

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door 2020/878/EU



## D(+)-Glucose CELLPURE® ≥98 %, watervrij

artikelnummer: **HN06**

Versie: **5.1 nl**

Vervangt de versie van: 07.11.2023

Versie: (5)

datum van samenstelling:

02.09.2015

Herziening: 02.03.2024

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

### 1.1 Productidentificatie

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Identificatie van de stof | <b>D(+)-Glucose</b> CELLPURE® ≥98 %, watervrij   |
| Artikelnummer             | HN06   |
| Registratienummer (REACH) | De stof is conform de Verordening (EG) Nr. 1907/2006 [REACH] niet registratieplichtig. |
| EG-nummer                 | 200-075-1  |
| CAS-nummer                | 50-99-7  |

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

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Relevant geïdentificeerde gebruiken: | Laboratoriumchemicaliën<br>Analytische en laboratoriumtoepassingen                     |
| Ontraden gebruik:                    | Niet te gebruiken voor privédoeleinden (huishouden). Eet- en drinkwaren en diervoeder. |

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

**Telefoon:**+49 (0) 721 - 56 06 0  
**Telefax:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**e-mail:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
**Website:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Bevoegde persoon die voor het veiligheidsinformatieblad verantwoordelijk is:

Department Health, Safety and Environment

**e-mail (bevoegde persoon):**

**[sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)**

**Leverancier (importeur):**

CARL ROTH GmbH + Co. KG  
+32 3 2834710 (Vlaanderen) / +32 80 447958 (Wallonie)  
-  
[info@carlroth.be](mailto:info@carlroth.be)  
[www.carlroth.be](http://www.carlroth.be)

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

| Naam   | Straat      | Postcode/stad  | Telefoon       | Website  |
|--|-------------|----------------|----------------|--|
| Centre Antipoisons<br>c/o Hôpital Militaire Reine Astrid | Rue Bruyn 1 | 1120 Bruxelles | +32 70 245 245 | <a href="http://www.antigifcentrum.be">www.antigifcentrum.be</a> |

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door 2020/878/EU



**D(+)-Glucose CELLPURE® ≥98 %, watervrij**

artikelnummer: **HN06**

## 1.5 Importeur

CARL ROTH GmbH + Co. KG  
België

**Telefoon:** +32 3 2834710 (Vlaanderen) / +32 80 447958 (Wallonie)

**Telefax:** -

**e-Mail:** info@carlroth.be

**Website:** www.carlroth.be

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

**Indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Deze stof voldoet niet aan de criteria voor een indeling overeenkomstig Verordening Nr. 1272/2008/EG.

### 2.2 Etiketteringselementen

**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)**

niet vereist

### 2.3 Andere gevaren

**Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Uit de resultaten van de beoordeling van de stof blijkt dat deze stof geen PBT- of zPzB-stof is.

**Hormoonontregelende eigenschappen**

Bevat geen hormoonontregelaar (ED) in een concentratie van  $\geq 0,1\%$ .

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Naam van de stof | D(+)-Glucose   |
| Molecuulformule  | $C_6H_{12}O_6$ |
| Molaire massa    | 180,2 $g/mol$  |
| CAS No           | 50-99-7        |
| EC No            | 200-075-1      |

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen



#### Algemene opmerkingen

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

#### Bij inademing

Voor verse lucht zorgen. Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen.

#### Bij huidcontact

Huid met water afspoelen/afdouchen.

## D(+)-Glucose CELLPURE® ≥98 %, watervrij

artikelnummer: **HN06**

### **Bij oogcontact**

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.

### **Bij inslikken**

De mond spoelen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

### **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Tot nu zijn geen symptomen en effecten bekend.

### **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

geen

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **5.1 Blusmiddelen**



#### **Geschikte blusmiddelen**

brandbestrijdingsmaatregelen op de omgeving afstemmen!  
water, schuim, alcohol bestendig schuim, droog bluspoeder, ABC-poeder

#### **Ongeschikte blusmiddelen**

volle waterstraal

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

Brandbaar.

#### **Gevaarlijke verbrandingsproducten**

In geval van brand kan ontstaan: Koolstofmonoxide (CO), Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen. Draag onafhankelijke ademhalingsapparatuur.

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

### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**



#### **Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Tegengaan van stofvorming.

### **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt. Verontreinigd waswater terughouden en verwijderen.

### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

#### **Advies over hoe het gemorste product moet worden ingesloten**

Afdekken van afvoerkanalen. Mechanisch opnemen.

## D(+)-Glucose CELLPURE® ≥98 %, watervrij

artikelnummer: **HN06**

### Advies over hoe het gemorste product moet worden opgeruimd

Mechanisch opnemen.

### Andere informatie met betrekking tot het lozen of vrijkomen

In geschikte behouders voor verwijdering brengen.

## 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5. Persoonlijke beschermingsmiddelen: zie rubriek 8. Chemisch op elkaar inwerkende materialen: zie rubriek 10. Instructies voor verwijdering: zie rubriek 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

#### Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

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

Op een droge plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

#### Incompatibele stoffen of mengsels

Let op advies voor opslag van chemische stoffen.

#### Overweging van ander advies:

##### Ventilatievereisten

Gebruik van plaatselijke en algehele ventilatie.

##### Specifieke ontwerpen voor opslagruimten of -vaten

Aanbevolen opslagtemperatuur: 15 – 25 °C

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Er is geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

#### Nationale grenswaarden

#### Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (grenzen voor de blootstelling op het werk)

| Land | Stofnaam                                  | CAS No | Identificatie | TGG 8 uur [mg/m <sup>3</sup> ] | TGG 15 min [mg/m <sup>3</sup> ] | CW [mg/m <sup>3</sup> ] | Notatie | Bron           |
|------|---|--------|---------------|--------------------------------|---------------------------------|-------------------------|---------|----------------|
| BE   | deeltjes die niet elders worden ingedeeld |        | VLEP/<br>GWBB | 10                             |                                 |                         | i       | Moniteur Belge |
| BE   | deeltjes die niet elders worden ingedeeld |        | VLEP/<br>GWBB | 3                              |                                 |                         | r       | Moniteur Belge |

#### Notatie

CW Ceilingwaarde is een grenswaarde die niet mag worden overschreden (ceiling value)

i Inhaleerbaar fractie

r Respirabel fractie

TGG 15 min Kortetijds waarde (grenswaarde voor kortstondige blootstelling): grenswaarde die niet mag worden overschreden en die geldt, voor een periode van 15 minuten (behoudens anders vermeld)

TGG 8 uur Tijd gewogen gemiddelde (grenswaarde voor langdurige blootstelling): gemeten of berekend op basis van een referentieperiode van acht uur (behoudens anders vermeld)

## D(+)-Glucose CELLPURE® ≥98 %, watervrij

artikelnummer: **HN06**

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Individuele beschermingsmaatregelen (persoonlijke beschermingsmiddelen)

##### Bescherming van de ogen/het gezicht



Veiligheidsbril met zijbescherming dragen.

##### Bescherming van de huid



##### • bescherming van de handen

Handbescherming is niet noodzakelijk.

##### Bescherming van de ademhalingsorganen



Adembescherming is noodzakelijk bij: Stofontwikkeling. Deeltjesfilter (EN 143). P1 (filtert minstens 80% van de luchtdeeltjes, kleurcode: wit).

##### Beheersing van milieublootstelling

Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|  |   |
|--|---|
| Fysische toestand                        | vast  |
| Vorm                                     | poeder, kristallijn   |
| Kleur                                    | kleurloos - witachtig   |
| Geur                                     | geurloos  |
| Smelt-/vriespunt                         | 146 – 152 °C  |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject | niet bepaald  |
| Ontvlambaarheid                          | dit materiaal is brandbaar, maar zal niet gemakkelijk vlam vatten |
| Onderste en bovenste explosiegrens       | niet bepaald  |
| Vlampunt                                 | niet toepasbaar   |
| Zelfontbrandingstemperatuur              | niet bepaald  |
| Ontledingstemperatuur                    | niet relevant   |
| pH-waarde                                | niet toepasbaar   |
| Kinematische viscositeit                 | niet relevant   |

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door 2020/878/EU



## D(+)-Glucose CELLPURE® ≥98 %, watervrij

artikelnummer: **HN06**

### Oplosbaarheid(eden)

Oplosbaarheid in water ~ 470 g/l bij 20 °C

### Verdelingscoëfficiënt

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde): -3,24 ((Lit.))

Dampspanning niet bepaald

### Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Dichtheid niet bepaald

Relatieve dampdichtheid Er is bij deze eigenschap geen informatie beschikbaar.

Deeltjeskenmerken Geen gegevens beschikbaar.

### Andere veiligheidsparameters

Oxiderende eigenschappen geen

## 9.2 Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen: gevarenklassen overeenkomstig GHS (fysische gevaren): niet relevant

Andere veiligheidskenmerken: Er is geen verdere informatie.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Het product is in de geleverde vorm niet in staat een stofexplosie te veroorzaken, echter de verrijking van fijn stof leidt tot gevaar voor een stofexplosie.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Het materiaal is stabiel onder normale atmosferische omstandigheden en verwachte temperatuur en druk bij opslag en hantering.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

**Heftige reactie met:** sterk oxiderend

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Er zijn geen specifieke voorwaarden bekend die moeten worden vermeden.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen verdere informatie.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5.

**D(+)-Glucose CELLPURE® ≥98 %, watervrij**

artikelnummer: **HN06**

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Indeling overeenkomstig GHS (1272/2008/EG, CLP)

Deze stof voldoet niet aan de criteria voor een indeling overeenkomstig Verordening Nr. 1272/2008/EG.

#### Acute toxiciteit

Is niet als acuut toxisch in te delen.

| Acute toxiciteit     |          |              |         |         |       |
|----------------------|----------|--------------|---------|---------|-------|
| Blootstellings-route | Eindpunt | Waarde       | Species | Methode | Bron  |
| oraal                | LD50     | 25.800 mg/kg | rat     |         | RTECS |

#### Huidcorrosie/-irritatie

Is niet als bijtend/irriterend voor de huid in te delen.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Is niet als zwaar oogletsel veroorzakend of irriterend voor de ogen in te delen.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid

Is niet als inhalatie of huidallergeen in te delen.

#### Mutageniteit in geslachtscellen

Is niet als mutageen in geslachtscellen (mutageen) in te delen.

#### Kankerverwekkendheid

Is niet als kankerverwekkend in te delen.

#### Voortplantingstoxiciteit

Is niet als giftige stof voor de voortplanting in te delen.

#### Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (eenmalige blootstelling) in te delen.

#### Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (herhaalde blootstelling) in te delen.

#### Gevaar bij inademing

Is niet als gevaarlijk bij aspiratie in te delen.

#### Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

- **Na inslikken**

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

- **Bij contact met de ogen**

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

- **Na inademing**

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

- **Bij contact met de huid**

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

## D(+)-Glucose CELLPURE® ≥98 %, watervrij

artikelnummer: **HN06**

### • Overige informatie

Gezondheidseffecten zijn niet bekend.

### 11.2 Hormoonontregelende eigenschappen

Bevat geen hormoonontregelaar (ED) in een concentratie van  $\geq 0,1\%$ .

### 11.3 Informatie over andere gevaren

Er is geen verdere informatie.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

Is niet als gevaarlijk voor het aquatisch milieu in te delen.

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Theoretisch zuurstofverbruik:  $1,066 \text{ mg/mg}$   
Theoretische hoeveelheid kooldioxide:  $1,466 \text{ mg/mg}$

| Proces van de afbreekbaarheid |                 |      |
|-------------------------------|-----------------|------|
| Proces                        | Afbraaksnelheid | Tijd |
| biotisch/abiotisch            | 48 %            | 5 d  |

### 12.3 Bioaccumulatie

Concentreert zich in organismen niet noemenswaardig.

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| n-octanol/water (log KOW) | -3,24 ((Lit.)) |
|---------------------------|----------------|

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Bevat geen hormoonontregelaar (ED) in een concentratie van  $\geq 0,1\%$ .

### 12.7 Andere schadelijke effecten

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden



Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker.

#### Informatie betreffende afvalwaterlozing

Afval niet in de gootsteen werpen.

#### Afvalbehandeling van containers/verpakkingen

Gecontamineerde verpakkingen zijn te behandelen zoals de stof zelf. Volledig gelegeerde verpakkingen kunnen worden gerecycleerd.



## D(+)-Glucose CELLPURE® ≥98 %, watervrij

artikelnummer: **HN06**

### 13.2 Relevante bepalingen inzake afvalpreventie

De toekenning van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen dient conform AVV branche- en proces-specifiek plaats te vinden.

### 13.3 Opmerkingen

Afval wordt gescheiden in de categorieën die afzonderlijk kunnen worden behandeld door de lokale of nationale afvalbeheerdiensten. Let alstublieft op de relevante nationale of regionale bepalingen. Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- |      |  |   |
|------|--|---|
| 14.1 | <b>VN-nummer of ID-nummer</b>  | niet onderworpen aan transport-voorschriften  |
| 14.2 | <b>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>  | niet toegekend  |
| 14.3 | <b>Transportgevaarklasse(n)</b>  | geen  |
| 14.4 | <b>Verpakkingsgroep</b>  | niet toegekend  |
| 14.5 | <b>Milieugevaren</b>   | niet gevaarlijk voor het milieu, volgens de voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen |
| 14.6 | <b>Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>   | Er is geen verdere informatie.  |
| 14.7 | <b>Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</b>  | De lading is niet bedoeld om in bulk te worden vervoerd.  |
| 14.8 | <b><u>Informatie voor elke van de VN-reglementen</u></b>   |   |
|      | <b>Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN) - Aanvullende informatie</b> | Niet onderworpen aan het ADR, RID en ADN.   |
|      | <b>Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG) - Aanvullende informatie</b>                   | Niet onderworpen aan het IMDG.  |
|      | <b>Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart (ICAO-IATA/DGR) - Aanvullende informatie</b>                               | Niet onderworpen aan het ICAO-IATA.   |

## RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1 **Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- Relevante bepalingen van de Europese Unie (EU)**
- Beperkingen overeenkomstig REACH, bijlage XVII**  
niet vermeld
- Lijst van autorisatieplichtige stoffen (REACH, bijlage XIV)/SVHC - kandidaat lijst**  
Niet vermeld.

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door 2020/878/EU



**D(+)-Glucose CELLPURE® ≥98 %, watervrij**

artikelnummer: **HN06**

## Seveso Richtlijn

2012/18/EU (Seveso III)

| Nr. | Gevaarlijke stof/gevarencategorieën | Drempelwaarden (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen en hogedrempelinrichtingen | Noten |
|-----|-------------------------------------|--|-------|
|     | niet toegekend                      |  |       |

## Decopaint-Richtlijn

VOS-gehalte 0 %

## Richtlijn over industrie emissie (IE-Richtlijn)

VOS-gehalte 0 %

## Richtlijn betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur (RoHS)

niet vermeld

## Verordening betreffende de instelling van een Europees register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen (PRTR)

niet vermeld

## Kaderrichtlijn water (KRW)

niet vermeld

## Verordening over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven

niet vermeld

## Verordening inzake drugsprecursoren

niet vermeld

## Verordening betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen

niet vermeld

## Verordening betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen (PIC)

niet vermeld

## Verordening betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)

niet vermeld

## Overige informatie

Richtlijn 94/33/EG betreffende de bescherming van jongeren op het werk. Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

## Nationale inventarissen

| Land | Lijst     | Status             |
|------|-----------|--------------------|
| AU   | AIIC      | stof wordt vermeld |
| CA   | DSL       | stof wordt vermeld |
| CN   | IECSC     | stof wordt vermeld |
| EU   | ECSI      | stof wordt vermeld |
| JP   | CSCL-ENCS | stof wordt vermeld |

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door 2020/878/EU



## D(+)-Glucose CELLPURE® ≥98 %, watervrij

artikelnummer: **HN06**

| Land | Lijst | Status                      |
|------|-------|-----------------------------|
| KR   | KECI  | stof wordt vermeld          |
| MX   | INSQ  | stof wordt vermeld          |
| NZ   | NZIoC | stof wordt vermeld          |
| PH   | PICCS | stof wordt vermeld          |
| TR   | CICR  | stof wordt vermeld          |
| TW   | TCSI  | stof wordt vermeld          |
| US   | TSCA  | stof wordt vermeld (ACTIVE) |
| VN   | NCI   | stof wordt vermeld          |

### Legenda

|           |   |
|-----------|---|
| AIIC      | Australian Inventory of Industrial Chemicals                            |
| CICR      | Chemical Inventory and Control Regulation                               |
| CSCL-ENCS | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)                |
| DSL       | Domestic Substances List (DSL)  |
| ECSI      | EG-Inventaris (EINECS, ELINCS, NLP)                                     |
| IECSC     | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| INSQ      | National Inventory of Chemical Substances                               |
| KECI      | Korea Existing Chemicals Inventory                                      |
| 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 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Vermelding van wijzigingen (herzien veiligheidsinformatieblad)

| Rubriek | Eerdere vermelding (tekst/waarde) | Actuele vermelding (tekst/waarde)   | Veiligheids-relevante |
|---------|-----------------------------------|---|-----------------------|
| 2.3     |                                   | Hormoonontregelende eigenschappen:<br>Bevat geen hormoonontregelaar (ED) in een concentratie van $\geq 0,1\%$ . | ja                    |
| 15.1    |                                   | Nationale inventarissen:<br>verandering in de lijst (tabel)   | ja                    |

### Afkortingen en acroniemen

| Afk. | Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen  |
|------|--|
| ADN  | Accord européen relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par voies de navigation Intérieures (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren) |
| ADR  | Accord relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par route (Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)   |
| CAS  | Chemical Abstracts Service (database voor chemische stoffen en hun unieke nummer, het CAS registratienummer)   |
| CLP  | Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labeling and Packaging) van stoffen en mengsels  |
| CW   | Ceilingwaarde (plafondwaarde)  |

## D(+)-Glucose CELLPURE® ≥98 %, watervrij

artikelnummer: **HN06**

| Afk.           | Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen   |
|----------------|---|
| DGR            | Dangerous Goods Regulations, voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke goederen, zie IATA/DGR  |
| EC No          | Het EG-register (EINECS, ELINCS en het NLP-register) is de bron voor het zevencijferige EC-getal als kengetal voor stoffen (Europese Unie)  |
| ED             | Hormoonontregelaar  |
| EINECS         | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen)  |
| ELINCS         | European List of Notified Chemical Substances (Europese lijst van bekendgemaakte chemische stoffen)   |
| GHS            | "Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen", ontwikkeld door de Verenigde Naties   |
| IATA           | International Air Transport Association   |
| IATA/DGR       | Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA)   |
| ICAO           | International Civil Aviation Organization (Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart)  |
| IMDG           | Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG-code)   |
| LD50           | Letale dosis 50 %: de LD50 komt overeen met de dosis van een geteste stof waarbij 50 % van de testobjecten sterft gedurende een gespecificeerde tijdsinterval   |
| Moniteur Belge | Koninklijk besluit tot wijziging van het koninklijk besluit van 11 maart 2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk |
| NLP            | No-Longer Polymer (niet langer polymeer)  |
| PBT            | Persistent, Bioaccumulerend en Toxisch  |
| REACH          | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)  |
| RID            | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor)                               |
| SVHC           | Zeer zorgwekkende stof  |
| TGG 15 min     | Kortetijds waarde   |
| TGG 8 uur      | Tijd gewogen gemiddelde   |
| VOS            | Vluchtige organische stoffen  |
| zPzB           | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend   |

### Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging) van stoffen en mengsels. Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door 2020/878/EU.

Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN). Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA).

### Disclaimer

Deze informatie is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Dit ViB is samengesteld en uitsluitend bedoeld voor dit product.