

# Sakkarose

Internkode 16260

Revisjonsdato 05.09.2023

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

|  |   |
|--|---|
| <i>1.1 Produktidentifikator</i>  |   |
| Kjemikaliets navn  | Sakkarose   |
| Kjemisk navn   | Sakkarose   |
| Formel   | C12H22O11   |
| Artikkel-nr  | 16260   |
| EC/NLP-nr  | 200-334-9   |
| CAS-nr   | 57-50-1   |
| Revisjonsdato  | 05.09.2023  |
| Erstatter sikkerhetsdatablad fra   | 20.03.2013  |
| Utgave nummer  | 1.0   |
|  | Liten boks  |
| <i>1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes</i> |   |
| Anvendelse / bruksområde   | Industriell og profesjonell bruk.   |
| Anvendelser som frarådes   | ikke kjent  |
| <i>1.3 Opplysning om leverandør av sikkerhetsdatabladet</i>  |   |
| Distributør  | FYBIKON A/S<br>Postboks 8228 Vågsbygd<br>4676 KRISTIANSAND<br>Norge<br>Telefon: 38 01 21 66<br>www.fybikon.no |
| E-post   | postmaster@fybikon.no   |
| Ansvarlig person   | Anne Lykken   |
| Utarbeidet av  | Fybikon A/S   |
| <i>1.4 Nødtelefonnummer</i>  | <b>Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00.</b>  |

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

|   |   |
|---|---|
| <i>2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen</i> |   |
| Klassifisering i henhold til 1272/2008/EC             | Stoffet eller stoffblandingen oppfyller ikke kriteriene for klassifisering i samsvar med forordning 1272/2008/EF.   |
| <i>2.2 Merkningselementer</i>                         |   |
| <i>2.3 Andre farer</i>                                |   |
|   | Kjemikaliet kommer IKKE inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer.<br>Kjemikaliet inneholder IKKE over 0,1% hormonforstyrrende stoffer i henhold til (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605. |

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2 Stoffblandinger

| Ingrediens     | Identifisering                          | Klassifisering | Note | Vekt-%   |
|----------------|---|----------------|------|----------|
| D(+)-Sakkarose | Ec/Nlp nr: 200-334-9<br>Cas nr: 57-50-1 |                | Z    | 60 - 100 |

## Sakkarose

Fortsettelse fra forrige side

Internkode 16260

Revisjonsdato 05.09.2023

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Ingredienskommentarer | <p>Klassifiseringen gjelder for hvert enkelt stoff, ikke for produktet.<br/>Alle konsentrasjoner er oppgitt som vektprosent.</p> <p>Note Z: Selv om komponenten ikke er klassifisert som farlig i henhold til bestemmelse (EF) No 1272/2008 gir den verdifull informasjon om produktets sammensetning.</p> |
|-----------------------|--|

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

|  |   |
|--|---|
| 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak                                      |   |
| Innånding  | Frisk luft, varme og hvile, helst i bekvem halvsittende stilling. Sørg for frie luftveier.                                |
| Hudkontakt   | Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.   |
| Øyekontakt   | Skyll forsiktig med vann i flere minutter; Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre.              |
| Svelging   | Gi noe å drikke, for eksempel vann, melk, saft. Kontakt Giftinformasjonen for vurdering av faren i hvert enkelt tilfelle. |
| 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede      | Ikke kjent  |
| 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig | Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege, vis fram etikett, bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet.      |
| Annen informasjon  | Gi aldri noe å drikke til en bevisstløs person.   |

## AVSNITT 5: BRANNSLOKINGSTILTAK

|   |  |
|---|--|
| 5.1 Slukkingsmidler   |  |
| Passende slukningsmidler                                    | Vanntåke, skum, CO2 og pulver.   |
| Uegnete slukningsmidler                                     | Unngå rettet vannstråle i slukkingsarbeidet.   |
| 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen | Ikke kjent   |
| 5.3 Råd til brannmannskaper                                 | Brannmannskap bør bruke standard verneutstyr med flammehemmende jakke, hjelm med ansiktsvern, hansker, gummistøvler og selvforsynt pusteapparat i lukkede rom. |

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

|   |   |
|---|---|
| 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner | Ikke relevant.  |
| 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø                            | Ikke relevant   |
| 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing                     | Ikke kjent  |
| 6.4 Henvisning til andre avsnitt  | Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.<br>Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.<br>Se avsnitt 12 for informasjon om økologi.<br>Se avsnitt 13 for informasjon om fjerning av avfall. |

## AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING

|   |  |
|---|--|
| 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering                     | Bruk egnet og godkjent verneutstyr, se avsnitt 8 for mer informasjon. Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis. Brukerveiledningen skal følges for å oppnå sikker bruk og best mulig resultat. |
| 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter | Bør oppbevares stående og i originalemballasje.  |
| 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)                                  | Industriell og profesjonell bruk.  |

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

## Sakkarose

Fortsettelse fra forrige side

Internkode 16260

Revisjonsdato 05.09.2023

|  |  |
|--|--|
| 8.1 Kontrollparametre                        |  |
| Anmerkning om tiltak- og grenseverdier       | Ingen yrkeshygiene eksponeringsgrenser er relevante for produktet.   |
| 8.2 Eksponeringskontroll                     |  |
| Begrensning av eksponering på arbeidsplassen | Sunn fornuft og sikkerhetsregler skal alltid brukes ved allmenn omgang med kjemikalier. Sørg for at emballasjen er riktig merket for å forebygge uforutsett eksponering eller feilaktig bruk. Sørg for bruk av anbefalt verneutstyr og vernetøy. Sørg for tilstrekkelig utsug eller ventilasjon på arbeidsplassen. Unngå kontakt med øyne og hud. Hold verneutstyr tørt og rent. |
| Åndedrettsvern                               | Åndedrettsutstyr er ikke nødvendig hvor det er tilstrekkelig naturlig ventilasjon eller punktavsug. Den europeiske standardiseringskomiteens (CEN) standarder EN136, EN140 og EN405 angir åndedrettsvernsmasker, EN149 og EN143 angir filteranbefalinger.  |
| Øyevern                                      | Øyevern skal være i henhold til standarden EN 166.   |
| Håndvern                                     | Beskyttelseshansker av naturlatex, nitril, neopren, PVA, butyl eller PVC med hansketykkelse over 0,1 mm i henhold til standard EN-374.<br>Ved kontinuerlig kontakt: Hansker med gjennomtrengningstid over 480 minutter.<br>Ved kortsiktig sprut/eksponering (inntill 10 minutter): Gjennomtrengningstid over 20 minutter;  |
| Annen informasjon                            | Det er god industriell hygieneprosedyre å unngå hudkontakt mest mulig. Unngå bruk av ringer, klokker eller lignende som er egnet til å holde på produktet og derved forårsake hudreaksjoner.<br>Beskyttelseskrem kan hjelpe til å beskytte utsatte hudområder, men kan ikke erstatte hansker.  |

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

|  |   |
|--|---|
| 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper |   |
| a) Fysisk tilstand   | Ikke relevant for klassifisering eller farene knyttet til kjemikaliet.  |
| c) Lukt  | Ikke relevant for klassifisering eller farene knyttet til kjemikaliet.  |
| d) Smeltepunkt/ frysepunkt                                       | Ikke relevant for klassifisering eller farene knyttet til kjemikaliet.  |
| e) Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde                  | Ikke relevant på grunn av kjemikalietets form eller tilstand.   |
| f) Antennelighet   | Ikke relevant for klassifisering eller farene knyttet til kjemikaliet.  |
| g) Nedre og øvre eksplosjonsgrense                               | Ikke relevant for klassifisering eller farene knyttet til kjemikaliet. -  |
| h) Flammepunkt   | Ikke relevant - ingen ingredienser er klassifisert brannfarlig.   |
| i) Selvantennelsestemperatur                                     | Ikke relevant - ingen ingredienser er klassifisert brannfarlig.   |
| j) Spaltingstemperatur   | Ikke relevant for klassifisering eller farene knyttet til kjemikaliet.  |
| k) pH  | .   |
| l) Kinematisk viskositet   | Ikke relevant på grunn av kjemikalietets form eller tilstand.   |
| m) Løselighet  | Ikke relevant for klassifisering eller farene knyttet til kjemikaliet.  |
| n) Fordelingskoeffisient   | Ikke relevant for klassifisering eller farene knyttet til kjemikaliet.  |
| o) Damptrykk   | Ikke relevant på grunn av kjemikalietets form eller tilstand.   |
| p) Tetthet og/eller relativ tetthet                              | Ikke relevant for klassifisering eller farene knyttet til kjemikaliet.  |
| q) Relativ damptetthet   | Ikke relevant for klassifisering eller farene knyttet til kjemikaliet.  |
| r) Partikkelegenskaper   | Ikke kjent  |
| 9.2 Andre opplysninger   | De fysiske og kjemiske egenskaper som er oppgitt under punkt 9.1 gjelder for produktet og ikke enkeltstoffer eller drivgass, med mindre annet er oppgitt. |
| Fordampingshastighet   | Ikke relevant på grunn av kjemikalietets form eller tilstand.   |
| Molmasse   | 342,30 g/mol  |

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

|                                    |                               |
|------------------------------------|-------------------------------|
| 10.1 Reaktivitet                   | Stabil under normale forhold. |
| 10.2 Kjemisk stabilitet            | Stabil under normale forhold. |
| 10.3 Risiko for farlige reaksjoner | Ikke kjent                    |
| 10.4 Forhold som skal unngås       | Ikke kjent                    |

## Sakkarose

Fortsettelse fra forrige side

Internkode 16260

Revisjonsdato 05.09.2023

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 10.5 Uforenlige materialer         | Ikke kjent                              |
| 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter | Ingen dekomponering ved normal lagring. |

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

|   |   |
|---|---|
| 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008 |   |
| a) Akutt giftighet  | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| b) Hudetsing/ hudirritasjon   | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| c) Alvorlig øyeskade/ øyeirritasjon   | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| d) Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt                            | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| e) Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller                                 | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| f) Kreftfremkallende egenskaper   | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| g) Reproduksjonstoksicitet  | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| h) STOT - enkelteksponering   | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| i) STOT - gjentatt eksponering  | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| j) Aspirasjonsfare  | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| 11.2 Opplysninger om andre farer  | Sannsynlig eksponeringsvei: Hudkontakt.                                 |

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

|   |   |
|---|---|
| 12.1 Giftighet                            | Ingen kjent økotoksikologisk effekt. Det forventes ingen skadelige langtidseffekter på vannorganismer.              |
| 12.2 Persistens og nedbrytbarhet          | Ikke kjent  |
| 12.3 Bioakkumuleringsevne                 | Bioakkumulering er lite sannsynlig.   |
| 12.4 Mobilitet i jord                     | Ingen informasjon foreligger.   |
| 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering | Kjemikaliet kommer ikke inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer.     |
| 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper        | Kjemikaliet inneholder ikke hormonforstyrrende stoffer over 0,1%, i henhold til (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605. |
| 12.7 Andre skadevirkninger                | Ikke kjent  |

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder |  |
| Avfallsgrupper                 | Angivelse av EAL-koder er kun veiledende. Sjekk alltid avfallskoden med henblikk på den aktuelle tilstand produktet befinner seg i. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.<br>EAL: 16 05 09 andre kasserte kjemikalier enn dem nevnt i 16 05 06, 16 05 07 eller 16 05 08.<br>EAL: *16 05 06 laboratoriekjemikalier som består av eller inneholder farlige stoffer, herunder blandinger av laboratoriekjemikalier. |
| Annen informasjon              | Tømming av produktet i avløp frarådes.   |

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| 14.1 FN nr. eller id nummer | Ikke regulert     |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn    |                   |
| Varenavn                    | Ikke farlig gods. |
| 14.3 Transportfareklasse(r) |                   |
| ADR/RID klasse              | n/a               |
| 14.4 Emballasjegruppe       | n/a               |

## Sakkarose

Fortsettelse fra forrige side

Internkode 16260

Revisjonsdato 05.09.2023

|   |  |
|---|--|
| 14.5 Miljøfarer   | n/a  |
| 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk               | n/a  |
| 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter | n/a  |
| Annen informasjon                                       | Produktet er ikke undelagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID). |

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

|  |  |
|--|--|
| 15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen | <p>KOMMISSJONENS DELEGERTE FORORDNING (EU) 2020/217 av 4. oktober 2019 (ATP14).</p> <p>FOR-2012-06-16-622 Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).</p> <p>Europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006.</p> <p>KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH).</p> <p>ADR/RID Forskrift om landtransport av farlig gods 2019.</p> <p>Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier).</p> <p>FOR 2004-06-01 nr 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).</p> <p>Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (Arbeidstilsynet, 2008).</p> <p>ECHA (European Chemicals Agency) C&amp;L Inventory database.<br/>Ex-ECB databasen (<a href="http://esis.jrc.ec.europa.eu/index.php?PGM=cla">http://esis.jrc.ec.europa.eu/index.php?PGM=cla</a>).</p> <p>Avfallsforskriften (miljøverndepartementet) - FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall.</p> <p>FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).</p> <p>Europeisk avfallskatalog og liste over farlig avfall gyldig fra 1. januar 2002.</p> |
| 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet  | <p>Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet skal ikke betraktes som brukerens egen risikovurdering. Det er alltid brukerens ansvar at alle nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle kravene i henhold til lokale regler og bestemmelser.</p>  |
| Annen informasjon  | <p>Klassifiseringen av dette produktet er gitt på grunnlag av de foreliggende opplysninger fra leverandøren.</p>   |

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

|  |   |
|--|---|
| Henvisninger til viktig litteratur og spesielle datakilder | Sikkerhetsdatablad fra leverandøren.  |
| Forkortelser i dokumentet                                  | <p>n/a - Ikke relevant eller kjent informasjon.</p> <p>EAL - Den europeiske avfallslisten.</p> <p>vPvB - Very Persistent and very Bioaccumulative (require special attention under REACH).</p> <p>PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic.</p> <p>LD50 - Mengden av et kjemikalie som gitt en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50%.</p> <p>Betegnelsen LE50 kan benyttes dersom det aktuelle kjemikaliet ikke er oppløselig i vann.</p> <p>LC50 - Konsentrasjonen av et kjemikalie i luft eller vann som for en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50% over en gitt tidsperiode. Betegnelsen LL50 kan benyttes dersom det aktuelle kjemikaliet ikke er oppløselig i vann.</p> <p>STOT - Giftvirkning på bestemte organer.</p> <p>bw/day - body weight / day (kroppsvekt per dag).</p> |
| Første gang utgitt   | 05.09.2023  |

# Sakkarose

Fortsettelse fra forrige side

Internkode 16260

Revisjonsdato 05.09.2023

## Annen informasjon

Vi mener informasjonen er korrekt, men kan ikke garantere at alle områder er dekket. Innformasjonen skal kun brukes som veiledning. FYBIKON AS skal derfor ikke bli holdt ansvarlig for noen skade som kan oppstå ved bruk av eller kontakt med produktet.

--- SIKKERHETSDATBLAD i henhold til (EU) direktiv (EC) 1272/2008 og (EU) 2020/878 ---