

GRAMISEC

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : **GRAMISEC**
Actieve ingrediënten : Kruidachtig fermentatie product

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stoffen of het mengsel

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik voor landbouw en tuinbouw.
Gebruik van de stof of het mengsel : Gewasverzorging

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsblad

Leverancier:

Pireco Productie BV
Chroomstraat 8b
8211 AS Lelystad
Flevoland, Nederland
Telefoon: +31 (0)320-233572
info@pireco.nl

Distributeur:

Profytodsd
Revisieweg 3
8304 BE Emmeloord
Flevoland, Nederland
Telefoon: 0527-631515
info@profytodsd.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : Het gebruikelijke Europese noodnummer is 112 (Volgens Richtlijn 2002/22/EG –Universele dienstrichtlijn) en ook standaard op GSM mobiele telefoons.

Voor verder advies voor medische professionals – Het Nationaal Vergiftiging Informatie Centrum: +31 (0)30-2748888 (24 uur per dag, 7 dagen per week)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens richtlijn (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Niet geclassificeerd

Nadelige fysische, gezondheids- en milieueffecten

Voor zover bekend, veroorzaakt dit product geen risico als de gebruikelijke hygiënische voorschriften worden nageleefd.

2.2. Etiketteringselementen

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Veiligheidsaanbevelingen : P102 – Buiten het bereik van kinderen houden.
P233 – In goed gesloten verpakking bewaren.
P262 – Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

2.3. Andere gevaren

Mengsel voldoet aan de criteria voor PBT in overeenstemming met bijlage XIII : Niet van toepassing
Mengsel voldoet aan de criteria voor vPvB in overeenstemming met bijlage XIII : Niet van toepassing
Andere gevaren die geen indeling tot gevolg hebben : Dit product kan in combinatie met water een glad oppervlak veroorzaken.

GRAMISEC**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.1. Stoffen**

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
Niet-toxische kruidenextracten op basis van water.	Niet van toepassing	100%	Geen gevaarlijke stoffen aangaande de richtlijn.

Voor de volledige inhoud van de P- en H-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

EHBO algemeen	: Geen specifieke symptomen en effecten bekend.
EHBO na inademing	: Niet van toepassing
EHBO na contact met huid	: In geval van een allergische reactie; huid wassen met milde zeep.
EHBO na contact met ogen	: Spoel de ogen op zijn minst 15 minuten.
EHBO na opname door de mond	: Mond met water spoelen.
Zelfbescherming voor de eerstehulpverlener	: Onderneem geen actie wanneer er risico bestaat op persoonlijk letsel of in geval van onvoldoende training.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen acute en uitgestelde symptomen en effecten van blootstelling bekend.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Specifieke behandeling	: Niet van toepassing
------------------------	-----------------------

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen	: Waterspuit Droog chemisch poeder Blusschuim Carbon dioxide (CO ₂)
Niet-geschikte blusmiddelen	: Geen

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

Product is niet ontvlambaar en niet brandbaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies	: Blus het vuur vanuit een veilige afstand en een beschermde locatie. Rook niet inademen. Koel de containers die aan het vuur blootstaan af met water. Indien mogelijk, neem de container uit de gevaarlijke zone.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen, oog en gezicht bescherming en adembescherming.

GRAMISEC

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Overbodig personeel evacueren.

Voor de hulpdiensten

Geschikte beschermende kleding : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen, oog en gezicht bescherming en adembescherming.

Noodprocedures : Ventileer de ruimte.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Vrijkomen van de stof of het mengsel in het milieu beperken

6.3. Insluiting- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Gemorste vloeistof zo snel mogelijk opruimen met behulp van een absorberend product. Na absorptie het gemorste materiaal overbrengen in een goed te sluiten container en etiketteren op een juiste wijze.

Niet weg glijden in het gemorste materiaal.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubrieken 7-8-13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren : Was handen en andere blootgestelde lichaamsdelen met zeep en water vóór het eten, roken en het verlaten van de werkplaats. Voorzie werkruimtes waar met het product gewerkt wordt van goede ventilatie.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken op plaatsen waar wordt gewerkt. Direct na elke hantering van dit product en vóór het verlaten van de werkplaats handen wassen.

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

Hantering : Geen speciale voorzorgsmaatregelen.

Opslag : Opslaan in koele en droge ruimte. Product goed sluiten.

Vermijd : Alle bronnen van hitte en direct zonlicht.

Opslagomstandigheden : Opslaan in gesloten ruimte en buiten bereik van kinderen.

In originele verpakking bewaren en goed sluiten.

Uit de buurt houden van voedsel, drinken en diervoeding.

Beschermen tegen vorst.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controle parameters

Geen grenswaarde voor blootstelling bekend.

GRAMISEC**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Passende technische maatregelen	: Zorg voor goede ventilatie in de werkruimte.
Bescherming van de handen	: Passende niet- doorlatende handschoenen (catogorie 1, 2 en 3).
Bescherming van de ogen/het gezicht	: Draag oogbescherming bij blootstelling door spetters bij hanteren.
Bescherming van de huid	: Draag passende beschermende kleding (overall).
Bescherming van de ademhalingswegen	: Niet noodzakelijk
Beheersing van milieublootstelling	: Vrijkomen van de stof of het mengsel in het milieu voorkomen.
Overige informatie	: Niet eten, drinken of roken in de buurt van de stof of het mengsel.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische staat (20 °C)	: Vloeistof
Kleur	: Beige
Geur	: Zwavelachtig
Geurgrens	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 6
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Stol-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Niet brandbaar
Dampdruk	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1.04 g/ cm ³
Oplosbaar	: ja
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Log Kow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscosity, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscosity, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen explosie eigenschappen
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

GRAMISEC**9.2. Overige informatie**

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Het product is stabiel bij normale hantering en opslagomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Niet van toepassing

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor. Het product is niet explosief. Gevaarlijke reacties zullen niet optreden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd extreme hoge of lage temperaturen.

10.5. onverenigbare materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij normaal gebruik en opslag worden er geen gevaarlijke afvalstoffen gevormd.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Acute toxiciteit	: Geen toxische effecten bekend.
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet geclassificeerd
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet geclassificeerd/minimale irritatie aan ogen.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet geclassificeerd
Mutageniteit van geslachtscellen	: Niet geclassificeerd
Carcinogeniteit	: Niet geclassificeerd
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet geclassificeerd
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet geclassificeerd
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet geclassificeerd
Gevaar bij inademing	: Niet geclassificeerd

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Toxiciteit	: Geen giftige effecten bekend.
Persistentie en afbreekbaarheid	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Bioaccumulatie	: Geen gegevens beschikbaar.
Mobiliteit in de bodem	: Geen gegevens beschikbaar.
Resultaten van PBT- en zPzB beoordeling	: Geen gegevens beschikbaar.
Andere schadelijke effecten	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijzing**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Algemeen	: Reinig op een veilige manier, in overeenstemming met de lokale/nationale instructies.
Methode voor verwijdering	: Verwijder gemorste hoeveelheden met een schoonmaakmiddel.
Verpakkingsmateriaal	: Verpakkingsmateriaal kan worden afgevoerd als normaal afval.

GRAMISEC

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-number				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.2. VN ladingnaam				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3 Transport gevaar klasse(s)				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep				
Milieu gevaar: nee	Milieu gevaar: nee Water vervuילend: nee	Milieu gevaar: nee	Milieu gevaar: nee	Milieu gevaar: nee
14.5. Milieu gevaren : Geen aanvullende informatie beschikbaar.				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.6.1. Landtransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

14.6.2. Transport op open zee

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

14.6.3. Luchttransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

14.6.4. Binnenwatertransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

14.6.5. Treintransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

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

Productnaam: : GRAMISEC vloeibaar

Veiligheidsaanbeveling volgens Nr.1272/2008 (CLP) : P102 – Buiten het bereik van kinderen houden.
P233 – In goed gesloten verpakking bewaren.
P262 – Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

Bevat geen bestandsdelen vermeld in de REACH-stoffenlijst.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Niet van toepassing.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige veiligheidsaanbevelingen volgens Nr. 1272/2008 (CLP).

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P233	goed gesloten verpakking bewaren.
P260	Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

Deze informatie is opgesteld in overeenstemming met verordening (EU) 2015/830.
Deze informatie is opgesteld vanuit ons eigen recente niveau van kennis en ervaring. Deze informatie garandeert niet compleet te zijn. Dit veiligheidsinformatieblad geeft geen garanties over de eigenschappen van het preparaat. Pireco Productie BV is niet aansprakelijk voor eventuele schade als gevolg van ongepast gebruik of contact met het product.

- EINDE VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD -