

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam	Xanthaangom excipients
CNK nummer	CNK 2311645
Productcode	NVT

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

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

Toepassing: Halffabrikaat voor siropen en vloeibare bereidingen, voor inwendig gebruik.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier	HeW pharma bvba Vaartkaai 52F 2170 Merksem België
Telefoon	+32 (0) 477 35 44 17
E-mail	Ann.Denert@HeW-Pharma.be
Website	http://hew-pharma.be/

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

HeW Pharma	+32 (0) 477 35 44 17
Antigifcentrum	+32 (0) 70 245 245

RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

CLP classificatie: Het product bevat methyl parahydroxybenzoaat dat geclassificeerd wordt overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Causes skin irritation.

Eye Irrit. 2A H319 Causes serious eye irritation.

STOT SE 3 H335 May cause respiratory irritation.

Het product bevat propyl parahydroxybenzoaat dat geclassificeerd wordt overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008: Niet vereist.

Gevarenpictogrammen: Niet vereist.

Signaalwoord: Niet vereist.

Gevarenaanduidingen: Niet vereist.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar

zPzB: Niet bruikbaar

RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stof

Niet van toepassing

3.2 Mengsel

Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Gevaarlijke inhoudstoffen: Dit product is niet gevaarlijk maar bevat wel gevaarlijke inhoudstoffen.

Naam: Gezuiverd water	CAS-nummer: 7732-18-5	Concentratie: >50%
Naam: Sorbitol	CAS-nummer: 50-70-4	Concentratie: >25%
Naam: Xanthaangom	CAS-nummer: 1138-66-2	Concentratie: 1 – 10%
Naam: Propyleenglycol	CAS-nummer: 57-55-6	Concentratie: 1 – 10%
Naam: Glycerol	CAS-nummer: 56-81-5	Concentratie: 1 – 10%
Naam: Natriumsaccharinaat	CAS-nummer: 128-44-9	Concentratie: 0 – 1%
Naam: Methyl parahydroxybenzoaat	CAS-nummer: 99-76-3	Concentratie: 0 – 1%
Naam: Propyl parahydroxybenzoaat	CAS-nummer: 94-13-3	Concentratie: 0 – 1%

Aanvullende gegevens: De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie: Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Na het inademen: Niet van toepassing.

Na huidcontact: Niet van toepassing.

Na oogcontact: Ogen met geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen. Bij klachten arts ontbieden.

Na inslikken: Niet van toepassing.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Gebruik watersproeistraal, schuim, droge chemicaliën, CO₂.

Te vermijden blusmiddelen: Geen.

Blootstellingsrisico's: In geval van brand, kan het product niet-geïdentificeerde organische verbindingen en koolstofoxides vormen.

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

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

5.3 Advies voor brandweelieden

Beschermingsmiddelen: Betreed de brandhaard niet zonder de juiste beschermingsmiddelen, waaronder ademhalingsbescherming.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Draag geschikte beschermende kleding en handschoenen. Vermijd inademing van dampen of stof. Zorg voor voldoende ventilatie

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Spoel kleine gemorste hoeveelheden weg met water. Grotere gemorste hoeveelheden verzamelen en in geschikte recipiënten plaatsen. Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7. Hantering en opslag

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

Houd het recipiënt gesloten. Sluit recipiënt na gebruik of indien deze leeg is.

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

Opslag:

Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Geen bijzondere eisen.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten, buiten invloed van licht.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: geen aanvullende gegevens. Zie 7.

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden: Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen: De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Grenswaarden voor blootstelling: Niet van toepassing.

Ademhalingsbescherming: Niet van toepassing.

Handbescherming: Niet van toepassing.

Oogbescherming: Niet van toepassing.

Huidbescherming: Niet van toepassing.

RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Voorkomen: Licht visceuze, transparante vloeistof

Vorm: Licht visceus

Kleur: Volgens de produktbeschrijving.

Reuk: Karakteristiek

Geurdrempelwaarde: Niet bepaald.

pH-waarde: 5.5 – 8.5.

Toestandsverandering Smeltpunt/smeltbereik: Niet bepaald

Kookpunt/kookpuntbereik: Niet bepaald

Vlampunt: Niet bruikbaar.

Ontvlambaarheid (vast, gasvormig): Niet bepaald.

Ontstekingstemperatuur: Niet bepaald.

Ontbindingstemperatuur: Niet bepaald.

Zelfonsteking: Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

Ontploffingsgevaar: Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

Ontploffingsgrenzen:

Onderste: Niet bepaald.

Bovenste: Niet bepaald.

Dampspanning: Niet bepaald

Dichtheid: Niet bepaald.

Relatieve dichtheid: Niet bepaald.

Dampdichtheid: Niet bepaald.

Verdampingssnelheid: Niet bepaald.

Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water: Mengbaar met water.

Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): Niet bepaald.

Viscositeit:

Dynamisch: Niet bruikbaar.

Kinematisch: Niet bruikbaar.

Oplosmiddelgehalte:

Organisch oplosmiddel: 0,0%

Water: >50%

Gehalte aan vaste bestanddelen: 1 – 10%

9.2 Overige informatie

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Thermische afbraak/te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten beschikbaar.

RUBRIEK 11. Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit:

Primaire aandoening:

Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)

Mutageniteit in geslachtscellen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
STOT bij eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
STOT bij herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12. Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Met de huidige kennis zijn er geen negatieve ecologische reacties te verwachten.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Het product is biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT/zPzB beoordeling: Niet beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling: Sortering of opslag voordat het naar een bestemming wordt vervoerd, waar het verwerkt of gewijzigd wordt. Mag niet met het huisvuil worden gestort of in de riolering terechtkomen.

Niet gereinigde verpakkingen:

Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

ADR, ADN, IMDG, IATA: vervalt

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR, ADN, IMDG, IATA: vervalt

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR, ADN, IMDG, IATA: vervalt

14.4 Verpakkingsgroep:

ADR, IMDG, IATA: vervalt

14.5 Milieugevaren

Marine pollutant: Neen.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

Niet van toepassing.

VN "Model Regulation": vervalt

RUBRIEK 15. Wettelijk verplichte informatie

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

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen: Geen der bestanddelen staat op de lijst.

SZW-lijst van mutagene stoffen: Geen der bestanddelen staat op de lijst..

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid: geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling: geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding: geen der bestanddelen staat op de lijst.

Richtlijn 2012/18/EU

Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.

Nationale voorschriften:

Gevaarklasse v. water: WGK 1: Weinig gevaarlijk voor water

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16. Overige informatie

16.1 Overige informatie

Dit MSDS is bedoeld als een korte samenvatting van onze kennis en als aanbevelingen voor het gebruik van het materiaal. De hier geboden informatie is samengesteld op basis van bronnen die als betrouwbaar mogen worden beschouwd en is accuraat naar de beste begrippen van het bedrijf. De informatie wordt echter verstrekt zonder enige verklaring of garantie, expliciet of impliciet met betrekking tot de nauwkeurigheid of juistheid. Het bedrijf is niet verantwoordelijk voor ongewenste effecten die kunnen optreden bij gebruik of misbruik van dit product en wijst uitdrukkelijk de aansprakelijkheid af voor verlies, schade en/of kosten die voortvloeien uit of op enigerlei wijze verband houdt met de verwerking, opslag, gebruik en/of de verwijdering van dit product.

Blad met gegevens van de afgifte-sector:

HeW Pharma

Quality Assurance

Contact-persoon: Ann.Denert@hew-pharma.be

· Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative