



TRIFERTO B.V.

Veiligheidsinformatieblad

Conform de Europese wetgeving (EC) No. 1907/2006 (Reach)
(EG) No. 1272/2008 en (EG) 453/2010

Ferto-Gips Granulaat

ARTIKEL 1. Identificatie

1.1. Naam van het product:

Ferto-Gips Granulaat

45% CaO + 35% SO₃

1.2. Relevant gebruik:

Product wordt gebruikt om voedingselementen toe te voegen aan de bodem.

1.3. Details van de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Naam:

Triferto B.V

Adres:

Postbus 462

7000 AL Doetinchem

Nederland

Telefoonnummer in geval van nood:

+ 31 (0)314 374000

e-mail adres

info@triferto.eu

1.4. Noodtelefoon Nationaal Vergiftigingen

Informatie Centrum

+ 31 (0)30 274888 NVIC (NL)

ARTIKEL 2. Identificatie van de gevaren

2.1. Classificatie

Het product is niet geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijnen

(EC) nr: 1272/2008 / 1999/45/EG en zijn wijzigingen.¹

2.2. Labelen

Het product moet niet gelabeld worden volgens richtlijn 1999/45/EG.

2.3. Andere gevaren

Niet van toepassing

¹ Volgens de Reach regelgeving is een Veiligheidsinformatieblad voor dit product niet noodzakelijk



TRIFERTO B.V.

Veiligheidsinformatieblad

Conform de Europese wetgeving (EC) No. 1907/2006 (Reach)
(EG) No. 1272/2008 en (EG) 453/2010

Ferto-Gips Granulaat

ARTIKEL 3. Samenstelling van en informatie over de bestanddelen

Gevaarlijke bestanddelen:

Naam bestanddeel	CAS Nummer	EG nummer	Classificatie
			67/548/CEE 1272/2008 CLP
Calcium Carbonate	1317-65-3	215-279-6	Niet van toepassing
Calcium Lignosulfonate	8062-15-5	215-279-6	Niet van toepassing
Magnesium Carbonate	7757-69-9	231-817-2	Niet van toepassing

Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de R/S-zinnen en classificaties die hierboven worden vermeld.

Er zijn geen andere ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan de leverancier bekend, en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu en op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.



TRIFERTO B.V.

Veiligheidsinformatieblad

Conform de Europese wetgeving (EC) No. 1907/2006 (Reach)
(EG) No. 1272/2008 en (EG) 453/2010

Ferto-Gips Granulaat

ARTIKEL 4. Eerste hulp maatregelen

Inslikken

Spoel de mond met veel water.
Laat het slachtoffer veel water drinken.
Wek geen braken op.

Inademing

Zorg voor medische hulp als het slachtoffer meer dan 10 g heeft binnen gekregen.

Breng het slachtoffer in de frisse lucht

Zorg voor medische hulp

Contact met huid

Was de huid met water

Contact met de ogen

Spoel onmiddellijk met veel water

Zorg voor medische hulp

Bescherming van de eerste-hulpverleners

Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training

ARTIKEL 5. Brandbestrijdings maatregelen

5.1. Blusmiddelen:

Water (overvloedig)

5.2. Gevaarlijke thermische ontledingsproducten

Geen nadere informatie beschikbaar

5.3. Bescherming voor brandweerlieden

Persluchtmasker



TRIFERTO B.V.

Veiligheidsinformatieblad

Conform de Europese wetgeving (EC) No. 1907/2006 (Reach)
(EG) No. 1272/2008 en (EG) 453/2010

Ferto-Gips Granulaat

ARTIKEL 6. Maatregelen bij ongewild vrijkomen van de stof

6.1. Persoonlijke bescherming

Zie rubriek 5 en rubriek 8

6.2. Milieumaatregelen

Geen speciale maatregelen nodig

6.3. Opruiming

Gemorst materiaal dient zoveel mogelijk verzameld te worden. Zie ook rubriek 13.
Vermijd dat meststof in de riolering terecht komt.

ARTIKEL 7. Hanteren en opslag van de stof

7.1. Handelen

Vermijd overvloedige stofontwikkeling. Vermijd onnodige blootstelling aan atmosfeer om vochtigheid te voorkomen.

7.2. Opslag

Droge opslag

Niet opslaan in de buurt van brandbaar materiaal en reductiemiddelen.

Niet blootstellen aan hoge temperaturen.



TRIFERTO B.V.

Veiligheidsinformatieblad

Conform de Europese wetgeving (EC) No. 1907/2006 (Reach)
(EG) No. 1272/2008 en (EG) 453/2010

Ferto-Gips Granulaat

ARTIKEL 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming.

8.1. Te controleren parameters

Er zijn geen limiet waarden bekend.

8.2. Maatregelen

8.2.1. Technische maatregelen

Plaatselijke afzuiging, ventilatie

8.2.2. Persoonlijke bescherming

8.2.2.1 Oog en gezicht bescherming

Stofbril

8.2.2.2 Huid bescherming

Hand: Beschermende handschoenen

Lichaam: Beschermende kleding

8.2.2.3 Ademhalingsbescherming

stofmasker, type P2

8.2.2.4 Thermische bescherming

8.2.3. Hygiënische maatregelen

Niet eten, drinken of roken tijdens het werken met de stof



TRIFERTO B.V.

Veiligheidsinformatieblad

Conform de Europese wetgeving (EC) No. 1907/2006 (Reach)
(EG) No. 1272/2008 en (EG) 453/2010

Ferto-Gips Granulaat

ARTIKEL 9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Fysische en chemische eigenschappen

a) Uiterlijk	Korrels, droog
b) Geur	Moutig
c) Geurdrempel	Niet van toepassing
d) pH:	8,5 – 9,5 bij 20 °C
e) Smeltpunt	Niet bepaald
f) Kookpunt/kookrange	Niet van toepassing
g) Vlampunt	Niet van toepassing
h) Verdampingssnelheid	Niet van toepassing
i) Ontvlambaarheid	Product is niet brandbaar
j) onder/boven grens ontvlambaarheid of explosie	Niet van toepassing
k) Dampdruk	Niet van toepassing
l) Dampdichtheid	Niet van toepassing
m) Stortdichtheid	ca 1.350 kg/m ³
n) Oplosbaarheid	In hoge mate oplosbaar in water
o) Verdelingscoëfficiënt <i>n</i> -octanol/water	Niet bepaald
p) Zelfontbrandingstemperatuur	Product is niet ontvlambaar
q) Ontledingstemperatuur	Niet van toepassing
r) Viscositeit	Niet bepaald
s) Explosie eigenschappen	Niet van toepassing
t) Oxiderende eigenschappen	Niet van toepassing

9.2. Andere informatie

Geen bijkomende informatie beschikbaar



TRIFERTO B.V.

Veiligheidsinformatieblad

Conform de Europese wetgeving (EC) No. 1907/2006 (Reach)
(EG) No. 1272/2008 en (EG) 453/2010

Ferto-Gips Granulaat

ARTIKEL 10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Stabiliteit/reactiviteit

Geen specifieke testgegevens beschikbaar voor dit product

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder de voorgeschreven condities van opslag en handelingen (zie artikel 7)

10.3. Mogelijkheid tot schadelijke reacties

Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik, treden geen schadelijke reacties op met dit product

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen relevante informatie beschikbaar

10.5. Te vermijden materialen

Sterke zuren

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Kan reageren met zuren door de vorming van kooldioxide die zuurstof verdringt
(gevaar van verstikking)



TRIFERTO B.V.

Veiligheidsinformatieblad

Conform de Europese wetgeving (EC) No. 1907/2006 (Reach)
(EG) No. 1272/2008 en (EG) 453/2010

Ferto-Gips Granulaat

ARTIKEL 11. Toxicologische informatie

11.1. informatie over toxicologische effecten

a) acute gevolgen voor de gezondheid

Negatieve effecten voor de gezondheid zijn niet waarschijnlijk, als het product volgens de voorschriften gebruikt wordt.

b) Irritatie

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

c) Corrosiviteit

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

d) Overgevoeligheid

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

e) Chronische gevolgen

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

f) Carcinogeniteit

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

g) Mutageniciteit

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

h) Effecten op de ontwikkeling

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.



TRIFERTO B.V.

Veiligheidsinformatieblad

Conform de Europese wetgeving (EC) No. 1907/2006 (Reach)
(EG) No. 1272/2008 en (EG) 453/2010

Ferto-Gips Granulaat

ARTIKEL 12. Ecologische informatie

12.1. Ecotoxiciteit

Gebruik van extreem grote hoeveelheden kan het aquatisch milieu verontreinigen

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend

12.3. Vermogen tot bioaccumulatie

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend

12.4. Mobiliteit in de grond

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend

12.5. Evaluatieresultaten persistentie, bioaccumulatie en giftigheid (PBT) en zeer persistente en zeer bioaccumulatie

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend

ARTIKEL 13. Instructies voor verwijdering

13.1. Verwijderingsmethoden

Lege zakken kunnen enig restproduct bevatten. Afval niet in de gootsteen werpen; stof en verpakking op veilige wijze afvoeren. Afvoeren volgens alle toepasselijke plaatselijke en landelijke voorschriften.

13.2. Gevaarlijke afvalstoffen

Naar huidige kennis van de leverancier wordt dit product niet beschouwd als gevaarlijke afvalstof zoals gedefinieerd in EG-richtlijn 91/689/EG



TRIFERTO B.V.

Veiligheidsinformatieblad

Conform de Europese wetgeving (EC) No. 1907/2006 (Reach)
(EG) No. 1272/2008 en (EG) 453/2010

Ferto-Gips Granulaat

ARTIKEL 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

	Vervoer over de weg en spoor. ADR ² /RID ³	Vervoer over de binnenwateren ADN ⁴	Vervoer over zee IMDG ⁵	Vervoer via lucht IATA ⁶
14.1 UN nummer	Er zijn geen specifieke voorschriften van toepassing			
14.2 UN omschrijving				
14.3 Gevarenklasse transport				
14.4 Verpakkingsgroep				
14.5 Gevaren voor de omgeving	Geen	Geen	Geen	Geen
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker				

14.7. Bulk transport volgens bijlage II van de Marpol⁷ I 73/78 overeenkomst en IBC⁸ code.

Er zijn geen specifieke voorschriften van toepassing

² ADR; *European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road*

³ RID; *Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail*

⁴ ADN; *European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways*

⁵ IMDG; *International Maritime Dangerous Goods*

⁶ IATA; *International Air Transport Association*

⁷ MARPOL; *International Convention for the Prevention of Pollution From Ships*

⁸ IBC; *International Bulk Chemical Code*



TRIFERTO B.V.

Veiligheidsinformatieblad

Conform de Europese wetgeving (EC) No. 1907/2006 (Reach)
(EG) No. 1272/2008 en (EG) 453/2010

Ferto-Gips Granulaat

ARTIKEL 15. Wettelijk verplichte informatie

15.1. Veiligheids-, gezondheids-en milieureglementen en / wetgeving

Niet geclassificeerd als gevaarlijke stof volgens EG-criteria

Classificatie en etikettering zijn uitgevoerd in overeenstemming met EG-richtlijnen 67/548/EEG, 1999/45/EG, met inbegrip van amendementen en het beoogde gebruik.

15.2. Evaluatie van de chemische veiligheid;

Er werden geen chemische veiligheidsevaluaties uitgevoerd op dit product.

ARTIKEL 16. Overige informatie

Alle informatie die door of namens Triferto verstrekt wordt met betrekking tot eigenschappen, specificaties, toepassing, enz. van de producten is gebaseerd op onderzoek, met inbegrip van de literatuur, en wordt geacht betrouwbaar te zijn.

Triferto kan echter generlei verantwoordelijk gesteld worden, en dat geldt evenzeer voor het functioneren en voor de resultaten verkregen door het gebruik van de producten of de desbetreffende informatie, en voor enigerlei schade die veroorzaakt kan worden door of aan de producten of de informatie.

In dit opzicht is de gebruiker verplicht de kwaliteit en alle andere eigenschappen van de producten te controleren.

De koper aanvaardt alle verantwoordelijkheid die verbonden is aan het gebruik van de producten en de informatie.