunināšanas periodus. Ieteicama profilaktiska ādas aizsardzība (aizsargājoši krēmi/ziedes).

**Elpošanas aizsardzība**



**Kakao sviests , tīrs, filtrēts divreiz**

produkta numurs: **3515**

Respirators ir nepieciešams: Putekļu rašanās. Daļiņu filtra iekārta (EN 143). P1 (filtrē vismaz 80 % aerogēno daļiņu, krāsu kods: balta). Parasti nav nepieciešami personīgie respiratori.

**Vides riska pārvaldība**

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

|  |   |
|--|---|
| Agregātstāvoklis   | ciets   |
| Forma  | granulas                                      |
| Krāsa  | gaiši dzeltena                                |
| Smarža   | raksturīga                                    |
| Kušanas/sasalšanas temperatūra   | 30 – 34 °C                                    |
| Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons | nav noteikta                                  |
| Uzliesmojamība   | šis materiāls ir degošs, bet nav uzliesmojošs |
| Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža                                     | nav noteikta                                  |
| Uzliesmošanas temperatūra  | nav piemērojama                               |
| Pašaizdegšanās temperatūra   | nav noteikta                                  |
| Noārdīšanās temperatūra  | neattiecas                                    |
| pH (vērtība)   | nav piemērojama                               |
| Kinemātiskā viskozitāte  | neattiecas                                    |
| <u>Šķīdība(s)</u>  |   |
| Šķīdība ūdenī  | (gandrīz nešķīstošs)                          |
| <u>Sadalījuma koeficients</u>  |   |
| Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība):                           | šī informācija nav pieejama                   |
| Tvaiku spiediens   | nav noteikta                                  |
| <u>Blīvums un/vai relatīvais blīvums</u>   |   |
| Blīvums  | 0,96 g/cm <sup>3</sup>                        |
| Relatīvais tvaika blīvums  | Informācija par šo īpašumu nav pieejama.      |
| Daļiņu raksturlielumi  | Nav pieejamu datu.                            |
| <u>Citi drošības dati</u>  |   |
| Oksidēšanas īpašības   | neviena                                       |

**Kakao sviests , tīrs, filtrēts divreiz**

produkta numurs: **3515**

## 9.2 Cita informācija

|  |   |
|--|---|
| Informācija par fizikālās bīstamības klasēm: | bīstamības klases saskaņā ar GHS (fizikālās bīstamības): neattiecas |
| Citi drošības raksturlielumi:                |   |
| Refrakcijas indekss                          | 1,456 – 1,459 (40 °C)   |

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaģētspēja

Produkts piegādātajā formā nav putekļu sprādzienbīstams; tomēr, palielinoties smalko putekļu daudzumam, pastāv putekļu sprādzienbīstamība.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Materiāls ir stabils normālos paredzētajos uzglabāšanas, lietošanas temperatūras un spiediena apstākļos.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

**Spēcīgi reaģē ar:** spēcīgs oksidētājs

### 10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nav zināmi īpaši nosacījumi, no kuriem jāizvairās.

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Nav papildu informācijas.

### 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

#### Klasifikācija saskaņā ar GHS (1272/2008/EK, CLP)

Šī viela neatbilst klasifikācijas kritērijiem saskaņā ar Regulu Nr.1272/2008/EK.

#### Akūta toksicitāte

Nav klasificēts kā akūti toksisks.

#### Ādas korozijs/kairinājums

Netiek klasificēta kā ādai kodīga/kairinoša.

#### Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums

Netiek klasificēta kā nopietnus bojājumus izraisoša vai karinoša acij.

#### Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Nekvalificē kā elpceļu vai ādas sensibilizatoru.

#### Mikrobu šūnu mutagēniskums

Netiek klasificēta kā mutagēna dzimumšūnām.

#### Kancerogēnums

Netiek klasificēta kā kancerogēna.

#### Reproduktīvā toksicitāte

Nav klasificēts kā toksisks reproduktīvajai sistēmai.

**Kakao sviests , tīrs, filtrēts divreiz**

produkta numurs: **3515**

**Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - vienreizēja iedarbība**  
Netiek klasificēta kā toksiska konkrētam mērķorgānam (vienreizēja ekspozīcija).

**Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - atkārtota iedarbība**  
Netiek klasificēta kā toksiska konkrētam mērķorgānam (atkārtota ekspozīcija).

**Bīstamība ieelpojot**  
Netiek klasificēts kā bīstams elpošanai.

**Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistīti simptomi**

• **Norīšanas gadījumā**

Dati nav pieejami.

• **Saskarē ar acīm**

Dati nav pieejami.

• **Ieelpošanas gadījumā**

Dati nav pieejami.

• **Saskarē ar ādu**

Dati nav pieejami.

• **Cita informācija**

Ietekme uz veselību nav zināma.

**11.2 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nesatur endokrīno disruptor (ED) koncentrācijā ir  $\geq 0,1\%$ .

**11.3 Informācija par citiem apdraudējumiem**

Nav papildu informācijas.

## **12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**

**12.1 Toksicitāte**

Netiek klasificēta kā bīstama ūdens videi.

**12.2 Noturība un noārdāmība**

Dati nav pieejami.

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls**

Dati nav pieejami.

**12.4 Mobilitāte augsnē**

Dati nav pieejami.

**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Dati nav pieejami.

**12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nesatur endokrīno disruptor (ED) koncentrācijā ir  $\geq 0,1\%$ .

**12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes**

Dati nav pieejami.

Kakao sviests , tīrs, filtrēts divreiz

produkta numurs: 3515

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes



Par atkritumu utilizāciju vienojieties ar atbildīgo autorizēto utilizācijas iestādi.

#### **Notekūdeņu likvidēšana, būtiska informācija**

Aizliegts izliet kanalizācijā.

#### **Konteineru/iepakojumu atkritumu pārstrāde**

Ar piesārņotu iepakojumu apieties tāpat kā ar vielu. Pilnīgi tukšus iepakojumus var pārstrādāt.

### 13.2 Būtiski tiesību akti par atkritumiem

Atkritumu klasifikācija/apraksts jāveic saskaņā ar Eiropas Atkritumu kataloga norādījumiem atbilstoši attiecīgās nozares un procesa specifikai.

### 13.3 Piezīmes

Atkritumi jāšķiro tā, lai tos var pārstrādāt vietējās vai valsts atkritumu apsaimniekošanas iekārtās. Lūgums iepazīties ar attiecīgajiem valsts un reģionālajiem noteikumiem. Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkārtoti.

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

- |   |  |
|---|--|
| 14.1 ANO numurs vai ID numurs   | nav pakļauts transportēšanas noteikumiem                                 |
| 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums  | nav attiecināts  |
| 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)  | neviens  |
| 14.4 Iepakojuma grupa   | nav attiecināts  |
| 14.5 Vides apdraudējumi   | neapdraud vidi saskaņā ar tehniskajām instrukcijām par bīstamajām kravām |
| 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem  | Nav papildu informācijas.  |
| 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem                        | Krava nav paredzēta pārvadāšanai bez taras.                              |
| 14.8 <u>Informācija par katru no ANO paraugnoteikumiem</u>                                |  |
| <b>Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG) - Papildu informācija</b>           | Nav pakļauts IMDG noteikumiem.   |
| <b>Starptautiskā civilās aviācijas organizācija (ICAO-IATA/DGR) - Papildu informācija</b> | Nav pakļauts ICAO-IATA noteikumiem.                                      |



Kakao sviests , tīrs, filtrēts divreiz

produkta numurs: 3515

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

### 15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

**Eiropas Savienība (ES) attiecīgie noteikumi**

**Ierobežojumi saskaņā ar REACH, XVII pielikumu**

nav sarakstā

**Vielu saraksts, uz kurām attiecas licencēšana (REACH, XIV pielikums)/SVHC - kandidātu saraksts**

Nav sarakstā.

**Seveso direktīva**

| 2012/18/ES (Seveso III) |                                      |   |         |
|-------------------------|--------------------------------------|---|---------|
| Nr.                     | Bīstama viela/bīstamības kategorijas | Kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā un augstākā līmeņa uzņēmumiem | Norādes |
|                         | nav attiecināts                      |   |         |

**GOS direktīva**

|            |     |
|------------|-----|
| GOS saturs | 0 % |
|------------|-----|

**Direktīva par rūpnieciskajām emisijām (IED)**

|            |     |
|------------|-----|
| GOS saturs | 0 % |
|------------|-----|

**Direktīva par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās**

nav sarakstā

**Regula par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistra (PRTR) nodibināšanu**

nav sarakstā

**Ūdens pamatdirektīva**

nav sarakstā

**Regula par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu**

nav sarakstā

**Regula par narkotisko vielu prekursoriem**

nav sarakstā

**Regula par ozona slāni noārdošām vielām (ONV)**

nav sarakstā

**Regula par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu (PIC)**

nav sarakstā

**Regula par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (NOP)**

nav sarakstā

**Kakao sviests , tīrs, filtrēts divreiz**

produkta numurs: **3515**

### Cita informācija

Direktīva 94/33/EK par jauniešu darba aizsardzību. Darba ierobežojumi saskaņā ar Maternitātes aizsardzības direktīvas rīkojumu (92/85/EEK) par grūtniecību vai maternitāti.

### Valsts uzskaitē

| Valsts | Saraksts | Statuss                    |
|--------|----------|----------------------------|
| AU     | AIIC     | viela ir sarakstā          |
| CA     | DSL      | viela ir sarakstā          |
| CN     | IECSC    | viela ir sarakstā          |
| EU     | ECSI     | viela ir sarakstā          |
| NZ     | NZIoC    | viela ir sarakstā          |
| PH     | PICCS    | viela ir sarakstā          |
| TR     | CICR     | viela ir sarakstā          |
| TW     | TCSI     | viela ir sarakstā          |
| US     | TSCA     | viela ir sarakstā (ACTIVE) |
| VN     | NCI      | viela ir sarakstā          |

### Legēnda

|       |   |
|-------|---|
| AIIC  | Australian Inventory of Industrial Chemicals                            |
| CICR  | Chemical Inventory and Control Regulation                               |
| DSL   | Domestic Substances List (DSL)  |
| ECSI  | EK Vielu saraksts (EINECS, ELINCS, NLP)                                 |
| IECSC | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| NCI   | National Chemical Inventory   |
| NZIoC | New Zealand Inventory of Chemicals                                      |
| PICCS | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)       |
| TCSI  | Taiwan Chemical Substance Inventory                                     |
| TSCA  | Toxic Substance Control Act   |

## 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Piegādātājs nav veicis vielas ķīmiskās drošības novērtējumu.

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

### Norāde par izmaiņām (labota drošības datu lapa)

| Iedaļa | Iepriekšējais ieraksts (teksts/vērtība)  | Tagadējais ieraksts (teksts/vērtība)  | Drošība svarīgs |
|--------|--|---|-----------------|
| 2.3    |  | Endokrīni disruptīvās īpašības:<br>Nesatur endokrīno disruptor (ED) koncentrācijā ir $\geq 0,1\%$ . | jā              |
| 14.7   | Bīstamo kravu pārvadājumi pa autoceliem, dzelzceļu un iekšējiem ūdensceļiem (ADR/RID/ADN) - Papildu informācija: nav attiecināts |   | jā              |
| 15.1   |  | Regula par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (NOP): nav sarakstā                              | jā              |

**Brīvprātīga drošības informācija atbilstoši drošības datu lapas formātam saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)**



**Kakao sviests , tīrs, filtrēts divreiz**

produkta numurs: **3515**

| Iedaļa | Iepriekšējais ieraksts (teksts/vērtība) | Tagadējais ieraksts (teksts/vērtība)   | Drošība svarīgs |
|--------|---|--|-----------------|
| 15.1   |   | Cita informācija:<br>Direktīva 94/33/EK par jauniešu darba aizsardzību. Darba ierobežojumi saskaņā ar Maternitātes aizsardzības direktīvas rīkojumu (92/85/EEK) par grūtniecību vai maternitāti. | jā              |
| 15.1   |   | Valsts uzskaitē:<br>izmaiņas uzskaitē (tabula)   | jā              |

**Saīsinājumi un akronīmi**

| Saīs.    | Izmantoto saīsinājumu apraksti   |
|----------|--|
| ADR      | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem) |
| CAS      | Chemical Abstracts Service (dienests, kas uztur visplašāko ķīmisko vielu sarakstu)   |
| CLP      | Regula (EK) Nr.1272/2008 attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu   |
| DGR      | Dangerous Goods Regulations (Noteikumi par bīstamajām kravām) (skat. IATA/DGR)   |
| ED       | Endokrīno disruptor  |
| EINECS   | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Eiropas zināmo komerciālo ķīmisko vielu uzskaitē)   |
| EK Nr    | EK uzskaitē (EINECS, ELINCS un NLP-uzskaitē) ir septiņciparu EK numura avots, ES (Eiropas Savienībā) komerciāli pieejamo vielu identifikators                      |
| ELINCS   | European List of Notified Chemical Substances (Eiropas reģistrēto ķīmisko vielu saraksts)  |
| GHS      | "Globāli harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma", ko izstrādājušas Apvienotās Nācijas  |
| GOS      | Gaistoši organiskie savienojumi  |
| IATA     | Starptautiskā gaisa transporta asociācija  |
| IATA/DGR | Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA)   |
| ICAO     | Starptautiskā civilās aviācijas organizācija   |
| IMDG     | International Maritime Dangerous Goods Code (Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss)  |
| NLP      | Depolimerizētā viela   |
| PBT      | Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas  |
| REACH    | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana)                             |
| RID      | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem)   |
| SVHC     | Vielas, kas rada ļoti lielas bažas   |
| vPvB     | Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas   |

**Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti**

Regula (EK) Nr.1272/2008 attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu.  
Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīta ar 2020/878/ES.

**Brīvprātīga drošības informācija atbilstoši drošības datu  
lapas formātam saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006  
(REACH)**



**Kakao sviests , tīrs, filtrēts divreiz**

produkta numurs: **3515**

---

Valstu nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem ar autotransportu (ADR). Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi (RID). Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG). Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA).

**Atteikšanās**

Šī informācija ir pamatota ar pašlaik mūsu rīcībā esošo informāciju. Šī DDL ir sagatavota un paredzēta tikai šim produktam.