

# Prostovoljna varnostna informacija ob upoštevanju oblike varnostnega lista skladno z Direktivo (ES) št. 1907/2006 (REACH)



n-Oktil- $\beta$ -D-glukopiranozid (OGP)  $\geq 98$  %, za biokemijo

Številka artikla: **CN23**  
Verzija: **3.0 sl**  
Nadomesti različico z dne: 25.01.2022  
Verzija: (2)

datum priprave: 08.09.2020  
Sprememba: 02.03.2024

## ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

### 1.1 Identifikator izdelka

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Identifikacija snovi            | <b>n-Oktil-<math>\beta</math>-D-glukopiranozid (OGP) <math>\geq 98</math> %, za biokemijo</b>                        |
| Številka artikla                | CN23   |
| Registracijska številka (REACH) | Navedba identificiranih aplikacij ni potrebna, ker snovi skladno z REACH-odredbo ni potrebno registrirati (< 1 t/a). |
| ES številka                     | 249-887-8  |
| Številka CAS                    | 29836-26-8   |

### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Pomembne identificirane uporabe: | Laboratorijska kemikalija<br>Laboratorijska in analitska uporaba |
| Odsvetovane uporabe:             | Ne uporabljati za privatne namene. Hrana, pijača in krmila.      |

### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

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

**Telefon:** +49 (0) 721 - 56 06 0  
**Telefaks:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**e-mail:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
**Spletna stran:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Pristojna oseba, odgovorna za varnostni list: Department Health, Safety and Environment

**elektronski naslov (pristojna oseba):** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)

**Dobavitelj (uvoznik):** Mikro+Polo d.o.o.  
Zagrebska cesta 22  
2000 Maribor  
+386 2 614 33 00  
+386 2 614 33 20  
[info@mikro-polo.si](mailto:info@mikro-polo.si)  
[www.mikro-polo.si](http://www.mikro-polo.si)

### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

| Ime   | Ulica           | Poštna številka/mesto | Telefon         | Spletna stran |
|---|-----------------|-----------------------|-----------------|---------------|
| Poison Control Centre Ljubljana<br>University Medical Centre<br>Ljubljana | Zaloska cesta 7 | 1000<br>Ljubljana     | +386 41 635 500 |               |

n-Oktil- $\beta$ -D-glukopiranozid (OGP)  $\geq 98$  %, za biokemijo

številka artikla: **CN23**

## 1.5 Uvoznik

Mikro+Polo d.o.o.  
Zagrebška cesta 22  
2000 Maribor  
Slovenija

**Telefon:** +386 2 614 33 00  
**Telefaks:** +386 2 614 33 20  
**e-Mail:** info@mikro-polo.si  
**Spletna stran:** www.mikro-polo.si

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

#### Razvrstitev po odredbi (ES) št. 1272/2008 (CLP)

Ta snov ne izpolnjuje kriterijev v skladu z Uredbo št. 1272/2008/ES.

### 2.2 Elementi etikete

#### Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

ni potrebno

### 2.3 Druge nevarnosti

#### Rezultati ocene PBT in vPvB

V skladu z rezultati ocene snovi ta snov ni PBT ali vPvB.

#### Lastnosti endokrinih motilcev

Ne vsebuje endokrinega motilca (ED) v koncentraciji  $\geq 0,1\%$ .

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.1 Snovi

|                    |  |
|--------------------|--|
| Ime snovi          | n-Oktil- $\beta$ -D-glukopiranozid (OGP) |
| Molekulska formula | $C_{14}H_{28}O_6$                        |
| Molska masa        | 292,4 g/mol                              |
| Št.CAS             | 29836-26-8                               |
| ES-št.             | 249-887-8                                |

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč



#### Splošne opombe

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

#### Po vdihavanju

Poskrbeti za svež zrak.

n-Oktil- $\beta$ -D-glukopiranozid (OGP)  $\geq 98$  %, za biokemijo

številka artikla: CN23

**Po stiku s kožo**

Kožo izprati z vodo/prho.

**Po stiku z očmi**

Previdno izpirati z vodo nekaj minut.

**Po zaužitju**

Izprati usta. Ob slabem počutju pokličite zdravnika.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Doslej simptomi in učinki niso znani.

**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

ni/nobeden

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

**5.1 Sredstva za gašenje**



**Ustrezna sredstva za gašenje**

protipožarne ukrepe uskladiti z okolico požara!  
voda, pena, pena odporna na alkohol, suh gasilni prah, ABC-prah

**Neustrezna sredstva za gašenje**

vodni curek

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Gorljivo.

**Nevarni produkti izgorovanja**

V primeru požara lahko nastane: Ogljikov monoksid (CO), Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>)

**5.3 Nasvet za gasilce**

Ne vdihavati plinov, ki nastanejo ob požaru in/ali eksploziji. Gasiti z običajno previdnostjo in s primerne razdalje. Nositi zaprt dihalni aparat.

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**



**Za neizučeno osebje**

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Hraniti ločeno od odvodnih kanalov, površinske in podzemeljske vode. Zadržati kontaminirano čistilno vodo in pustiti odteči.

n-Oktil-β-D-glukopiranozid (OGP) ≥98 %, za biokemijo

številka artikla: CN23

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

#### Nasveti glede primernih tehnik zadrževanja razlitja

Pokritje odvodnih kanalov. Zajeti mehansko.

#### Nasveti o čiščenju razlitja

Zajeti mehansko.

#### Drugi podatki v zvezi z razlitjem in izpustom

Odvreči v primernih posodah za odstranjevanje. Prezračiti prizadeto območje.

### 6.4 Sklincevanje na druge oddelke

Nevarni produkti razgradnje: glej oddelek 5. Osebna zaščitna oprema: glejte oddelek 8. Nezdružljivi materiali: glejte oddelek 10. Odstranjevanje: glejte oddelek 13.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

#### Nasveti o splošni higieni dela

Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hraniti na suhem. Hraniti na hladnem.

#### Nezdružljive snovi ali zmesi

Upoštevati napotke za kombinirano shranjevanje.

#### Upoštevanje drugih nasvetov:

#### Posebne konstrukcije za skladiščne prostore ali posode

Priporočena temperatura skladiščenja: 2 – 8 °C

### 7.3 Posebne(a) končne(a) uporabe(a)

Na voljo ni nobenih informacij.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

#### Nacionalne mejne vrednosti

#### Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost (omejitve izpostavljenosti na delovnem mestu)

Ta informacija ni na voljo.

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### Osebni varnostni ukrepi (osebna zaščitna oprema)

#### Zaščita za oči/obraz



Zaščitna očala s stransko zaščito.

n-Oktil- $\beta$ -D-glukopiranozid (OGP)  $\geq 98$  %, za biokemijo

številka artikla: CN23

#### Zaščita kože



- **zaščita rok**

Nositi primerne zaščitne rokavice. Primerne so zaščitne rokavice za kemikalije, preverjene v skladu z EN 374.

- **vrsta materiala in njegova debelina**

NBR (Nitrilni kavčuk)

- **debelina materiala**

>0,11 mm

- **čas prodiranja skozi material, iz katerega so izdelane rokavice**

>480 minut (nivo prepustnosti: 6)

- **dodatni varnostni ukrepi**

Narediti faze regeneracije kože. Priporoča se preventivno varovanje kože (zaščitne kreme/mazila).

#### Zaščita dihal



Zaščito dihal potrebujete pri: Nastajanje prahu. Filter za trdne delce (EN 143). P1 (filtrira najmanj 80 % zračnih delcev, barvna koda: bela).

#### Nadzor izpostavljenosti okolja

Hraniti ločeno od odvodnih kanalov, površinske in podzemeljske vode.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

|   |   |
|---|---|
| Fizikalno stanje                                  | trdna   |
| Oblika  | puder   |
| Barva   | bela  |
| Vonj  | značilen  |
| Tališče/ledišče                                   | 105 °C  |
| Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča | ni določeno                                     |
| Vnetljivost                                       | ta material je gorljiv, ampak ne lahko vnetljiv |
| Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti            | ni določeno                                     |
| Plamenišče  | ni uporabljeno                                  |
| Temperatura samovžiga                             | ni določeno                                     |
| Temperatura razpadanja                            | ni pomembno                                     |
| pH (vrednost)                                     | 6 – 7 (v vodni raztopini: 10 g/l, 20 °C)        |

**n-Oktil-β-D-glukopiranozid (OGP) ≥98 %, za biokemijo**

številka artikla: **CN23**

|   |   |
|---|---|
| Kinematična viskoznost  | ni pomembno                               |
| <u>Topnost(i)</u>   |   |
| Topnost v vodi  | 300 g/l pri 20 °C                         |
| <u>Porazdelitveni koeficient</u>                                  |   |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost): | ta informacija ni na voljo                |
| Parni tlak  | ni določeno                               |
| <u>Gostota in/ali relativna gostota</u>                           |   |
| Gostota   | ni določeno                               |
| Relativna parna gostota   | Podatek o določeni lastnosti ni na voljo. |
| Lastnosti delcev  | Podatki niso na voljo.                    |
| <u>Drugi varnostni parametri</u>                                  |   |
| Oksidativne lastnosti   | ni/nobeden                                |

## 9.2 Drugi podatki

|   |  |
|---|--|
| Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti: | kategorije nevarnosti v skladu z GHS (fizikalne nevarnosti): ni pomembno |
| Druge varnostne značilnosti:                  | Dodatne navedbe niso na voljo.   |

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Izdelek v dostavljeni obliki ni zmožen eksplozije prahu; obogatitev drobnega prahu pa vodi k nevarnosti eksplozije prahu.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Material je stabilen v normalnem okolju ter predvidenih temperaturnih in tlačnih pogojih skladiščenja in ravnanja.

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

**Reagira močno z/s:** močna oksidativna snov

### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Posebni pogoji, ki se jim je treba izogniti, niso znani.

### 10.5 Nezdružljivi materiali

Dodatne navedbe niso na voljo.

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje: glej oddelek 5.

n-Oktil- $\beta$ -D-glukopiranozid (OGP)  $\geq 98$  %, za biokemijo

številka artikla: CN23

## **ODDELEK 11: Toksikološki podatki**

### **11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**

#### **Razvrstitev v skladu z GHS (1272/2008/ES, CLP)**

Ta snov ne izpolnjuje kriterijev v skladu z Uredbo št. 1272/2008/ES.

#### **Akutna strupenost**

Se ne razvrsti kot akutno strupena.

#### **Jedkost za kožo/draženje kože**

Se ne razvrsti kot jedko/dražilno za kožo.

#### **Huda poškodba oči/draženje oči**

Se ne razvrsti kot hudo škodljivo ali dražilno za oči.

#### **Preobčutljivost dihal ali kože**

Se ne razvrsti kot povzročitelj preobčutljivosti dihal ali kože.

#### **Mutagenost za zarodne celice**

Se ne razvrsti kot mutageno za zarodne celice.

#### **Rakotvornost**

Se ne razvrsti kot rakotvorno.

#### **Strupenost za razmnoževanje**

Se ne razvrsti kot strupeno za razmnoževanje.

#### **Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost**

Se ne razvrsti kot strupeno za specifični ciljni organ (enkratna izpostavljenost).

#### **Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost**

Se ne razvrsti kot strupeno za specifični ciljni organ (večkratna izpostavljenost).

#### **Nevarnost pri vdihavanju**

Se ne razvrsti kot nevarno pri vdihavanju.

#### **Simptomi, povezani s fizikalnimi, kemijskimi in toksikološkimi lastnostmi**

- **Pri zaužitju**

Podatki niso na voljo.

- **Pri stiku z očmi**

Podatki niso na voljo.

- **Pri vdihavanju**

Podatki niso na voljo.

- **Pri stiku s kožo**

Podatki niso na voljo.

- **Drugi podatki**

Učinki na zdravje niso znani. Ti podatki temeljijo na našem sedanjem poznavanju stanja.

### **11.2 Lastnosti endokrinih motilcev**

Ne vsebuje endokrinega motilca (ED) v koncentraciji  $\geq 0,1\%$ .

n-Oktil- $\beta$ -D-glukopiranozid (OGP)  $\geq 98$  %, za biokemijo

številka artikla: CN23

### 11.3 Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne navedbe niso na voljo.

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

Se ne razvrsti kot nevarno za vodno okolje.

### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

Teoretična potreba po kisiku: 1,97 mg/mg

Teoretični ogljikov dioksid: 2,107 mg/mg

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Podatki niso na voljo.

### 12.4 Mobilnost v tleh

Podatki niso na voljo.

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Podatki niso na voljo.

### 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ne vsebuje endokrinega motilca (ED) v koncentraciji  $\geq 0,1$ %.

### 12.7 Drugi škodljivi učinki

Podatki niso na voljo.

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki



V zvezi z odstranjevanjem odpadnih snovi konzultirati pristojnega pooblaščenega strokovnjaka.

#### Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odpadkov

Ne izprazniti v kanalizacijo.

#### Obdelava odpadkov posod/embalaže

Kontaminirano embalažo obravnavati kot snov samo. Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira.

### 13.2 Ustrezne določbe v zvezi z odpadki

Identifikacijske številke in oznake odpadnih snovi je potrebno dodeliti v skladu z EAKV kot tudi v skladu s panogo in procesom.

### 13.3 Opombe

Odpadke je potrebno ločevati v kategorije tako, da jih lahko lokalni ali nacionalni objekti za upravljanje z odpadki obravnavajo ločeno. Prosimo upoštevajte ustrezne nacionalne ali regionalne določbe. Nekontaminirana in popolnoma zpraznjena embalaža se sme reciklirati.



n-Oktil- $\beta$ -D-glukopiranozid (OGP)  $\geq 98$  %, za biokemijo

številka artikla: CN23

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- 14.1 Številka ZN in številka ID** ne veljajo predpisi za prevoz
- 14.2 Pravilno odpremno ime ZN** ni navedeno
- 14.3 Razredi nevarnosti prevoza** ni/nobeden
- 14.4 Skupina embalaže** ni navedeno
- 14.5 Nevarnosti za okolje** ni nevarno za okolje v skladu s predpisi o nevarnem blagu
- 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**  
Dodatne navedbe niso na voljo.
- 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO**  
Tovor se ne prevaža v razsutem stanju.

### 14.8 Podatki za vsak vzorčni predpis ZN

**Prevoz nevarnega blaga po cesti, železnici ali celinskih plovnih poteh (ADR/RID/ADN) - Dodatne informacije**

Ne veljajo ADR, RID in ADN.

**Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju (IMDG) - Dodatne informacije**

Ne velja IMDG.

**International Civil Aviation Organization (ICAO-IATA/DGR) - Dodatne informacije**

Ne veljata ICAO-IATA.

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

### 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

**Ustrezne določbe Evropske unije (EU)**

**Omejitve v skladu z REACH, priloga XVII**

ni na seznamu

**Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (REACH, priloga XIV)/SVHC - seznam kandidatov**

Ni na seznamu.

**Seveso direktiva**

| 2012/18/EU (Seveso III) |                                    |  |        |
|-------------------------|------------------------------------|--|--------|
| Št.                     | Nevarna snov/kategorije nevarnosti | Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje in višje stopnje | Opombe |
|                         | ni navedeno                        |  |        |

**Decopaint direktiva**

|             |     |
|-------------|-----|
| HOS vsebina | 0 % |
|-------------|-----|

**Direktiva o industrijskih emisijah**

# Prostovoljna varnostna informacija ob upoštevanju oblike varnostnega lista skladno z Direktivo (ES) št. 1907/2006 (REACH)



n-Oktil- $\beta$ -D-glukopiranozid (OGP)  $\geq 98$  %, za biokemijo

številka artikla: CN23

|             |     |
|-------------|-----|
| HOS vsebina | 0 % |
|-------------|-----|

## Direktiva o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi (RoHS)

ni na seznamu

## Uredba o Evropskem registru izpustov in prenosov onesnaževal (PRTR)

ni na seznamu

## Okvirna direktiva o vodah (WFD)

ni na seznamu

## Uredba o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive

ni na seznamu

## Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah

ni na seznamu

## Uredba o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč

ni na seznamu

## Uredba o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij

ni na seznamu

## Uredba o obstojnih organskih onesnaževalih

ni na seznamu

## Drugi podatki

Direktiva 94/33/ES o varstvu mladih ljudi pri delu. Pri delu upoštevati omejitve v skladu s smernicami za zaščito nosečnic in doječih mater (92/85/EGS).

## Nacionalni sezname

| Dežela | Seznam    | Status          |
|--------|-----------|-----------------|
| AU     | AIIC      | snov je vpisana |
| EU     | ECSI      | snov je vpisana |
| JP     | CSCL-ENCS | snov je vpisana |
| NZ     | NZIoC     | snov je vpisana |
| TW     | TCSI      | snov je vpisana |
| VN     | NCI       | snov je vpisana |

### Legenda

|           |  |
|-----------|--|
| AIIC      | Australian Inventory of Industrial Chemicals             |
| CSCL-ENCS | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS) |
| ECSI      | Seznam snovi ES (EINECS, ELINCS, NLP)                    |
| NCI       | National Chemical Inventory                              |
| NZIoC     | New Zealand Inventory of Chemicals                       |
| TCSI      | Taiwan Chemical Substance Inventory                      |

## 15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to snov ni bil izdelana ocena kemijske varnosti.

n-Oktil-β-D-glukopiranozid (OGP) ≥98 %, za biokemijo

številka artikla: CN23

## ODDELEK 16: Drugi podatki

### Navedene spremembe (popravljen varnostni list)

| Oddelek | Prejšnji vnos (tekst/vrednost) | Aktualni vnos (tekst/vrednost)  | Varnostno relevantno |
|---------|--------------------------------|---|----------------------|
| 2.3     |                                | Lastnosti endokrinih motilcev:<br>Ne vsebuje endokrinega motilca (ED) v koncentraciji ≥ 0,1%. | da                   |
| 15.1    |                                | Nacionalni sezname:<br>sprememba v seznamu (tabeli)   | da                   |

### Okrajšave in akronimi

| Okr.     | Opis uporabljenih okrajšav  |
|----------|---|
| ADN      | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovih poteh) |
| ADR      | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti)  |
| CAS      | Chemical Abstracts Service (Služba za izmenjavo kemijskih izvlečkov združuje najbolj izčrpen seznam kemičnih snovi)   |
| CLP      | Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi   |
| DGR      | Predpisi o nevarnem blagu (glej IATA/DGR)   |
| ED       | Endokrine motilce   |
| EINECS   | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropski seznam obstoječih kemičnih snovi)   |
| ELINCS   | European List of Notified Chemical Substances (Evropski seznam novih snovi)   |
| ES-št.   | Popis ES (EINECS, ELINCS in popis NLP) je glosar sedemmestnih števil ES, identifikatorjev snovi, ki so v EU (Evropski uniji) na voljo na tržišču  |
| GHS      | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" „Globalno usklajeni sistem za razvrščanje in označevanje kemikalij“, ki so ga razvili Združeni narodi                         |
| HOS      | Volatile Organic Compounds (hlapne organske spojine)  |
| IATA     | International Air Transport Association (Mednarodno združenje za zračni transport)  |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Predpisi o nevarnem blagu za zračni transport)  |
| ICAO     | International Civil Aviation Organization (Mednarodna organizacija civilnega letalstva)   |
| IMDG     | International Maritime Dangerous Goods Code (Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju)  |
| NLP      | No-Longer Polymer (bivši polimer)   |
| PBT      | Obstojno, se kopiči v organizmih in strupeno  |
| REACH    | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij)   |
| RID      | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga)  |

# Prostovoljna varnostna informacija ob upoštevanju oblike varnostnega lista skladno z Direktivo (ES) št. 1907/2006 (REACH)



n-Oktil-β-D-glukopiranozid (OGP) ≥98 %, za biokemijo

številka artikla: **CN23**

| Okr. | Opis uporabljenih okrajšav  |
|------|---|
| SVHC | Substance of Very High Concern (snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost)                         |
| vPvB | Very Persistent and very Bioaccumulative (zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih) |

## Reference ključne literature in virov podatkov

Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi. Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjena z 2020/878/EU.

Prevoz nevarnega blaga po cesti, železnici ali celinskih plovnih poteh (ADR/RID/ADN). Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Predpisi o nevarnem blagu za zračni transport).

## Omejitve odgovornosti

Ti podatki temeljijo na našem sedanjem poznavanju stanja. Ta varnostni list je pripravljen in namenjen le za ta izdelek.