Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 10.09.2025 *Versienummer 12 (vervangt versie 11)* *Herziening van: 10.09.2025*

*

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

· **1.1 Productidentificatie**

· **Handelsnaam: Tenco Boerengroen**
· **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
· **Gebruikssector**
SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten
SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
· **Productcategorie** PC9a Coatings en verven, verdunners, verfafbijtmiddelen
· **Toepassing van de stof / van de bereiding**
Houtbescherming voor nieuw droog en ongeverfd houtwerk en voor onderhoud op eerder met Tenco Boerengroen behandeld hout.

· **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
· **Fabrikant/leverancier:**
Touwen & Co
Edisonweg 30
3899 AZ Zeewolde
The Netherlands
Tel: +31 (0)85-018937
info@touwen.nl

· **Inlichtingengevende sector:**
Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu
Antigif Centrum België / Centre Antipoison
· **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
Nationaal Vergiftingen Informatie Centrum: +31 (0) 30 274 8888
Antigif Centrum België: +32 (070) 245 245
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) +31 (0) 88 755 8000
www.vergiftigingen.info

*

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

· **2.2 Etiketteringselementen**
· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** Niet van toepassing
· **Gevarenpictogrammen** Niet van toepassing
· **Signaalwoord** Niet van toepassing
· **Gevarenaanduidingen** Niet van toepassing
· **Veiligheidsaanbevelingen**
P401 Vorstvrij maar koel bewaren.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P331 GEEN braken opwekken.
P405 Achter slot bewaren.
P501 Inhoud en verpakking afvoeren op de aangegeven wijze in uw gemeente.
· **Aanvullende gegevens:**
EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
EUH208 Bevat Neodecanoic acid, cobalt salt. Kan een allergische reactie veroorzaken.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 10.09.2025 *Versienummer 12 (vervangt versie 11)* *Herziening van: 10.09.2025*

Handelsnaam: Tenco Boerengroen

(Vervolg van blz. 1)

· ***2.3 Andere gevaren***
· ***Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling***
· ***PBT:***
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.
· ***Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen***
Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

*

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· ***3.2 Mengsels***
· ***Beschrijving:*** *Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.*

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**		
EC-nummer: 918-481-9 *Reg.nr.: 01-2119457273-39*	*Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (Benzene < 0.1%)* *Asp. Tox. 1, H304* *EUH066*	*≥25-≤40%*
CAS: 471-34-1 *EINECS: 207-439-9* *Reg.nr.: 01-2119486795-18*	*Calcium Carbonate* *stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt*	*10-25%*
CAS: 27253-31-2 *EINECS: 248-373-0* *Reg.nr.: 01-2119970733-31*	*Neodecanoic acid, cobalt salt* *STOT RE 1, H372* *Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317* *Aquatic Chronic 3, H412*	*≥0,1-≤0,2%*
CAS: 22464-99-9 *EINECS: 245-018-1* *Reg.nr.: 01-2119979088-21*	*2-ethylhexanoic acid, zirconium salt* *Repr. 1A, H360D*	*0,1-0,2%*
CAS: 108-31-6 *EINECS: 203-571-6*	*maleinezuuranhydride* *Resp. Sens. 1, H334; STOT RE 1, H372* *Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318* *Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317* *EUH071* *Specifieke concentratiegrens: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,001 %*	*≥0-<0,001%*

· ***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***
· ***Na het inademen:*** *Frisse lucht toedienen; bij aanhoudende klachten arts raadplegen.*
· ***Na huidcontact:*** *Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid*
· ***Na oogcontact:*** *Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen.*
· ***Na inslikken:*** *Bij aanhoudende klachten, een arts raadplegen.*
· ***4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten*** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 10.09.2025 *Versienummer 12 (vervangt versie 11)* *Herziening van: 10.09.2025*

Handelsnaam: Tenco Boerengroen

(Vervolg van blz. 2)

· ***4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling***
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

*

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· ***5.1 Blusmiddelen***
· ***Geschikte blusmiddelen:***
CO2, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
· ***5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt***
Niet van toepassing.
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· ***5.3 Advies voor brandweerlieden***
· ***Speciale beschermende kleding:*** *Geen bijzondere maatregelen nodig.*

*

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

· ***6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures*** *Niet nodig.*
· ***6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:***
Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
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***
Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.
· ***Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:*** *Beschermen tegen hitte.*

· ***7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten***
· ***Opslag:***
· ***Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:*** *Bewaar aan temperaturen tussen 0 ˚C en 35 ˚C.*
· ***Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:*** *Niet noodzakelijk.*
· ***Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:*** *Geen.*
· ***7.3 Specifiek eindgebruik*** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*

*

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· ***8.1 Controleparameters***

· ***Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:***	
CAS: 471-34-1 Calcium Carbonate	
WGW	*Lange termijn waarde: 10 mg/m³*

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

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 10.09.2025 *Versienummer 12 (vervangt versie 11)* *Herziening van: 10.09.2025*

Handelsnaam: Tenco Boerengroen

(Vervolg van blz. 3)

· ***8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling***
· ***Passende technische maatregelen*** *Geen aanvullende gegevens. Zie 7.*
· ***Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen***
· ***Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:***
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
· ***Bescherming van de ademhalingswegen*** *Niet noodzakelijk.*
· ***Bescherming van de handen*** *Niet noodzakelijk.*
· ***Handschoenmateriaal***
Geschikt materiaal: HPPE gelamineerde film (Polyethylene Nylon)
Dikte van het handschoenmateriaal: 0.062 mm
Doordringtijd (maximale draagduur): >480 min.
Aanbevolen handschoenfabrikaten: Ansell Barrier® 02-100
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
· ***Doordringingstijd van het handschoenmateriaal***
Doordringtijd (maximale draagduur): >480 min.
Aanbevolen handschoenfabrikaten: Ansell Barrier® 02-100
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
· ***Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:*** *Nitrilrubber*
· ***Niet geschikt zijn handschoenen uit de volgende materialen:*** *Natuurrubber (latex)*
· ***Bescherming van de ogen/het gezicht*** *Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.*

*

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· ***9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen***	
· ***Fysische toestand***	*Vloeibaar*
· ***Kleur:***	*Groen*
· ***Geur:***	*Oplosmiddelachtig*
· ***Geurdrempelwaarde:***	*Niet bepaald.*
· ***Smeltpunt/vriespunt***	*Niet bepaald.*
· ***Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject***	*184-214 °C (CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)*
· ***Ontvlambaarheid***	*Niet bruikbaar.*
· ***Onderste en bovenste explosiegrens***	
· ***Onderste:***	*0,6 Vol % (CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)*
· ***Bovenste:***	*6 Vol % (CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)*
· ***Vlampunt:***	*63 °C*
· ***Zelfontbrandingstemperatuur:***	*233 °C (CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)*
· ***Ontledingstemperatuur:***	*Niet bepaald.*
· ***pH***	*Het mengsel is apolair/aprotisch.*
· ***Viscositeit***	
· ***Kinematische viscositeit bij 20 °C***	*105 mm²/s*
· ***Dynamisch:***	*Niet bepaald.*
· ***Oplosbaarheid***	
· ***Water:***	*Niet oplosbaar.*

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 10.09.2025 *Versienummer 12 (vervangt versie 11)* *Herziening van: 10.09.2025*

Handelsnaam: Tenco Boerengroen

(Vervolg van blz. 4)

· **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)**	niet bepaald
· **Dampspanning bij 20 °C:**	0,5 hPa (CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)
· **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**	
· **Dichtheid bij 20 °C:**	1,03-1,05 g/cm³
· **Relatieve dichtheid**	Niet bepaald.
· **Dampdichtheid**	Niet bepaald.
· **9.2 Overige informatie**	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **Voorkomen:**	
· **Vorm:**	Vloeibaar
· **Ontstekingstemperatuur:**	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· **Ontploffingseigenschappen:**	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· **Oplosmiddelgehalte:**	
· **Organisch oplosmiddel:**	0,2-0,5 %
· **Water:**	0,0 %
· **VOC (EU)**	EU-grenswaarden van dit product als primer (Cat. A/h): 750g/l. Dit product bevat max 500 g/l VOS. EU-grenswaarden van dit product als aflak (Cat. A/e): 400 g/l. Dit product bevat max 400 g/l VOS.
· **Gehalte aan vaste bestanddelen:**	58,9 %
· **Toestandsverandering**	
· **Verwekingspunt/verwekingstraject**	
· **Oxiderende eigenschappen:**	Niet bepaald.
· **Verdampingssnelheid**	Niet bepaald.
· **Informatie inzake fysische gevarenklassen**	
· **Ontplofbare stoffen**	Niet van toepassing
· **Ontvlambare gassen**	Niet van toepassing
· **Aerosolen**	Niet van toepassing
· **Oxiderende gassen**	Niet van toepassing
· **Gassen onder druk**	Niet van toepassing
· **Ontvlambare vloeistoffen**	Niet van toepassing
· **Ontvlambare vaste stoffen**	Niet van toepassing
· **Zelfontledende stoffen en mengsels**	Niet van toepassing
· **Pyrofore vloeistoffen**	Niet van toepassing
· **Pyrofore vaste stoffen**	Niet van toepassing
· **Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels**	Niet van toepassing
· **Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen**	Niet van toepassing
· **Oxiderende vloeistoffen**	Niet van toepassing
· **Oxiderende vaste stoffen**	Niet van toepassing
· **Organische peroxiden**	Niet van toepassing
· **Bijtend voor metalen**	Niet van toepassing
· **Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen**	Niet van toepassing

*

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

· **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **10.2 Chemische stabiliteit**
· **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
· **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 10.09.2025 *Versienummer 12 (vervangt versie 11)* *Herziening van: 10.09.2025*

Handelsnaam: Tenco Boerengroen

(Vervolg van blz. 5)

· ***10.4 Te vermijden omstandigheden*** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*
· ***10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:*** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*
· ***10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:***
Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten vrijkomen zoals rook, koolmonoxide,kooldioxide.

*

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

· ***11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008***
· ***Acute toxiciteit*** *Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.*

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**		
CAS: 471-34-1 Calcium Carbonate		
Oraal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
CAS: 27253-31-2 Neodecanoic acid, cobalt salt		
Oraal	LD50	500 mg/kg (ATE)
CAS: 108-31-6 maleinezuuranhydride		
Oraal	LD50	400 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	2.620 mg/kg (rabbit)

· ***Primaire aandoening:***
· ***Huidcorrosie/-irritatie*** *Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.*
· ***Ernstig oogletsel/oogirritatie***
geen
Spatten in de ogen kunnen irritatie geven en herstelbare schade aanrichten.
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.
· ***Mutageniteit in geslachtscellen*** *Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.*
· ***Carcinogeniteit*** *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.*
· ***11.2 Informatie over andere gevaren***

· **Hormoonontregelende eigenschappen**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

*

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· ***12.1 Toxiciteit***

· **Aquatische toxiciteit:**		
CAS: 471-34-1 Calcium Carbonate		
Inhalatief	LC50	100 mg/l (vis)
	EC50	>1 mg/l (Daphnia magna)

· ***12.2 Persistentie en afbreekbaarheid*** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*
· ***12.3 Bioaccumulatie*** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*
· ***12.4 Mobiliteit in de bodem*** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 10.09.2025 *Versienummer 12 (vervangt versie 11)* *Herziening van: 10.09.2025*

Handelsnaam: Tenco Boerengroen

(Vervolg van blz. 6)

· ***12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling***
· ***PBT:*** *Niet bruikbaar.*
· ***zPzB:*** *Niet bruikbaar.*
· ***12.6 Hormoonontregelende eigenschappen***
Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
· ***12.7 Andere schadelijke effecten***
· ***Verdere ecologische informatie:***
· ***Algemene informatie:***
Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioacumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

*
RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· ***13.1 Afvalverwerkingsmethoden***
· ***Aanbeveling:*** *Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.*

· ***Niet gereinigde verpakkingen:***
· ***Aanbeveling:*** *Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.*

*
RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· ***14.1 VN-nummer of ID-nummer***	
· ***ADR, ADN, IMDG, IATA***	*Niet van toepassing*
· ***14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN***	
· ***ADR, ADN, IMDG, IATA***	*Niet van toepassing*
· ***14.3 Transportgevarenklasse(n)***	
· ***ADR, ADN, IMDG, IATA***	
· ***klasse***	*Niet van toepassing*
· ***14.4 Verpakkingsgroep:***	
· ***ADR, IMDG, IATA***	*Niet van toepassing*
· ***14.5 Milieugevaren:***	
· ***Marine pollutant:***	*Neen*
· ***14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker***	*Niet bruikbaar.*
· ***14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten***	*Niet bruikbaar.*
· ***VN "Model Regulation":***	*Niet van toepassing*

*
RUBRIEK 15: Regelgeving

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

· ***SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen***	
CAS: 14808-60-7	*Kwarts (SiO2)*

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 10.09.2025 *Versienummer 12 (vervangt versie 11)* *Herziening van: 10.09.2025*

Handelsnaam: Tenco Boerengroen

(Vervolg van blz. 7)

· ***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.

· ***Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen***

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.*

· ***Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II***

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· ***VERORDENING (EU) 2019/1148***

· ***Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)***

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· ***Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD***

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· ***Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren***

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· ***Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren***

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· ***Nationale voorschriften:***

· ***Gevaarklasse v. water:***
Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioacumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

· ***15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:*** *Een chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd.*

*

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.
Het Veiligheidsinformatieblad is berekend met een reken methode gebaseerd op CLP Annex I, deel 2 tot en met 5.
Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

· ***Relevante zinnen***

H302 Schadelijk bij inslikken.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 10.09.2025 *Versienummer 12 (vervangt versie 11)* *Herziening van: 10.09.2025*

Handelsnaam: Tenco Boerengroen

(Vervolg van blz. 8)

H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H360D Kan het ongeboren kind schaden.
H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

· ***Contact-persoon:***
Touwen & Co
info@touwen.nl
· ***Datum van de vorige versie:*** *22.04.2025*
· ***Versienummer van de vorige versie:*** *11*
· ***Afkortingen en acroniemen:***
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
ADR: Accord relatif au transport international 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)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Waarden van acute toxiciteitsschattingen)
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4
Skin Corr. 1B: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1B
Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1
Resp. Sens. 1: Sensibilisatie van de luchtwegen – Categorie 1
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1A
Repr. 1A: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 1A
STOT RE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 1
Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1
Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3
· **** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd***
*Delen die vergeleken zijn met de vorige versie die gewijzigd is, zijn gemarkeerd met *.*

*
Bijlage: Blootstellingsscenario

· ***Korte benaming van het blootstellingsscenario***
· ***Gebruiksgebied***
SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten
SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
· ***Productcategorie*** *PC9a Coatings en verven, verdunners, verfafbijtmiddelen*
· ***Beschrijving van de blootstellingsscenario's rekening houdend met activiteiten/methodes***
Zie sectie 1 in de bijlage van de veiligheidsfiche.
· ***Gebruiksvoorwaarden***
· ***Duur en frequentie*** *5 werkdagen/week.*
· ***Fysische parameters***
· ***Fysische toestand*** *Vloeibaar*

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 10.09.2025 *Versienummer 12 (vervangt versie 11)* *Herziening van: 10.09.2025*

Handelsnaam: Tenco Boerengroen

(Vervolg van blz. 9)

· ***Concentraties van de stoffen in het mengsel*** *De stof is een hoofdbestanddeel.*
· ***Gebruikte hoeveelheid per tijdseenheid of activiteit*** *Minder dan 100 g per toepassing.*
· ***Overige toepassingsvoorwaarden***
· ***Overige toepassingsvoorwaarden met invloed op de milieublootstelling*** *Geen bijzondere maatregelen nodig.*
· ***Overige toepassingsvoorwaarden die invloed hebben op de blootstelling van de verbruiker***
Buiten bereik van kinderen bewaren.
P401 Vorstvrij maar koel bewaren.
Niet noodzakelijk.
· ***Overige toepassingsvoorwaarden die invloed hebben op de blootstelling van de verbruiker tijdens de gebruiksduur van het product.***
Niet van toepassing
· ***Risicobeheermaatregelen***
· ***Bescherming van de werknemers***
· ***Organisatorische voorzorgsmaatregelen*** *Geen bijzondere maatregelen nodig.*
· ***Technische voorzorgsmaatregelen*** *Geen bijzondere maatregelen nodig.*
· ***Persoonlijke voorzorgsmaatregelen***
Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
Geen bijzondere maatregelen nodig.
Niet noodzakelijk.
· ***Maatregelen ter bescherming van de verbruiker***
Voor voldoende identificatie zorgen.
Achter slot sluiting en voor kinderen ontoegankelijk bewaren.
· ***Milieubeschermingsmaatregelen***
· ***Lucht*** *Geen bijzondere maatregelen nodig.*
· ***Water*** *Geen bijzondere maatregelen nodig.*
· ***Maatregelen voor de verwerking van afval***
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
Ervoor zorgen dat afval verzameld en apart gehouden wordt.
· ***Methode voor de afvoer en verwerking van afval***
Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.
Productresten mogen samen met het huishoudelijk afval worden afgevoerd.
· ***Aard van het afval*** *Gedeeltelijk leeggemaakte en niet-gereinigde verpakkingen*
· ***Blootstellingsprognose***
· ***Verbruikers***
Voor dit blootstellingsscenario niet relevant.
De hoogste te verwachten blootstelling via de huid van de verbruiker bedraagt mg / kg / dag.
De hoogste te verwachten orale blootstelling van de verbruiker bedraagt mg / kg / dag.
· ***Richtlijnen voor nageschakelde gebruikers*** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*