

Productnaam: TEGO® Dispers 650

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® Dispers 650

Chemische benaming:
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoalkyl ether

Aanvullende identificatie

Chemische benaming:	Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether
Chemische formule:	-
EU-Identificatienummer	-
CAS-nr.	83653-00-3
EG-nr.	620-323-6
REACH-registratienr.	-

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 verstrekker 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

Productnaam: TEGO® Dispers 650

 Chronische gevaren voor het
 aquatisch milieu

 Categorie 3 H412: Schadelijk voor in het water levende
 organismen, met langdurige gevolgen.

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

Vorzorgsmaatregelen
Preventie: P273: Voorkom lozing in het milieu.

Afvalverwijdering: P501: Inhoud/ verpakking afvoeren naar een geschikte afvallocatie
 of een recyclingbedrijf in overeenstemming met/ volgens lokale,
 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:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoalkyl ether

3.1 Stoffen
Chemische benaming Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether
EU-Identificatienummer:
CAS-nr.: 83653-00-3
EG-nr.: 620-323-6
REACH-registratienr.: -

Chemische benaming	Concentratie	CAS-nr.	EG-nr.	REACH-registratienr.	M-factoren:	Opmerkingen
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether	50 - <100%	83653-00-3	620-323-6	-	Geen gegevens beschikbaar.	
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block	5 - <10%	615536-77-1		-	Geen gegevens beschikbaar.	

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

Productnaam: TEGO® Dispers 650

worden uitgedrukt in volumeprocent.

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
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether	Classificatie: Aquatic Chronic: 3: H412; Aanvullende etiketteringsinformatie: Niet bekend. Specifieke concentratielimiet: Niet bekend. Acute toxiciteit, oraal: LD50: > 2.000 mg/kg Acute toxiciteit, inhalatie: Niet bekend. Acute toxiciteit, dermaal: Niet bekend.	Geen gegevens beschikbaar.
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block	Classificatie: Aquatic Chronic: 3: H412; Aanvullende etiketteringsinformatie: Niet bekend. Specifieke concentratielimiet: Niet bekend. Acute toxiciteit, oraal: LD50: > 2.000 mg/kg Acute toxiciteit, inhalatie: Niet bekend. Acute toxiciteit, dermaal: Niet bekend.	Geen gegevens beschikbaar.

CLP: Verordening nummer 1272/2008.

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

Verschuiven:	tot nu toe geen symptomen bekend.
Gevaren:	Geen gegevens beschikbaar.

Productnaam: TEGO® Dispers 650**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: - koolstofdioxide, koolstofmonoxide. 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.**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. Bij het sproeien een gasmasker dragen. gassen/dampen/aerosols niet inademen. contact met de huid en ogen voorkomen.

Productnaam: TEGO® Dispers 650

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.

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

Biologische Grenswaarden

Geen bekende biologische blootstellingsgrenzen voor de ingrediënt(en).

DNEL-waarden

Opmerking: DNEL/DMEL-waarden staan niet ter beschikking.

PNEC-waarden

Opmerking: PNEC-waarden staan niet ter beschikking.

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: Nitrilrubber.
Penetratietijd: 480 min
Handschoendikte: 0,11 mm
Materiaal: Natuurlijk rubber.
Penetratietijd: 480 min
Handschoendikte: 0,5 mm
Materiaal: Chloropreen
Penetratietijd: 480 min
Handschoendikte: 0,65 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.

Productnaam: TEGO® Dispers 650

Hygiënische maatregelen:	Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. 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**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Voorkomen**

Aggregatietoestand:	vloeibaar
Vorm:	vloeibaar
Kleur:	geelachtig
Geur:	productspecifiek
Geurdrempel:	niet gemeten
Vriespunt:	niet gemeten
Kookpunt:	niet gemeten
Ontvlambaarheid:	niet gemeten
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen	
Explosiegrens - bovenste (%):	niet gemeten
Explosiegrens - onderste (%):	niet gemeten
Vlampunt:	> 200 °C (DIN EN ISO 2719)
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet gemeten
Ontbindingstemperatuur:	niet gemeten
pH:	niet gemeten

Viscositeit

Viscositeit, dynamisch:	200 - 800 mPa.s (25 °C, DIN 53019)
Viscositeit, kinematisch:	190 - 762 mm ² /s (25 °C, rekenkundig)
Stromingsduur:	Geen gegevens beschikbaar.

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water:	Oplosbaar
Oplosbaarheid (overig):	niet gemeten
ontbindingssneleid:	Geen gegevens beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	niet gemeten
dispersiabiliteit:	Geen gegevens beschikbaar.

Dampspanning:	niet gemeten
Relatieve dichtheid:	niet gemeten
Dichtheid:	1,05 g cm ³ (25 °C) (DIN 51757)
Bulkdichtheid:	Geen gegevens beschikbaar.
Relatieve dampdichtheid:	niet gemeten

9.2 Overige informatie

Ontploffingseigenschappen:	niet gemeten
Oxiderende eigenschappen:	niet brandbevorderend

Productnaam: TEGO® Dispers 650

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:	Geen toxiciteit bij opslag en hantering volgens de regels.
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 (Rat): > 2.000 mg/kg (OECD 423)
Bestanddelen:	
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monooctyl ether	LD50 (Rat) : > 2.000 mg/kg
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block	LD50 (Rat) : > 2.000 mg/kg

Huidcontact

Product:	Geen gegevens beschikbaar.
Bestanddelen:	
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monooctyl ether	Geen gegevens beschikbaar.
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block	Geen gegevens beschikbaar.

Inhalatie

Product:	Geen gegevens beschikbaar.
-----------------	----------------------------

Productnaam: TEGO® Dispers 650

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether	Damp, Geen gegevens beschikbaar. Stof, aerosolen en dampen, Geen gegevens beschikbaar.
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block	Damp, Geen gegevens beschikbaar. Stof, aerosolen en dampen, Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether	Geen gegevens beschikbaar.
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block	Geen gegevens beschikbaar.

Huidcorrosie/-Irritatie

Product: Niet irriterend OECD 404 (Konijn): Niet irriterend;

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether	OECD 404 (Konijn): Niet irriterend
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block	OECD 404 (Konijn): Niet irriterend

Ernstig Oogletsel/Oogirritatie

Product: Niet irriterend OECD 405 (Konijn): Niet irriterend;

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether	OECD 405 (Konijn): Niet irriterend
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block	OECD 405 (Konijn): Niet irriterend

Ademhalings- of Huidsensibilisatie

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether	Geen gegevens beschikbaar.
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block	Geen gegevens beschikbaar.

Kankerverwekkendvermogen

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether	Geen gegevens beschikbaar.
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block	Geen gegevens beschikbaar.

Mutageniteit in Geslachtscellen

Geen gegevens beschikbaar.

Productnaam: TEGO® Dispers 650

In vitro

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monooctyl ether Geen gegevens beschikbaar.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Geen gegevens beschikbaar.

In vivo

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monooctyl ether Geen gegevens beschikbaar.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Geen gegevens beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monooctyl ether Geen gegevens beschikbaar.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Geen gegevens beschikbaar.

Specifieke Doelorgaantoxiciteit - Eenmalige Blootstelling

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monooctyl ether Geen gegevens beschikbaar.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Geen gegevens beschikbaar.

Specifieke Doelorgaantoxiciteit - Herhaalde Blootstelling

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monooctyl ether Geen gegevens beschikbaar.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Geen gegevens beschikbaar.

Aspiratiegevaar

Product: Niet geclassificeerd

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monooctyl ether Niet geclassificeerd

Productnaam: TEGO® Dispers 650

Oxirane, phenyl-, polymer
with oxirane, monomethyl
ether, block 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:

Oxirane, phenyl-, polymer
with oxirane, monoethyl
ether Geen gegevens beschikbaar.

Oxirane, phenyl-, polymer
with oxirane, monomethyl
ether, block 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: LC 50 (Danio rerio, 96 h): 33,3 mg/l

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-,
polymer with oxirane,
monoethyl ether LC 50 (Danio rerio, 96 h): 33,3 mg/l

Oxirane, phenyl-,
polymer with oxirane,
monomethyl ether, block LC 50 (Danio rerio, 96 h): 33,3 mg/l

Aquatische Ongewervelden

Product: EC50 (Daphnia magna, 48 h): 16,6 mg/l

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-,
polymer with oxirane,
monoethyl ether EC50 (Daphnia magna, 48 h): 16,6 mg/l

Oxirane, phenyl-,
polymer with oxirane,
monomethyl ether, block EC50 (Daphnia magna, 48 h): 16,6 mg/l

Toxiciteit voor waterplanten

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Productnaam: TEGO® Dispers 650

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Geen gegevens beschikbaar.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit voor micro-organismen

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Geen gegevens beschikbaar.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Geen gegevens beschikbaar.

Chronische gevaren voor het aquatisch milieu:

Vis

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Geen gegevens beschikbaar.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Geen gegevens beschikbaar.

Aquatische Ongewervelden

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Geen gegevens beschikbaar.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit voor waterplanten

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Geen gegevens beschikbaar.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit voor micro-organismen

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Geen gegevens beschikbaar.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Geen gegevens beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Productnaam: TEGO® Dispers 650

Biologische afbraak

Product: < 60 % (28 d, OECD 301 D) Het product is niet bioafbreekbaar.

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Het product is niet bioafbreekbaar.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Het product is niet bioafbreekbaar.

BOD/COD-verhouding

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Geen gegevens beschikbaar.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF)

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Geen gegevens beschikbaar.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Geen gegevens beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)

Product: Log Kow: niet gemeten

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Geen gegevens beschikbaar.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Product Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Geen gegevens beschikbaar.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Product Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Productnaam: TEGO® Dispers 650

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether	Niet-ingedeelde zPzB-stof Niet-ingedeelde PBT-stof
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block	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:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether	Geen gegevens beschikbaar.
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block	Geen gegevens beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten:

Andere gevaren

Product: Het product is als gering 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.

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

Productnaam: TEGO® Dispers 650

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

Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Voor dit product is er geen veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

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 stoffen over zee; **ISO** - Internationale Organisatie voor Standaardisatie; **LD/LC** - lethal dosis/concentration; **LOAEL** - Laagste dosis van een toegedijnde chemische stof, waarbij in de dierproef nog schadelijke effecten werden waargenomen.; **LOEL** - Laagste dosis van een toegedijnde 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

Productnaam: TEGO® Dispers 650

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen:

Geen gegevens beschikbaar.

Trainingsinformatie:

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

Revisie-informatie

Afwijzing van aansprakelijkheid:

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