



Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 30.06.2025
10.2	03.09.2026	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 26.06.2024
		C6585	

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam	:	COMPO Meststof Hagen & Struiken
Productcode	:	000000002561201017

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

Gebruik van de stof of het mengsel	:	Particulieren (= het grote publiek = consumenten) Meststoffen
Aanbevolen beperkingen voor gebruik	:	Alleen te gebruiken in geval van duidelijke behoefte. De benodigde doses niet overschrijden., Afgeraden toepassingen: elk gebruik dat niet in overeenstemming is met het beoogde doel.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma	:	COMPO Benelux nv Venecolaan 56 9880 Aalter België
Telefoon	:	+32 (0)9 311 00 00
Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS	:	compo@compo.be

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Technische consumentendienst
Telefoon: +32 (0)9 311 00 14

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)
Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)
Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



COMPO Meststof Hagen & Struiken

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 30.06.2025
10.2	03.09.2026	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 26.06.2024
		C6585	

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
ijzer(II)sulfaat	7720-78-7 231-753-5 026-003-00-7 01-2119513203-57-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	>= 1 - < 10
methyleenureum	9011-05-6 618-464-3		> 0 - < 30
urea	57-13-6 200-315-5 01-2119463277-33-XXXX		> 0 - < 20
zinkoxide	1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7 01-2119463881-32-XXXX	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1	>= 0,01 - < 0,25

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.



COMPO Meststof Hagen & Struiken

Versie 10.2	Herzieningsdatum: 03.09.2026	Veiligheidsinformatie bladnummer: C6585	Datum laatste uitgave: 30.06.2025 Datum van eerste uitgifte: 26.06.2024
----------------	---------------------------------	---	--

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- | | | |
|---------------------------|---|---|
| Bij inademing | : | In de frisse lucht brengen.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen. |
| Bij aanraking met de huid | : | Afwassen met zeep en veel water.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen. |
| Bij aanraking met de ogen | : | Contactlenzen uitnemen.
Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen. |
| Bij inslikken | : | GEEN braken opwekken.
Mond spoelen met water.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen. |

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Niets bekend.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- | | | |
|-------------|---|---------------------------|
| Behandeling | : | Symptomatisch behandelen. |
|-------------|---|---------------------------|

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- | | | |
|--------------------------|---|--|
| Geschikte blusmiddelen | : | De stof is verenigbaar met standaard blusmiddelen.

watersproeistraal
Schuim
Droogpoeder
Kooldioxide (CO ₂) |
| Ongeschikte blusmiddelen | : | Sterke waterstraal |

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

- | | | |
|---|---|--|
| Specifieke gevaren bij brandbestrijding | : | Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden.
Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.
Brand veroorzaakt dikke zwarte rook die gevaarlijke afbraakproducten bevat (zie rubriek 10). |
| Gevaarlijke verbrandingsproducten | : | Koolstofdioxiden
Stikstofdioxiden (NO _x) |



COMPO Meststof Hagen & Struiken

Versie 10.2	Herzieningsdatum: 03.09.2026	Veiligheidsinformatie bladnummer: C6585	Datum laatste uitgave: 30.06.2025 Datum van eerste uitgifte: 26.06.2024
----------------	---------------------------------	---	--



Zwaveloxiden

5.3 Advies voor brandweerlieden

- | | | |
|---|---|--|
| Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden | : | Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding. |
| Specifieke blusmethoden | : | Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen. Verwijder onbeschadigde houder van brandgebied als het veilig is om dat te doen. |
| Nadere informatie | : | Voorkom dat bluswater oppervlaktewater of grondwatersystemen kan verontreinigen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving. Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving. |

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- | | | |
|-----------------------------------|---|---|
| Persoonlijke voorzorgsmaatregelen | : | Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.
Personeel evacueren naar een veilige omgeving.
De ruimte ventileren.
Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.
Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.
De gevarenczones moeten duidelijk worden afgepaald en aangegeven door middel van relevante waarschuwings- en gevarentekens.
Alleen gekwalificeerd personeel met geschikte beschermingsmiddelen mogen optreden. |
|-----------------------------------|---|---|

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

- | | | |
|---------------------------|---|---|
| Milieuvorzorgsmaatregelen | : | Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen. |
|---------------------------|---|---|

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- | | | |
|--------------------|---|--|
| Reinigingsmethoden | : | Gemorst materiaal opvegen of opzuigen, in geschikte container verzamelen en verwijderen.
Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies).
Voorkom verder lekken en morsen.
Na reiniging achtergebleven sporen met water wegspoelen. |
|--------------------|---|--|

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8., Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13.



COMPO Meststof Hagen & Struiken

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 30.06.2025
10.2	03.09.2026	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 26.06.2024
		C6585	

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Advies voor veilige hantering : Neem nota van de gebruiksaanwijzing op het etiket.
Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid.
Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.
Voorkom inademing van damp of nevel.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.
- Hygiënische maatregelen : Algemene industriële hygiëne toepassen.
- Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen uittrekken alvorens naar de kantine te gaan. Verwijderd houden van voedingswaren en drank.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : Buiten bereik van kinderen bewaren. Bewaren in originele container. Goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats.
- Advies voor gemengde opslag : Verwijderd houden van voedingswaren en drank.
Verwijderd houden van oxidatiemiddelen en sterke zuren of alkalische materialen.
- Duitse opslagclassificatie (TRGS 510) : 13, Niet-brandbare vaste stoffen
- Aanbevolen bewaartemperatuur : 5 - 30 °C

7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : Lees vóór gebruik eerst het etiket en de productinformatie.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
ijzer(II)sulfaat	7720-78-7	TGG 8 hr	1 mg/m ³	BE OEL

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



COMPO Meststof Hagen & Struiken

Versie 10.2 Herzieningsdatum: 03.09.2026 Veiligheidsinformatie bladnummer: C6585 Datum laatste uitgave: 30.06.2025
Datum van eerste uitgifte: 26.06.2024

			(IJzer)	
zinkoxide	1314-13-2	TGG 8 hr (inadembare fractie)	2 mg/m3	BE OEL
		TGG 15 min (inadembare fractie)	10 mg/m3	BE OEL

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
ijzer(II)sulfaat	Werknemers	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten, Lange termijn - systemische effecten	2,8 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten, Lange termijn - systemische effecten	9,9 mg/m3
	Consumenten	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten, Lange termijn - systemische effecten	1,4 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Acute - systemische effecten, Lange termijn - systemische effecten	2,5 mg/m3
	Consumenten	Inslikken	Acute - systemische effecten, Lange termijn - systemische effecten	1,4 mg/kg
urea	Werknemers	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten, Lange termijn - systemische effecten	580 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten, Lange termijn - systemische effecten	292 mg/m3
zinkoxide	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	5 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	0,5 mg/m3
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	83 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	2,5 mg/m3
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	83 mg/kg lg/dag

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



COMPO Meststof Hagen & Struiken

Versie 10.2 Herzieningsdatum: 03.09.2026 Veiligheidsinformatiebladnummer: C6585 Datum laatste uitgave: 30.06.2025
Datum van eerste uitgifte: 26.06.2024

	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	0,83 mg/kg lg/dag
Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:				
Stofnaam	Milieucompartiment			Waarde
Ijzer(II)sulfaat	Water			
	Opmerkingen: Van dit product zijn geen ecotoxicologische effecten bekend.			
	Gedrag in afvalwaterzuiveringinstallaties			2483 mg/l
	Zoetwater afzetting			246000 mg/kg
	Zeeafzetting			246000 mg/kg
	Bodem			276000 mg/kg
urea	Zoetwater			0,047 mg/l
	Zeewater			0,047 mg/l
zinkoxide	Zoetwater			0,0206 mg/l
	Zeewater			0,0061 mg/l
	Zoetwater afzetting			117,8 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting			56,5 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Bodem			35,6 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Gedrag in afvalwaterzuiveringinstallaties			0,1 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : niet nodig bij normaal gebruik
Aanraking met de ogen vermijden.

Bescherming van de handen : niet nodig bij normaal gebruik
Huid grondig wassen na aanraking.

Huid- en lichaamsbescherming : Kleding met lange mouwen
Bescherming van de ademhalingswegen : niet vereist
Dampen of spuitnevel niet inademen.

Beschermende maatregelen : Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.

Beheersing van milieublootstelling

Water : Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem.



COMPO Meststof Hagen & Struiken

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 30.06.2025
10.2	03.09.2026	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 26.06.2024
		C6585	

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	:	vast
Kleur	:	verscheidene
Geur	:	reukloos
Smelt-/vriespunt	:	Geen gegevens beschikbaar Niet uitgevoerd
Beginkookpunt en kooktraject	:	Geen gegevens beschikbaar Niet uitgevoerd
Ontvlambaarheid	:	Het product is niet brandbaar.
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaard e	:	Geen gegevens beschikbaar Niet van toepassing
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaard e	:	Geen gegevens beschikbaar Niet van toepassing
Vlampunt	:	Geen gegevens beschikbaar, Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar Niet van toepassing Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.
pH	:	Geen gegevens beschikbaar Niet uitgevoerd
Viscositeit Viscositeit, kinematisch	:	Geen gegevens beschikbaar Niet van toepassing



COMPO Meststof Hagen & Struiken

Versie 10.2	Herzieningsdatum: 03.09.2026	Veiligheidsinformatie bladnummer: C6585	Datum laatste uitgave: 30.06.2025 Datum van eerste uitgifte: 26.06.2024
----------------	---------------------------------	---	--

Oplosbaarheid
Oplosbaarheid in water : Geen gegevens beschikbaar, Niet uitgevoerd

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : Geen gegevens beschikbaar
Niet van toepassing

Dampspanning : Geen gegevens beschikbaar
Niet uitgevoerd

Dichtheid : Geen gegevens beschikbaar
Niet uitgevoerd

Bulk soortelijk gewicht : 1.000 - 1.100 kg/m³

Deeltjeskenmerken
Deeltjesgrootte : 1 - 6 mm

9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Sterke zuren en sterke basen
Sterke oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.



COMPO Meststof Hagen & Struiken

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 30.06.2025
10.2	03.09.2026	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 26.06.2024
		C6585	

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Product:

Acute orale toxiciteit	:	> 5.000 mg/kg Methode: Calculatiemethode Opmerkingen: Niet geclassificeerd
Acute toxiciteit bij inademing	:	Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar Niet geclassificeerd
Acute dermale toxiciteit	:	Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar Niet geclassificeerd

Bestanddelen:

ijzer(II)sulfaat:

Acute orale toxiciteit	:	LD50 (Rat, vrouwtje): 500 mg/kg Methode: Richtlijn test OECD 423
Acute dermale toxiciteit	:	LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 2.000 mg/kg Methode: Richtlijn test OECD 402

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Opmerkingen	:	Niet geclassificeerd Berekeningsmethode
-------------	---	--

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Opmerkingen	:	Niet geclassificeerd Berekeningsmethode
-------------	---	--

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

Opmerkingen	:	Geen gegevens beschikbaar Niet geclassificeerd
-------------	---	---

Mutageniteit in geslachtscellen

Product:

Mutageniteit in	:	Bevat geen bestanddelen die voorkomen op de lijst van
-----------------	---	---



COMPO Meststof Hagen & Struiken

Versie 10.2	Herzieningsdatum: 03.09.2026	Veiligheidsinformatie bladnummer: C6585	Datum laatste uitgave: 30.06.2025 Datum van eerste uitgifte: 26.06.2024
----------------	---------------------------------	---	--

geslachtscellen- Beoordeling mutagenen.

Kankerverwekkendheid

Product:

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Bevat geen bestanddelen die voorkomen op de lijst van carcinogenen

Giftigheid voor de voortplanting

Product:

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Bevat geen bestanddeel dat voorkomt op de lijst van voortplantingstoxische stoffen.

STOT bij eenmalige blootstelling

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar
Niet geclassificeerd

STOT bij herhaalde blootstelling

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar
Niet geclassificeerd

Aspiratiesgiftigheid

Product:

Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen : Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.



COMPO Meststof Hagen & Struiken

Versie 10.2	Herzieningsdatum: 03.09.2026	Veiligheidsinformatie bladnummer: C6585	Datum laatste uitgave: 30.06.2025 Datum van eerste uitgifte: 26.06.2024
----------------	---------------------------------	---	--

Opmerkingen : Bestanddelen van het product geven aanleiding tot de vorming van methaemoglobine.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product:

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Toxiciteit voor algen/waterplanten : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Ecotoxicologie Beoordeling

Acute aquatische toxiciteit : Niet geclassificeerd, Berekeningsmethode

Chronische aquatische toxiciteit : Niet geclassificeerd, Berekeningsmethode

Bestanddelen:

zinkoxide:

M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 1

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 1

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

ijzer(II)sulfaat:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: De methoden voor het vaststellen van biologische afbreekbaarheid zijn niet toepasselijk voor anorganische stoffen.

urea:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar zoals blijkt uit toepasselijke OESO-test.

zinkoxide:



COMPO Meststof Hagen & Struiken

Versie 10.2	Herzieningsdatum: 03.09.2026	Veiligheidsinformatie bladnummer: C6585	Datum laatste uitgave: 30.06.2025 Datum van eerste uitgifte: 26.06.2024
----------------	---------------------------------	---	--

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: De methoden voor het vaststellen van biologische afbreekbaarheid zijn niet toepasselijk voor anorganische stoffen.

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

ijzer(II)sulfaat:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

urea:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Het optreden van bioaccumulatie wordt niet verwacht (log Pow $\leq$ 4).

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: -1,73

12.4 Mobiliteit in de bodem

Bestanddelen:

urea:

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Opmerkingen: Bijzonder beweeglijk in bodemsoorten

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Bestanddelen:

urea:

Beoordeling : De stof is niet persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT). Stof is niet erg persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.



COMPO Meststof Hagen & Struiken

Versie 10.2	Herzieningsdatum: 03.09.2026	Veiligheidsinformatie bladnummer: C6585	Datum laatste uitgave: 30.06.2025 Datum van eerste uitgifte: 26.06.2024
----------------	---------------------------------	---	--

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- | | | |
|---------------------------|---|--|
| Product | : | Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.
Product afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf. |
| | | Het afval codenummers aanbevelingen van de fabrikant op basis van het beoogde gebruik van het product.
Europese afvalcatalogus: 02 01 09 Afval van chemicaliën voor de landbouw behalve die vermeld onder 02 01 08. |
| Verontreinigde verpakking | : | Lege containers niet hergebruiken.
Verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf. |
-

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

- | | | |
|------|---|---------------------------------------|
| ADN | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| ADR | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| RID | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| IMDG | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| IATA | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- | | | |
|------|---|---------------------------------------|
| ADN | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| ADR | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| RID | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| IMDG | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| IATA | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |

14.3 Transportgevarenklasse(n)

- | | | |
|------|---|---------------------------------------|
| ADN | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| ADR | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| RID | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| IMDG | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| IATA | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |

14.4 Verpakkingsgroep



COMPO Meststof Hagen & Struiken

Versie 10.2	Herzieningsdatum: 03.09.2026	Veiligheidsinformatie bladnummer: C6585	Datum laatste uitgave: 30.06.2025 Datum van eerste uitgifte: 26.06.2024
----------------	---------------------------------	---	--

ADN	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA (Vracht)	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA (Passagier)	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : Niet van toepassing

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59). : Niet van toepassing

Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) : Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

VERORDENING (EU) 2019/1148 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven : Niet van toepassing

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware : Niet van toepassing



COMPO Meststof Hagen & Struiken

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 30.06.2025
10.2	03.09.2026	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 26.06.2024
		C6585	

ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling (Chemical Safety Assessment) uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H302	: Schadelijk bij inslikken.
H315	: Veroorzaakt huidirritatie.
H319	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	: Acute toxiciteit
Aquatic Acute	: (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic	: (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Irrit.	: Oogirritatie
Skin Irrit.	: Huidcorrosie/-irritatie

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking



COMPO Meststof Hagen & Struiken

Versie 10.2	Herzieningsdatum: 03.09.2026	Veiligheidsinformatie bladnummer: C6585	Datum laatste uitgave: 30.06.2025 Datum van eerste uitgifte: 26.06.2024
----------------	---------------------------------	---	--

en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Opleidingsadviezen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid.
Zie de secties: 4, 5, 6, 7, 8, 10 en 13.

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld : Informatie afkomstig uit naslagwerken en literatuur.

Items in welke wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden gemarkeerd in het hoofddeel van dit document door twee verticale lijnen.

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

BE / NL