

Veiligheidsinformatieblad vloeibare suikerproducten

Datum van herziening: 26-01-2021



Rubriek 1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Productnaam	Vloeibare suikerproducten
Synoniemen	Diksap, Suikerstroop, Invertsuikerstroop, Vloeibare suiker, Vloeibare invertsuiker, Gezuiverde melasse

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

Aanbevolen gebruik	Levensmiddel, Ingrediënt voor levensmiddelen, Ingrediënt voor diervoeder, Grondstof voor (bio)chemische processen.
Ontraden gebruik	Geen informatie beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Cosun Beet Company
Noordzeedijk 113
4671 TL Dinteloord
Tel: +31 (0) 0165 525 006 (kantooruren)
E-mail: customerservice@cosunbeetcompany.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Cosun Beet Company: +31 (0) 165 525 215 (Nederland), +31 (0) 165 525 208 (Internationaal)

Rubriek 2. Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)

Niet geclassificeerd.

Classificatie volgens EU-richtlijnen 67/548/EEG of 1999/45/EEG

Niet geclassificeerd.

2.2 Etiketteringselementen

Geen.

2.3 Andere gevaren

Dit product voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB conform bijlage XIII van REACH.

Rubriek 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Chemische aard	Suiker en/of invert suiker en niet-suikers, afkomstig uit het suiker proces en al dan niet gedeeltelijk geïnverteerd. (Bevat: Water 15-40%)
-----------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Het product bevat geen gevaarlijke stoffen waarvoor beroepsmatige blootstellingslimieten zijn vastgesteld.

Rubriek 4. Eerste hulp maatregelen

4.1 Beschrijving van de eerste hulp maatregelen

Algemeen advies	Geen gevaren die speciale eerste hulp maatregelen vereisen.
Contact met de ogen	Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende minstens 15 minuten. Onmiddellijk medische hulp inroepen indien symptomen optreden.
Contact met de huid	Afspoelen met veel water en zeep en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Onmiddellijk medische hulp inroepen indien symptomen optreden.
Inslikken	De mond spoelen. 1 of 2 glazen water drinken.
Inademing	In de frisse lucht brengen. Onmiddellijk medische hulp inroepen indien symptomen optreden.
Bescherming van EHBO'ers	Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Voornaamste verschijnselen	Er zijn geen acute en uitgestelde symptomen of effecten waargenomen.
-----------------------------------	----------------------------------------------------------------------

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor de arts	De symptomen behandelen.
---------------------------------	--------------------------

Rubriek 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Water, schuim en poeder.
Ongeschikte blusmiddelen	Geen.

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

Speciaal gevaar	Geen in het bijzonder.
------------------------	------------------------

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting	Onafhankelijke ademhalingsapparatuur en beschermend pak dragen.
-----------------------------------------	-----------------------------------------------------------------

Veiligheidsinformatieblad Vloeibare suikerproducten



Datum van herziening: 26-01-2021

Rubriek 6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Personeel naar veilige gebieden evacueren. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Zorgen voor voldoende ventilatie.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet wegspoelen naar oppervlaktewater of riool.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en –materiaal

Opvegen of opzuigen en in geschikte containers scheppen voor verwijdering. Containers afvoeren naar een opwerk-faciliteit. Na reinigen resten wegspoelen met water.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubrieken 8 en 13.

Rubriek 7. Hantering en opslag

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

Geen speciale vereisten. Goede industriële hygiëne- en veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

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

In goed gesloten verpakking bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Bewaren bij temperaturen tussen 10 en 30°C. Verwijderd houden van warmte (voorkom Strecker reactie).

7.3 Specifiek eindgebruik

Blootstellingsscenario Niet beschikbaar.

Overige informatie Niet beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad Vloeibare suikerproducten



Datum van herziening: 26-01-2021

Rubriek 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameter

Blootstellingswaarden	Het product bevat geen bestanddelen waarvoor wettelijke grenswaarden zijn vastgesteld.
Aanbevolen monitorings-procedures	Geen informatie beschikbaar.
Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Geen informatie beschikbaar.
Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)	Geen informatie beschikbaar.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen	Beschermbril.
Bescherming van de handen	Beschermende handschoenen.
Huid- en lichaamsbescherming	Kleding met lange mouwen.
Ademhalingsbescherming	Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen.

Hygiënische maatregelen Goede industriële hygiëne- en veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Handen wassen vóór pauzes en onmiddellijk na hantering van het product.

Beheersing van milieublootstelling Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem.

Rubriek 9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand @20°C	Vloeistof
Voorkomen	Stroop
Kleur	Helder – (Donker) Bruin
Geur	Kenmerkend
pH	> 2
Smelt-/vriespunt	Niet van toepassing
Kookpunt/kooktraject	Geen informatie beschikbaar
Vlampunt	Geen informatie beschikbaar
Verdampingssnelheid	Geen informatie beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen informatie beschikbaar
Ontvlambaarheidsgrenzen in lucht	Geen informatie beschikbaar
Dampspanning	Geen informatie beschikbaar
Dampdichtheid	Geen informatie beschikbaar
Relatieve dichtheid	Afhankelijk samenstelling
Oplosbaarheid in water	Oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water)	Geen informatie beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen informatie beschikbaar
Ontledingstemperatuur	Geen informatie beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	Geen informatie beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	Geen informatie beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	Geen informatie beschikbaar

9.2 Overige informatie

Geen informatie beschikbaar

Rubriek 10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Temperaturen hoger dan 30°C bij opslag.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen in het bijzonder.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bij normaal gebruik.

Rubriek 11. Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Inslikken	Geen effect bekend.
Contact met de huid	Geen effect bekend.
Inademing	Geen effect bekend.

Huidcorrosie/-irritatie Geen effect bekend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Geen effect bekend.

Sensibilisatie van de luchtwegen /de huid Geen effect bekend.

Mutageniteit in geslachtscellen Is niet bekend als veroorzaker van erfelijke genetische schade.

Kankerverwekkendheid Bevat geen als kankerverwekkend geclassificeerde bestanddelen.

Reproductietoxiciteit Niet bekend als veroorzaker van afwijkingen of nadelige effecten op de ontwikkeling van de foetus. Niet bekend als veroorzaker van nadelige effecten op de voortplanting.

STOT bij eenmalige blootstelling Geen effect bekend.

STOT bij herhaalde blootstelling Geen effect bekend.

Aspiratiegevaar Geen effect bekend.

Rubriek 12. Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bevat geen stoffen die bekend zijn als gevaarlijk voor het milieu. Een overdosering veroorzaakt een dermate afname van het zuurstofgehalte dat anaerobe omstandigheden kunnen ontstaan.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Niet van toepassing.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Niet van toepassing.

12.6 Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad Vloeibare suikerproducten



Datum van herziening: 26-01-2021

Rubriek 13. Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen / niet-gebruikte producten Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking Lege verpakkingen/containers moeten voor hergebruik of verwijdering worden afgevoerd naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

Rubriek 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Volgens: ADR, RID, ADN, IMDG, IATA/ICAO

14.1 VN-nummer

Niet gereguleerd.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd.

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Niet gereguleerd.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd.

14.5 Milieugevaren

Niet van toepassing.

14.6 Bijzondere voorwaarden voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing.

Rubriek 15. Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Restricties voor gebruik Geen.

Overige regelgeving Geen.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Niet nodig.

Rubriek 16. Overige informatie

Volledige tekst van H-zinnen waarnaar verwezen wordt in rubrieken 2 en 3

Niet van toepassing.

Afkortingen/acroniemen	(E)EC Europese Commissie REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances (Registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen) STOT Specific Target Organ Toxicity (specifieke doelorgaantoxiciteit) PBT Persistent, Bioaccumulerend, Toxisch zPzB zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend (very Persistent and very Bioaccumulative, vPvB) ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route RID Regulations for the International Transport of Dangerous Goods by Rail ADN Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voies de Navigation intérieures IATA International Air Transport Association ICAO International Civil Aviation Organization IMDG International Maritime Dangerous Goods Code
-------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Opmerkingen bij revisie Nieuwe layout, Samenstelling, Eerstehulpmaatregelen.

Trainingsadvies Werknemers moeten worden getraind in het juiste gebruik en het juist hanteren van dit product, zoals vereist onder toepasselijke wet- en regelgeving.

Disclaimer

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.