

Productnaam: TEGO® Foamex 835

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31, Bijlage II, zoals gewijzigd

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam:
TEGO® Foamex 835

Chemische benaming:
Polydimethylsiloxane emulsion
Deze substantie/het mengsel bevat nanovormen

UFI: MS2C-R0G3-100D-ENUQ

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

Geïdentificeerde toepassingen:	Industrieel gebruik
Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden:	Niet bekend.

1.3 Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam	: Evonik Operations GmbH Rellinghauser Str. 1-11 45128 Essen Germany
Telefoon	: +49 201 173 01
Fax	: +49 201 173 3000
E-mail	: productsafety-cs@evonik.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Eerstehulpdienst (24 uur per dag)	: +49 2365 49 2232 +49 2365 49 4423 (Fax)
-----------------------------------	--

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Het product is geclassificeerd volgens de geldende wetgeving.

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

Milieugevaren

Chronische gevaren voor het aquatisch milieu	Categorie 3	H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
--	-------------	---

2.2 Etiketteringselementen

Productnaam: TEGO® Foamex 835

Gevaarsaanduidingen: H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Aanvullende etiketteringsinformatie

EUH208: Bevat (1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on, Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1)). Kan een allergische reactie veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen
Preventie:

P273: Voorkom lozing in het milieu.

Afvalverwijdering:

P501: Inhoud/ verpakking afvoeren naar een geschikte afvallocatie of een recyclingbedrijf in overeenstemming met/ volgens locale, regionale, nationale en internationale nationale regelgeving.

2.3 Andere gevaren

Niet bekend.

Hormoonontregelende eigenschappen-Toxiciteit

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.

Hormoonontregelende eigenschappen-ECotoxiciteit

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
Chemische benaming:

Polydimethylsiloxane emulsie

3.2 Mengsels

Chemische benaming	Concentratie	CAS-nr.	EG-nr.	REACH-registratienr.	M-factoren:	Opmerkingen
Octadecan-1-ol, ethoxylated	2,5 - <5%	9005-00-9	500-017-8	01-2119977092-34	Geen gegevens beschikbaar.	
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	0,01 - <0,02%	2634-33-5	220-120-9	01-2120761540-60	Geen gegevens beschikbaar.	
Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-	0,001 - <0,0015%	55965-84-9	611-341-5	01-2120764691-48	Aquatische toxiciteit (acuut): 100; Aquatische toxiciteit	

Productnaam: TEGO® Foamex 835

on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1)					(chronisch): 100	
---	--	--	--	--	------------------	--

* Alle concentraties worden uitgedrukt in gewichtsprocent tenzij het bestanddeel een gas is.

Gasconcentraties worden uitgedrukt in volumepercent.

Voor deze stof zijn één of meerdere grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling vastgesteld.

Deze stof staat vermeld als zeer zorgwekkende stof (SVHC).

Classificatie

Chemische benaming	Classificatie	Opmerkingen
Octadecan-1-ol, ethoxylated	Classificatie: Aquatic Chronic: 2: H411; Aanvullende etiketteringsinformatie: Niet bekend. Specifieke concentratielimiet: Niet bekend. Acute toxiciteit, oraal: LD50: > 21.000 mg/kg Acute toxiciteit, inhalatie: Niet bekend. Acute toxiciteit, dermaal: LD50: > 2.000 mg/kg	Geen gegevens beschikbaar.
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	Classificatie: Acute Tox.: 4: H302; Acute Tox.: 2: H330; Skin Irrit.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318; Skin Sens.: 1: H317; Aquatic Acute: 1: H400; Aquatic Chronic: 2: H411; Aanvullende etiketteringsinformatie: Niet bekend. Specifieke concentratielimiet: Sensibilisator voor de huid Categorie 1, >= 0,05 %; Acute toxiciteit, oraal: LD50: 670 mg/kg Acute toxiciteit, inhalatie: LC 50: 0,11 mg/l Acute toxiciteit, dermaal: LD50: > 2.000 mg/kg	Geen gegevens beschikbaar.
Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1)	Classificatie: Acute Tox.: 3: H301; Acute Tox.: 2: H310; Acute Tox.: 2: H330; Acute Tox.: 2: H330; Skin Corr.: 1C: H314; Eye Dam.: 1: H318; Skin Sens.: 1A: H317; Aquatic Acute: 1: H400; Aquatic Chronic: 1: H410; Aanvullende etiketteringsinformatie: EUH071; Specifieke concentratielimiet: Oogirritatie Categorie 2, 0,06 - < 0,6 %; Huidirritatie Categorie 2, 0,06 - < 0,6 %; Ernstig oogletsel Categorie 1, >= 0,6 %; Sensibilisator voor de huid Subcategorie 1A, >= 0,0015 %; Huidcorrosie Subcategorie 1C, >= 0,6 %; Acute toxiciteit, oraal: LD50: 100 mg/kg Acute toxiciteit, inhalatie: LC 50: > 0,5 mg/l Acute toxiciteit, dermaal: LD50: > 50 mg/kg	Noot B, EUH071

Productnaam: TEGO® Foamex 835

CLP: Verordening nummer 1272/2008.
De volledige tekst van alle H-zinnen wordt weergegeven in Rubriek 16.

Deze substantie/het mengsel bevat nanovormen

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van noodzakelijke eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:	verontreinigde, doordrenkte kledij onmiddellijk uittrekken.
Inhalatie:	Toevoer van frisse lucht, bij klachten arts raadplegen
Contact met de Huid:	met water en zeep wassen. Bij klachten: Voor medische behandeling zorgen.
Contact met de ogen:	grondig met water uitspoelen. Bij klachten: Voor medische behandeling zorgen.
Inslikken:	mond grondig met water spoelen. Bij klachten: Voor medische behandeling zorgen.
Persoonlijke bescherming voor eerstehulpverleners:	Geen gegevens beschikbaar.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen:	Herhaalde of langdurige aanraking met de huid kan huidirritatie en/of dermatitis veroorzaken en ook overgevoeligheid bij gevoelige personen.
Gevaren:	Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

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

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: schuim, CO₂, bluspoeder, waterstraal.

Ongeschikte blusmiddelen: hogedruk waterstraal.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt: bij brand kunnen vrijkomen: - koolstofmonoxide, koolstofdioxide, siliciumdioxide. Onder bepaalde brandomstandigheden zijn sporen van andere giftige stoffen niet uit te sluiten.

5.3 Advies voor brandweelieden

Speciale brandbestrijdingsprocedures: Geen speciale voorzorgsmaatregelen.

Speciale beschermde uitrusting voor brandweelieden: Geen explosie- en/of verbrandingsgassen inhaleren. Onafhankelijk ademhalingstoestel.

Productnaam: TEGO® Foamex 835

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

- | | |
|---|---|
| 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures: | Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. |
| 6.1.1 Voor andere personen dan de hulpdiensten: | Geen gegevens beschikbaar. |
| 6.1.2 Voor de hulpdiensten: | Geen gegevens beschikbaar. |
| 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen: | niet in de riolering of het aquatisch milieu terecht laten komen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen. |
| 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal: | met absorbeermiddel (b.v. zand, kiezelgoer, universele absorbers) opnemen. Opgenomen materiaal volgens voorschrift verwijderen. |
| 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken: | Voor nadere inlichtingen over toezicht op blootstelling en verwijdering zie tekstgedeelten 8 en 13. |

RUBRIEK 7: Hantering en opslag:

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

- | | |
|--|--|
| Technische maatregelen (bijv. plaatselijke afzuiging en algemene ventilatie): | Geen gegevens beschikbaar. |
| Advies over veilige hantering: | voor een goede verluchting van de werkplaatsen zorgen, eventueel afzuiging op de arbeidsplaats voorzien.gassen/dampen/aerosols niet inademen. contact met de huid en ogen voorkomen. |
| Maatregelen voor het vermijden van contact: | Geen gegevens beschikbaar. |

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

- | | |
|---------------------------------------|--|
| Veilige opslagomstandigheden: | Bewaar de container/houder/verpakking goed gesloten op een koele, goed geventileerde plaats.tegen hitte en rechtstreekse zonnestrallen beschermen. Homogeniseren voor gebruik. Beschermen tegen vorst. |
| Veilige verpakkingsmaterialen: | Geen gegevens beschikbaar. |

- | | |
|-----------------------------------|----------------------------|
| 7.3 Specifiek eindgebruik: | Geen nadere aanbevelingen. |
|-----------------------------------|----------------------------|

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- | | |
|---|---|
| 8.1 Controleparameters Grenswaarden voor Beroepsmatige Blootstelling | Geen blootstellingsgrenzen vastgesteld voor de bestanddelen |
|---|---|

Productnaam: TEGO® Foamex 835
Biologische Grenswaarden

Geen bekende biologische blootstellingsgrenzen voor de ingrediënt(en).

DNEL-waarden

Opmerking: DNEL-waarden

Kritiek bestanddeel	Type	Blootstellingswegen	Gezondheidswaarschuwingen	Opmerking
Octadecan-1-ol, ethoxylated	Bevolking	inademing	Systemisch, lange termijn; 87 mg/m ³	Toxiciteit bij herhaalde toediening
	Werknemers	inademing	Systemisch, lange termijn; 294 mg/m ³	Toxiciteit bij herhaalde toediening
	Bevolking	Huid-	Systemisch, lange termijn; 1250 mg/kg	Toxiciteit bij herhaalde toediening
	Bevolking	Ogen	lokaal effect;	Geen gevaar geïdentificeerd
	Werknemers	Huid-	Systemisch, lange termijn; 2080 mg/kg	Toxiciteit bij herhaalde toediening
	Werknemers	Ogen	lokaal effect;	Geen gevaar geïdentificeerd
	Bevolking	Oraal	Systemisch, lange termijn; 25 mg/kg	Toxiciteit bij herhaalde toediening

1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	Bevolking	Huid-	Systemisch, lange termijn; 0,345 mg/kg	Toxiciteit bij herhaalde toediening
	Bevolking	inademing	Systemisch, lange termijn; 1,2 mg/m ³	Toxiciteit bij herhaalde toediening
	Werknemers	Ogen	lokaal effect;	Gemiddeld gevaar (geen drempel afgeleid)
	Werknemers	Huid-	Systemisch, lange termijn; 0,966 mg/kg	Toxiciteit bij herhaalde toediening
	Werknemers	inademing	Systemisch, lange termijn; 6,81 mg/m ³	Toxiciteit bij herhaalde toediening
	Bevolking	Ogen	lokaal effect;	Gemiddeld gevaar (geen drempel afgeleid)

Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1)	Werknemers	Ogen	lokaal effect;	Hoog risico (geen drempel afgeleid)
	Bevolking	Oraal	Systemisch, korte termijn; 0,11 mg/kg	Toxiciteit bij herhaalde toediening
	Bevolking	Ogen	lokaal effect;	Hoog risico (geen drempel afgeleid)
	Bevolking	inademing	Plaatselijk, lange termijn; 0,02 mg/m ³	Toxiciteit bij herhaalde toediening
	Bevolking	inademing	Plaatselijk, korte termijn; 0,04 mg/m ³	Toxiciteit bij herhaalde toediening
	Werknemers	inademing	Plaatselijk, lange termijn; 0,02 mg/m ³	Toxiciteit bij herhaalde toediening
	Werknemers	inademing	Plaatselijk, korte termijn; 0,04 mg/m ³	Toxiciteit bij herhaalde toediening
	Bevolking	Oraal	Systemisch, lange termijn; 0,09 mg/kg	Toxiciteit bij herhaalde toediening

PNEC-waarden

Opmerking: PNEC-waarden

Kritiek bestanddeel	Milieucompartiment	PNEC-waarden	Opmerking
Octadecan-1-ol, ethoxylated	Sediment (zoetwater)	230,37 mg/kg	
	Aquatisch (zeewater)	0,001 mg/l	
	Grond	1 mg/kg	
	Sediment (zeewater)	23,04 mg/kg	
	Aquatisch (zoetwater)	0,005 mg/l	
	Zuiveringsinstallatie	1,4 mg/l	

Productnaam: TEGO® Foamex 835

1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	Sediment (zeewater)	4,99 µg/kg	
	Aquatisch (zeewater)	0,403 µg/l	
	Grond	3 mg/kg	
	Zuiveringsinstallatie	1,03 mg/l	
	Sediment (zoetwater)	4,99 µg/kg	
	Aquatisch (zoetwater)	4,03 µg/l	

Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1)	Zuiveringsinstallatie	0,23 mg/l	
	Aquatisch (zeewater)	3,39 µg/l	
	Aquatisch (zoetwater)	3,39 µg/l	
	Sediment (zoetwater)	0,027 mg/kg	
	Grond	0,01 mg/kg	
	Sediment (zeewater)	0,027 mg/kg	

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende Technische Maatregelen: Geen gegevens beschikbaar.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/het gezicht: Veiligheidsbril

Bescherming van de Handen: Overige informatie: De te gebruiken beschermhandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en overeenkomen met de daaruit voortvloeiende norm EN374., Met specifieke arbeidsplaatsomstandigheden moet afzonderlijk rekening worden gehouden.
 Materiaal: Natuurlijk rubber.
 Penetratietijd: 480 min
 Handschoendikte: 1 mm
 Materiaal: Nitrilrubber.
 Penetratietijd: 480 min
 Handschoendikte: 0,4 mm
 Materiaal: Gefluorideerd rubber
 Penetratietijd: 480 min
 Handschoendikte: 0,7 mm
 Materiaal: Butylrubber.
 Penetratietijd: 480 min
 Handschoendikte: 0,7 mm

Huid- en lichaamsbescherming: beschermkleding

Ademhalingsbescherming: bij ontwikkeling van dampen/aërosolen: Voor korte tijd kan een filterapparaat, combinatiefilter A-P2 worden ingezet.

Hygiënische maatregelen: tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product. verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken.

Maatregelen inzake werkomgeving: Er moeten milieubeschermingsbepalingen in acht worden genomen ter bescherming van en toezicht op de blootstelling aan het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Productnaam: TEGO® Foamex 835**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Voorkomen**

Aggregatietoestand:	vloeibaar
Vorm:	vloeibaar
Kleur:	Melkwit
Geur:	zwakke specifieke geur
Geurdrempel:	niet gemeten
Vriespunt:	Bij benadering 0 °C
Kookpunt:	Bij benadering 100 °C
Ontvlambaarheid:	niet gemeten

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen

Explosiegrens - bovenste (%):	niet gemeten
Explosiegrens - onderste (%):	niet gemeten
Vlampunt:	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet gemeten
Ontbindingstemperatuur:	niet gemeten
pH:	5 - 7 (100 g/l, 20 °C) in water

Viscositeit

Viscositeit, dynamisch:	niet gemeten
Viscositeit, kinematisch:	niet gemeten
Stromingsduur:	Geen gegevens beschikbaar.

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water:	mengbaar
Oplosbaarheid (overig):	niet gemeten
ontbindingsneleid:	Geen gegevens beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):

dispersiestabiliteit: Geen gegevens beschikbaar.

Dampspanning:	niet gemeten
Relatieve dichtheid:	niet gemeten
Dichtheid:	Bij benadering 1 g cm ³ (20 °C)
Bulkdichtheid:	Geen gegevens beschikbaar.
Relatieve dampdichtheid:	niet gemeten

Deeltjeskenmerken

Deeltjesgrootte:	Geen gegevens beschikbaar.
Deeltjesgrootteverdeling:	Geen gegevens beschikbaar.
Stoffigheid:	Geen gegevens beschikbaar.
Specifieke oppervlakte:	Geen gegevens beschikbaar.
Oppervlaktelading/Zeta potentieel:	Geen gegevens beschikbaar.
Beoordeling:	Beoordeling: Deze substantie/het mengsel bevat nanovormen; gebaseerd op: Beoordeling door deskundigen;
vorm:	Geen gegevens beschikbaar.
kristalliniteit:	Geen gegevens beschikbaar.
Oppervlaktebehandeling:	Geen gegevens beschikbaar.

Productnaam: TEGO® Foamex 835

9.2 Overige informatie

Ontploffingseigenschappen:	niet gemeten
Oxiderende eigenschappen:	niet brandbevorderend
Minimum ontstekingstemperatuur:	niet gemeten
Metaalcorrosie:	Niet bijtend voor metalen
Verdampingssnelheid:	niet gemeten

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:	zie hoofdstuk "Mogelijkheid van gevaarlijke reacties".
10.2 Chemische stabiliteit:	Onder normale voorwaarden is dit product stabiel.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:	Geen gevaarlijke reactie bij juiste opslag en hantering
10.4 Te vermijden omstandigheden:	Bevriezend. direct zonlicht
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:	Niet bekend.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:	Geen toxiciteit bij opslag en hantering volgens de regels.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Informatie over waarschijnlijke blootstellingsroutes**

Inhalatie:	Zie hieronder voor informatie over betreffende effecten.
Contact met de Huid:	Zie hieronder voor informatie over betreffende effecten.
Contact met de ogen:	Zie hieronder voor informatie over betreffende effecten.
Inslikken:	Zie hieronder voor informatie over betreffende effecten.

Acute toxiciteit (noem alle mogelijke blootstellingsroutes)**Ingestie**

Product:	LD50 (ATE-waarde van mengsel): > 5.000 mg/kg
Bestanddelen:	
Octadecan-1-ol, ethoxylated	LD50 (Rat, Vrouwelijk, Mannelijk) : > 21.000 mg/kg
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	LD50 (Rat) : 670 mg/kg

Productnaam: TEGO® Foamex 835

Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1) LD50 (Acute toxiciteitsschattingen) : 100 mg/kg

Huidcontact

Product: LD50 (ATE-waarde van mengsel): 4.082 mg/kg

Bestanddelen:

Octadecan-1-ol, ethoxylated LD50 (Rat) : > 2.000 mg/kg

1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on LD50 (Rat) : > 2.000 mg/kg
Geen indeling

Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1) LD50 (Acute toxiciteitsschattingen) : > 50 mg/kg

Inhalatie

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Octadecan-1-ol, ethoxylated Damp, Geen gegevens beschikbaar.
Stof, aerosolen en dampen, Geen gegevens beschikbaar.

1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on LC 50 (Rat, 4 h): 0,11 mg/l Stof, aerosolen en dampen
Damp, Niet van toepassing

Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1) LC 50 (Acute toxiciteitsschattingen, 4 h): > 0,5 mg/l Damp
LC 50 (Acute toxiciteitsschattingen, 4 h): > 0,05 mg/l Stof, aerosolen en dampen

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Octadecan-1-ol, ethoxylated NOAEL (No Observed Adverse Effect Level) (Rat, Oraal): 500 mg/kg

1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on Geen gegevens beschikbaar.

Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1) Geen gegevens beschikbaar.

Huidcorrosie/-Irritatie

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Octadecan-1-ol, ethoxylated OECD 404 (Konijn, 24 h): Niet irriterend

1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on EPA OPP 81-5 (Konijn): Irriterend.

Productnaam: TEGO® Foamex 835

Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1) Corrosief.

Ernstig Oogletsel/Oogirritatie

Product: Geen gegevens beschikbaar.
Bestanddelen:
Octadecan-1-ol, ethoxylated OECD 405 (Konijn): Niet irriterend
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on OECD 437 (Hoorrvlies van een rund): Gevaar voor ernstig oogletsel.
Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1) Gevaar voor ernstig oogletsel.

Ademhalings- of Huidsensibilisatie

Product: Geen gegevens beschikbaar.
Bestanddelen:
Octadecan-1-ol, ethoxylated Buehlertest, OECD 406 (Proefkonijn): Geen huidsensibilisator.
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on Maximalisatietest, US-EPA-methode (Proefkonijn): Kan sensibilisatie veroorzaken bij contact met de huid.
Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1) Sterke huidsensibiliserende stof.

Kankerverwekkendvermogen

Product: Geen gegevens beschikbaar.
Bestanddelen:
Octadecan-1-ol, ethoxylated Geen gegevens beschikbaar.
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on Geen gegevens beschikbaar.
Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1) Geen gegevens beschikbaar.

Mutageniteit in Geslachtscellen

Geen gegevens beschikbaar.

In vitro

Product: Geen gegevens beschikbaar.
Bestanddelen:
Octadecan-1-ol, ethoxylated Ames-test (OECD 471): negatief
Chromosoomafwijking (OECD 473): negatief
genmutatietest (OECD 476): negatief

Productnaam: TEGO® Foamex 835

1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	genmutatietest (OECD 471): negatief Chromosoomafwijking (OECD 473): positief genmutatietest (OECD 476): negatief Ames-test (OECD 471): negatief
Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1)	

In vivo

Product:	Geen gegevens beschikbaar.
Bestanddelen:	
Octadecan-1-ol, ethoxylated	Geen gegevens beschikbaar.
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	DNA-beschadiging en/of reparatie (OECD 486) Oraal (Rat, man): negatief
Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1)	Geen gegevens beschikbaar.

Gifigheid voor de voortplanting

Product:	Geen gegevens beschikbaar.
Bestanddelen:	
Octadecan-1-ol, ethoxylated	Huid-
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	Geen gegevens beschikbaar.
Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1)	Geen gegevens beschikbaar.

Specifieke Doelorgaantoxiciteit - Eenmalige Blootstelling

Product:	Geen gegevens beschikbaar.
Bestanddelen:	
Octadecan-1-ol, ethoxylated	Geen gegevens beschikbaar.
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	Geen gegevens beschikbaar.
Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1)	Geen gegevens beschikbaar.

Specifieke Doelorgaantoxiciteit - Herhaalde Blootstelling

Product:	Geen gegevens beschikbaar.
Bestanddelen:	
Octadecan-1-ol, ethoxylated	Geen gegevens beschikbaar.
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	Geen gegevens beschikbaar.

Productnaam: TEGO® Foamex 835

Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1) Geen gegevens beschikbaar.

Aspiratiegevaar

Product: Niet geclassificeerd

Bestanddelen: Octadecan-1-ol, ethoxylated Niet van toepassing

1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on Niet van toepassing

Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1) Niet geclassificeerd

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product: 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.;

Bestanddelen: Octadecan-1-ol, ethoxylated Geen gegevens beschikbaar.

1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on Geen gegevens beschikbaar.

Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1) Geen gegevens beschikbaar.

Andere gevaren

Product: De gezondheid in gevaar brengende eigenschappen van dit product werden overeenkomstig verordening (EG) nummer 1272/2008 berekend. Zie onder hoofdstuk 2 'Mogelijke gevaren'.;

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit:

Acute gevaren voor het aquatisch milieu:

Vis

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen: Octadecan-1-ol, LC 50 (Danio rerio, 96 h): 108 mg/l (Analogie)

Productnaam: TEGO® Foamex 835

ethoxylated
 1,2-Benzisothiazool-
 3(2H)-on
 LC 50 (Oncorhynchus mykiss, 96 h): 2,15 mg/l
 Reactiemengsel van: 5-
 chloor-2-methyl-2H-
 isothiazool-3-on [EC no.
 247-500-7] en 2-methyl-
 2H-isothiazool-3-on [EC
 no. 220-239-6](3:1)
 Geen gegevens beschikbaar.

Aquatische Ongewervelden

Product: Geen gegevens beschikbaar.
Bestanddelen:
 Octadecan-1-ol,
 ethoxylated
 EL50 (Daphnia magna, 48 h): 51 mg/l (Analogie)
 1,2-Benzisothiazool-
 3(2H)-on
 EC50 (Daphnia magna, 48 h): 2,9 mg/l
 Reactiemengsel van: 5-
 chloor-2-methyl-2H-
 isothiazool-3-on [EC no.
 247-500-7] en 2-methyl-
 2H-isothiazool-3-on [EC
 no. 220-239-6](3:1)
 Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit voor waterplanten

Product: Geen gegevens beschikbaar.
Bestanddelen:
 Octadecan-1-ol,
 ethoxylated
 Geen gegevens beschikbaar.
 1,2-Benzisothiazool-
 3(2H)-on
 EC50 (Zeewier (Pseudokirchneriella subcapitata), 72 h): 0,11 mg/l (OECD
 201)
 Reactiemengsel van: 5-
 chloor-2-methyl-2H-
 isothiazool-3-on [EC no.
 247-500-7] en 2-methyl-
 2H-isothiazool-3-on [EC
 no. 220-239-6](3:1)
 Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit voor micro-organismen

Product: Geen gegevens beschikbaar.
Bestanddelen:
 Octadecan-1-ol,
 ethoxylated
 EC50 (actief slib, 3 h): 140 mg/l (EG-richtlijn 88/302/EG, aangenomen 1988)
 1,2-Benzisothiazool-
 3(2H)-on
 EC50 (actief slib, 3 h): 13 mg/l (OECD 209)
 Reactiemengsel van: 5-
 chloor-2-methyl-2H-
 isothiazool-3-on [EC no.
 247-500-7] en 2-methyl-
 2H-isothiazool-3-on [EC
 no. 220-239-6](3:1)
 Geen gegevens beschikbaar.

Chronische gevaren voor het aquatisch milieu:
Vis

Product: Geen gegevens beschikbaar.
Bestanddelen:
 Octadecan-1-ol,
 ethoxylated
 NOEC (Maanvis (Lepomis macrochirus), 30 d): > 0,33 mg/l
 1,2-Benzisothiazool-
 Geen gegevens beschikbaar.

Productnaam: TEGO® Foamex 835

3(2H)-on
 Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1) Geen gegevens beschikbaar.

Aquatische Ongewervelden

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Octadecan-1-ol, ethoxylated NOEC (Daphnia magna, 21 d): 1,75 mg/l
 NOEC (Daphnia magna, 21 d): 0,77 mg/l
 EC 20 (Daphnia magna, 21 d): 0,0542 mg/l De gegeven waarde is gebaseerd op een SAR/AAR-methode met OECD-gereedschapsbox, DEREK, VEGA QSAR-modellen (Cesar-modellen), etc.

1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on Geen gegevens beschikbaar.

Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1) Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit voor waterplanten

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Octadecan-1-ol, ethoxylated Geen gegevens beschikbaar.

1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on Geen gegevens beschikbaar.

Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1) Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit voor micro-organismen

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Octadecan-1-ol, ethoxylated EC50 (actief slib, 3 h): 140 mg/l (EG-richtlijn 88/302/EG, aangenomen 1988)

1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on EC50 (actief slib, 3 h): 13 mg/l (OECD 209)

Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1) Geen gegevens beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid
Biologische afbraak

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Octadecan-1-ol, ethoxylated 84 % (28 d, OECD 301 B) Het product is gemakkelijk biologisch afbreekbaar., aëroob

Productnaam: TEGO® Foamex 835

1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	Geen gegevens beschikbaar.
Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1)	Het product is gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

BOD/COD-verhouding

Product:	Geen gegevens beschikbaar.
Bestanddelen:	
Octadecan-1-ol, ethoxylated	Geen gegevens beschikbaar.
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	Geen gegevens beschikbaar.
Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1)	Geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie
Bioconcentratiefactor (BCF)

Product:	Geen gegevens beschikbaar.
Bestanddelen:	
Octadecan-1-ol, ethoxylated	Pimephales promelas, Bioconcentratiefactor (BCF): 387 Bioaccumulatie is niet te verwachten.
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	Geen gegevens beschikbaar.
Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1)	Geen gegevens beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)

Product:	Log Kow: niet gemeten
Bestanddelen:	
Octadecan-1-ol, ethoxylated	Geen gegevens beschikbaar.
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	Geen gegevens beschikbaar.
Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1)	Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Product	Geen gegevens beschikbaar.
Bestanddelen:	
Octadecan-1-ol, ethoxylated	Geen gegevens beschikbaar.
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	Geen gegevens beschikbaar.

Productnaam: TEGO® Foamex 835

Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1) Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Product Geen gegevens beschikbaar.
Bestanddelen:
Octadecan-1-ol, ethoxylated Niet-ingedeelde zPzB-stof Niet-ingedeelde PBT-stof
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on Niet-ingedeelde zPzB-stof Niet-ingedeelde PBT-stof
Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1) Niet-ingedeelde zPzB-stof Niet-ingedeelde PBT-stof

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen:

Product: 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.

Bestanddelen:
Octadecan-1-ol, ethoxylated Geen gegevens beschikbaar.
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on Geen gegevens beschikbaar.
Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1) Geen gegevens beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten:

Andere gevaren
Product: Het product is als duidelijk waterbedreigend geclassificeerd (volgens (Duitse) verordening betreffende hantering van waterbedreigende stoffen (AwSV)). Niet in de bodem, het water of het riool terecht laten komen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie: Geen gegevens beschikbaar.
Verwijderingsmethoden: in overeenstemming met plaatselijke, wettelijke voorschriften naar een speciale verbrandingsinstallatie afvoeren.

Productnaam: TEGO® Foamex 835

Besmette Verpakking: als ongereinigde, lege verpakkingen verwerkt of verwijderd worden, moet de ontvanger geïnformeerd worden over mogelijke risico's.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 UN/ID-nr.

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.4 Verpakkingsgroep

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:

EU. Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III) betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken, zoals gewijzigd: Niet van toepassing

15.2 Voor dit product is er geen veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

Chemischeveiligheidsbeoordeling:

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen:

ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg; **ADN** - Europese overeenkomst betreffende het transport van gevaarlijke goederen over binnenwateren; **AGW** - Occupational exposure limit; **ASTM** - Amerikaanse maatschappij voor het testen van materialen; **AwSV** - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water; **BSB** - Biochemical oxygen demand; **c.c.** - gesloten vat; **CAS** - Maatschappij voor het verstrekken van CAS-nummers; **CESIO** - Europese comité voor organische tensiden en de tussenproducten ervan; **CSB** - Chemical oxygen demand; **DMEL** - Afgeleid minimaal-effect-niveau; **DNEL** - Afgeleid nul-effect-niveau; **EbC50** - median concentration in terms of reduction of growth; **EC** - Effective concentration; **EINECS** - Europese chemicaliëninventaris; **EN** - European norm; **ErC50** - median concentration in terms of reduction of growth rate; **GGVSEB** - Verordening betreffende gevaarlijke stoffen voor weg-, spoor- en binnenvaartvervoer; **GGVSee** - Verordening betreffende gevaarlijke stoffen voor zeetransport; **GLP** - Goede laboratoriumpraktijk; **GMO** - Genetisch modificeerbaar organisme; **IATA** - Internationale vlucht-transport-vereniging; **ICAO** - Internationale burgerluchtvaartorganisatie; **IMDG** - Internationale code voor gevaarlijke

Productnaam: TEGO® Foamex 835

stoffen over zee; **ISO** - Internationale Organisatie voor Standardisatie; **LD/LC** - lethal dosis/concentration; **LOAEL** - Laagste dosis van een toegediende chemische stof, waarbij in de dierproef nog schadelijke effecten werden waargenomen.; **LOEL** - Laagste dosis van een toegediende chemische stof, waarbij in de dierproef nog effecten werden waargenomen.; **M-Factor** - multiplying factor; **NOAEL** - Hoogste dosis van een stof, die ook bij continu opname geen herkenbare en meetbare schadelijke effecten achterlaat.; **NOEC** - Concentratie zonder waargenomen effect; **NOEL** - Dosis zonder waargenomen effect; **o.c.** - open vat; **OECD** - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling; **OEL** - Luchtgrenswaarden op de werkplek; **PBT** - Persistent, bioaccumulatief, toxisch; **PNEC** - Voorspelde concentratie in het betreffende milieumedium, waarbij geen schadelijk milieueffect meer optreedt.; **REACH** - REACH-registratie; **RID** - Regeling m.b.t. het internationale vervoer van gevaarlijke stoffen in het spoorwegverkeer; **SVHC** - Bijzonder zorgwekkende stoffen; **TA** - Technische richtlijn; **TRGS** - Technische regels voor gevaarlijke stoffen; **vPvB** - zeer persistent, zeer bioaccumuleerbaar; **WGK** - Waterverontreinigingsklasse

Opmerkingen:

Reactiemengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1)	Noot B	Sommige stoffen (zoals zuren en basen) worden als waterige oplossingen met uiteenlopende concentraties op de markt gebracht en deze oplossingen moeten derhalve, al naar het aan iedere concentratie verbonden gevaar, anders worden ingedeeld en geëtiketteerd. Wanneer in deel 3 noot B wordt vermeld, wordt een algemene benaming gebruikt zoals: "salpeterzuur ... %". In dat geval moet de leverancier op het etiket de concentratie in procenten vermelden. Tenzij dit anders wordt vermeld, wordt aangenomen dat de concentratie is berekend op basis van het gewichtspercentage.
	EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen:

Geen gegevens beschikbaar.

Indeling en procedure die gebruikt is om de indeling voor mengsels af te leiden overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.	Indelingsprocedure
Chronische gevaren voor het aquatisch milieu, Categorie 3	Op basis van testgegevens

Volledige tekst van de H-zinnen in sectie 2 en 3

H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330	Dodelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH208	Bevat (1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on, Reactiemengsel van: 5-chloor-2-

Productnaam: TEGO® Foamex 835

	methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6](3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.
--	---

Trainingsinformatie: nationale wettelijke bepalingen met betrekking tot onderrichting van de werknemers moeten worden nageleefd

Revisie-informatie Wijzigingen aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave zijn gemarkeerd in de kantlijn. Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

Afwijzing van aansprakelijkheid: Onze informatie komt overeen met onze huidige kennis en ervaring naar eer en geweten. Wij geven deze echter door zonder hiermee een verbintenis aan te gaan. Wijzigingen in het kader van de technische vooruitgang en de verdere bedrijfsontwikkeling blijven voorbehouden. Onze informatie beschrijft alleen de hoedanigheid van onze producten en prestaties en vormen geen garantie. De afnemer wordt niet ontheven van een zorgvuldige toetsing van de functies resp. Toepassingsmogelijkheden van de producten door hiertoe gekwalificeerd personeel. Dit geldt ook ten aanzien van het veiligstellen van beschermde rechten van derden. De vermelding van handelsnamen van andere ondernemingen vormt geen aanbeveling en sluit het gebruik van andere gelijksoortige producten niet uit.