

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Visico™ LE4432

Versie 9.0

Herzieningsdatum: 19.12.2022

Eerdere datum: 28.12.2021

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Visico LE4432

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Grondstof in de kunststofindustrie

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier : Borealis AG
Trabrennstrasse 6-8, 1020 Wenen, Oostenrijk
Telefoon: +43 1 22400 0

E-mailadres : sds@borealisgroup.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+44 (0) 1235 239 670 (NCEC Carechem 24)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Giftigheid voor de voortplanting, Categorie 1B H360D: Kan het ongeboren kind schaden.

Specifieke doelorgaan toxiciteit - herhaalde blootstelling, Categorie 2, Immuunsysteem H373: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 3 H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Visico is een handelsmerk van Borealis group.

Borealis AG | Trabrennstrasse 6-8 | 1020 Vienna | Austria
Telephone +43 1 224 00 0 | Fax +43 1 22 400 333
FN 269858a | CCC Commercial Court of Vienna | Website www.borealisgroup.com



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Visico LE4432

Versie 9.0

Herzieningsdatum: 19.12.2022

Eerdere datum: 28.12.2021

- Gevarenpictogrammen : 
- Signaalwoord : Gevaar
- Gevarenaanduidingen : H360D Kan het ongeboren kind schaden.
H373 Kan schade aan organen (Immuunsysteem) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**
P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.
P260 Stof/ rook/ gas/ nevel/ damp/ spuitnevel niet inademen.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming/ gehoorbescherming.
- Maatregelen:**
P308 + P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
- Verwijdering:**
P501 Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

dioctyltindilauraat

Aanvullende etikettering

EUH208 Bevat 6,6'-di-tert-butyl-4,4'-thiodi-m-cresol. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

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

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Visico LE4432

Versie 9.0

Herzieningsdatum: 19.12.2022

Eerdere datum: 28.12.2021

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

Het product brand maar is niet geclassificeerd als ontvlambaar.

Productstof heeft een potentieel risico voor stofexplosie.

Reactie in combinatie met basishars tijdens kruisen: methanol (Flam. Liq. 2; H225, Acute Tox. 3; H301, Acute Tox. 3; H311, Acute Tox. 3; H331, STOT SE 1; H370) komt vrij.

In contact met water of vocht komen methanol vrij.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Het product is een polyethyleen copolymeer.
Het bevat koolzwart (EG Nr. 215-609-9, CAS Nr. 1333-86-4).
Het bevat stabilisatoren.

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
dioctyltindilauraat	3648-18-8 222-883-3 050-031-00-9 UK-20-7333232785-4-0000	STOT RE 1; H372 Repr. 1B; H360D	$\geq 1 - < 10$
6,6'-di-tert-butyl-4,4'-thiodi-m-cresol	96-69-5 202-525-2 01-2119514452-49	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Sens. 1; H317	$\geq 0,25 - < 1$
dioctyltindilauraat	3648-18-8 222-883-3 050-031-00-9 UK-20-7333232785-4-0000	STOT RE 1; H372 Repr. 1B; H360D	< 3
6,6'-di-tert-butyl-4,4'-thiodi-m-	96-69-5	Aquatic Acute 1;	< 1

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Visico LE4432

Versie 9.0

Herzieningsdatum: 19.12.2022

Eerdere datum: 28.12.2021

cresol	202-525-2 01-2119514452-49	H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Sens. 1; H317	
--------	-------------------------------	--	--

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Bij inademing : In de frisse lucht brengen na onopzettelijk inademen van dampen of ontledingsproducten.
Onmiddellijk medische hulp invoepen.
- Bij aanraking met de huid : Koel met een overvloed aan water wanneer gesmolten product in aanraking komt met de huid. Verwijder het gestolde product niet zelf, omdat dit kan leiden tot een nog ernstigere verwonding.
Medische hulp invoepen.

Afwassen met zeep en veel water.
Waarschuw een arts als irritatie optreedt en aanhoudt.
- Bij aanraking met de ogen : Grondig spoelen met veel water, ook onder de oogleden.
Medische hulp invoepen als irritatie optreedt en aanhoudt.
- Bij inslikken : Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).
Onmiddellijk medische hulp invoepen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschijnselen : Inademing van stof kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Langdurige inademing van hoge doses afbraakproducten kunnen hoofdpijn of irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Vergiftigingsverschijnselen (methanol):
Verdoving
Duizeligheid
Misselijkheid

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Visico LE4432

Versie 9.0

Herzieningsdatum: 19.12.2022

Eerdere datum: 28.12.2021

Buikpijn
Ademhalingsstoornissen

Vergiftigingsverschijnselen, aanhoudende blootstelling
(methanol):
Blindheid

Gevaren : Kan het ongeboren kind schaden.
Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of
herhaalde blootstelling.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Symptomatisch behandelen.
Geen specifieke instructies noodzakelijk.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water, poeder, schuim of koolstofdioxide.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Belangrijk vergift in de rook is koolstofmonoxide.

5.3 Advies voor brandweelieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweelieden : Draag onafhankelijk ademhalingsapparaat en beschermende kleding.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Zorg voor voldoende ventilatie.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Het is aanbevolen systemen of werkwijzen te implementeren (zoals bv. Operation Clean Sweep) om accidentele verliezen van plastics naar het milieu te voorkomen.

Mag niet in het milieu vrijkomen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Visico LE4432

Versie 9.0

Herzieningsdatum: 19.12.2022

Eerdere datum: 28.12.2021

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Zuig of veeg de gemorste resten op.
- Gemorst materiaal moet meteen opgeruimd worden om uitglijden te voorkomen.
- Recycleer of voer los materiaal op de juiste manier af.
- Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

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

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Advies voor veilige hantering : Tijdens het productieproces en verwarming van het product kunnen kleine hoeveelheden vluchtige koolwaterstoffen vrijkomen.
Zorg voor voldoende luchtverversing.
Plaatselijke afzuiging kan noodzakelijk zijn.
Vermijdt het inademen van stof, en damp van afbraakproducten.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Productstof heeft een potentieel risico voor stofexplosie. De volledige installatie moet geaard zijn. Vaste schoonmaakprocedures moeten worden ingevoerd om te waarborgen dat geen stofdeeltjes ophopen aan oppervlakken.
- Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : Achter slot bewaren.
- Meer informatie over opslagstabiliteit : Op een droge plaats bewaren.

7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : Grondstof voor draad- en kabeltoepassingen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Visico LE4432

Versie 9.0

Herzieningsdatum: 19.12.2022

Eerdere datum: 28.12.2021

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

Grenzen van blootstelling in het beroep van producten bij het ontbinden van de stof

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
methanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m ³	2006/15/EC
Nadere informatie		Indicatief, Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid		
		TGG-8 uur	133 mg/m ³	NL WG
Nadere informatie		Huidopname		
methanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m ³	2006/15/EC
Nadere informatie		Indicatief, Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid		
		TGG-8 uur	133 mg/m ³	NL WG
Nadere informatie		Huidopname		

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

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
6,6'-di-tert-butyl-4,4'-thiodi-m-cresol	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	4,2 mg/kg bw/d

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
6,6'-di-tert-butyl-4,4'-thiodi-m-cresol	Zoetwater	0,00016 mg/l
	Zeewater	0,000016 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0,0016 mg/l
	Zoetwater afzetting	6,52 mg/kg
	Zeeafzetting	0,652 mg/kg
	Bodem	1,3 mg/kg

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Zorg voor voldoende luchtverversing.
Plaatselijke afzuiging kan noodzakelijk zijn.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Visico LE4432

Versie 9.0

Herzieningsdatum: 19.12.2022

Eerdere datum: 28.12.2021

- Bescherming van de ogen : beschermbril
Gebruik oogbescherming die voldoet aan EN 166.
- Bescherming van de handen
- Materiaal : butylrubber
Doorbraaktijd : >= 480 min
Handschoendikte : 0,5 mm
- Materiaal : Gefluorideerd rubber
Doorbraaktijd : >= 480 min
Handschoendikte : 0,4 mm
- Opmerkingen : Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd. Beschermhandschoenen volgens EN 374.
- Huid- en lichaamsbescherming : Beschermende kleding
- Bescherming van de ademhalingswegen : Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen. Draag masker met ABEK-Hg/St deeltjesfilter.
Gebruik een stofmasker met stof ontwikkeling.
- Beschermende maatregelen : Passende persoonlijke beschermende uitrusting moet gedragen worden in overeenstemming met EU Regulation (EU) 2016/425.
- Beheersing van milieublootstelling**
- Algemeen advies : Het is aanbevolen systemen of werkwijzen te implementeren (zoals bv. Operation Clean Sweep) om accidentele verliezen van plastics naar het milieu te voorkomen.
Mag niet in het milieu vrijkomen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Fysische staat : korrels
- Kleur : zwart
- Geur : reukloos

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Visico LE4432

Versie 9.0

Herzieningsdatum: 19.12.2022

Eerdere datum: 28.12.2021

Smeltpunt/-traject	:	100 - 140 °C
Kooktraject	:	Ontleedt bij verhitting.
Ontvlambaarheid	:	Het product is niet brandbaar.
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Niet van toepassing
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Niet van toepassing
Vlampunt	:	Niet van toepassing, (vaste stof)
Zelfontbrandingstemperatuur	:	> 320 °C
pH	:	Niet van toepassing onoplosbaar
Viscositeit Viscositeit, kinematisch	:	geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid Oplosbaarheid in water	:	onoplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	:	Niet van toepassing onoplosbaar
Dampspanning	:	Niet van toepassing (vaste stof)
Dichtheid	:	1,1 - 1,2 g/cm ³
Bulk soortelijk gewicht	:	600 - 700 kg/m ³
Relatieve dampdichtheid	:	Niet van toepassing
Deeltjesgrootte	:	3 - 10 mm Methode: Beeldanalyse (oppervlakte-gebaseerd)

Deeltjeskenmerken

9.2 Overige informatie

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Visico LE4432

Versie 9.0

Herzieningsdatum: 19.12.2022

Eerdere datum: 28.12.2021

Ontplofbare stoffen	:	Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	:	De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.
Verdampingssnelheid	:	Niet van toepassing (vaste stof)

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit

Het product is een stabiele thermoplastiek, zonder chemische reactiviteit.

De bedoelde kruisreactie vindt plaats in combinatie met de basishars en vochtigheid: onder normale omstandigheden, in de sauna of heetwaterbad.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : In contact met water of vocht komen methanol vrij.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Blootstelling aan vocht.
Extreme temperaturen en direct zonlicht.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Niets bekend.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij brand:

Koolmonoxide

Tijdens het productieproces en verwarming van het produkt kunnen kleine hoeveelheden vluchtige koolwaterstoffen vrijkomen.

Reactie in combinatie met basishars tijdens kruisen: methanol

In contact met water of vocht komen methanol vrij.

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.

Huidcorrosie/-irritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ademhalingssensibilisatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Product:

Opmerkingen : Dit product bevat kleine hoeveelheden van een als sensibiliserend ingedeelde stof die een allergische reactie kan veroorzaken bij personeel dat hieraan gevoelig is. Het zou niet toegestaan moeten zijn aan personeel dat is gesensitiseerd voor deze substantie om het product te hanteren.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Kan het ongeboren kind schaden.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Kan schade aan organen (Immuunsysteem) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Aspiratiesgiftigheid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Visico LE4432

Versie 9.0

Herzieningsdatum: 19.12.2022

Eerdere datum: 28.12.2021

niveau 0.1% of hoger.

Nadere informatie

Product:

- Opmerkingen : Gegeven informatie gebaseerd op de bestanddelen.
- Opmerkingen : Reactie in combinatie met basishars tijdens kruisen: methanol (Flam. Liq. 2; H225, Acute Tox. 3; H301, Acute Tox. 3; H311, Acute Tox. 3; H331, STOT SE 1; H370) komt vrij.
Methanol: Vergiftig bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
Veroorzaakt schade aan organen.
- Opmerkingen : Inademing van stof kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Langdurige inademing van hoge doses afbraakproducten kunnen hoofdpijn of irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

6,6'-di-tert-butyl-4,4'-thiodi-m-cresol:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Amerikaanse dikkop-elritts (Pimephales promelas)):
0,36 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,16 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

6,6'-di-tert-butyl-4,4'-thiodi-m-cresol:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Amerikaanse dikkop-elritts (Pimephales promelas)):
0,36 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,16 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Visico LE4432

Versie 9.0

Herzieningsdatum: 19.12.2022

Eerdere datum: 28.12.2021

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Accumuleert niet in organismen.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Product:

Mobiliteit : Opmerkingen: Adsorbeert naar verwachting niet aan grond.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

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

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

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

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Mag niet in het milieu vrijkomen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.
Onderzoek de plaatselijke richtlijnen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Visico LE4432

Versie 9.0

Herzieningsdatum: 19.12.2022

Eerdere datum: 28.12.2021

Verwijderen als gevaarlijk afval volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking : Verwijderen als ongebruikt product.
Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

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

Opmerkingen : Niet-gevaarlijke goederen in de zin van ADR/RID, ADN, IMDG-code, ICAO/IATA-DGR

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

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

Andere verordeningen:

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Visico LE4432

Versie 9.0

Herzieningsdatum: 19.12.2022

Eerdere datum: 28.12.2021

Voor PIC-kennisgeving in aanmerking komende chemische stof.
(dioctyltindilauraat)

Houd rekening met richtlijn 92/85/EEC betreffende de bescherming van het moederschap of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

Houd rekening met richtlijn 94/33/EC betreffende de bescherming van jongeren op het werk of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

nee

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H317	:	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H360D	:	Kan het ongeboren kind schaden.
H372	:	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	:	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	:	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H370	:	Veroorzaakt schade aan organen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Aquatic Acute	:	(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic	:	(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Repr.	:	Giftigheid voor de voortplanting
Skin Sens.	:	Huidsensibilisering
STOT RE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
2006/15/EC	:	Indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
NL WG	:	Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
2006/15/EC / TWA	:	Grenswaarden - 8 uur
NL WG / TGG-8 uur	:	Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur

Nadere informatie

Overige informatie	:	Gepubliceerd volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage II, en amendementen. Wijzigingen aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave zijn gemarkeerd in de kantlijn. Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
Opsteller	:	Borealis, Group Product Stewardship / Niina Kerttula
Bronnen van de	:	De classificatieinformatie van componenten is gebaseerd op

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Visico LE4432

Versie 9.0

Herzieningsdatum: 19.12.2022

Eerdere datum: 28.12.2021

basisinformatie aan de hand de gegevens van de grondstofleverancier.
waarvan het
veiligheidsinformatieblad is
samengesteld

Classificatie van het preparaat:

Repr. 1B	H360D
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 3	H412

Classificatieprocedure:

Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode

Vrijwaringclausule

Naar ons best weten is de informatie hierin vervat accuraat en betrouwbaar op het ogenblik van publicatie; maar wij nemen op geen enkele manier de verantwoordelijkheid voor de accuratesse en volledigheid van zulke informatie.

Borealis verstrekt geen garanties die zich de beschrijving hierin vervat overschrijden. Niets hierin zal het voorwerp uitmaken van verkoopbaarheid of gepastheid voor een specifiek doel.

Het is de verantwoordelijkheid van de klant om onze producten te inspecteren en te testen om zichzelf te overtuigen van de gepastheid van de producten voor het specifieke doel van de klant. De klant is verantwoordelijk voor het gepaste, veilige en wettelijke gebruik, verwerking en behandeling van onze producten.

Geen verantwoordelijkheid kan worden aanvaard met betrekking tot het gebruik van Borealis producten in combinatie met andere materialen. De informatie hierin vervat verwijst exclusief naar onze producten wanneer ze niet gebruikt worden in combinatie met materialen van derde partijen.