

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



BELCOCEL 750

Customer PO: POBE23000034

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 26.11.2020
1.7	29.12.2022	150000110480	Datum van eerste uitgave: 25.04.2017
PRD		SDSBE / NL / 0331	J15 / 0091429806 / 0000020896

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : BELCOCEL 750

Productcode : P5102322

Unieke Formule-identificatie (UFI) : PXGF-7UPH-UX0Y-T1FV

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Groeiregulator

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Niets bekend.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma	: Taminco BV A Subsidiary of Eastman Chemical Company Panterschipstraat 207 9000 Gent	Distributeur: Certis Belchim NV Technologielaan 7 B- 1840 Londerzeel Belgium
Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS	: Bezoek onze website: www.EASTMAN.com (emnmsds@eastman.com).	T +32 (0)52 30 09 06 - F +32 (0)52 30 11 35 info@certisbelchim.com - www.certisbelchim.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Belgisch Antigifcentrum, bel: 070 245 245 (gratis, 24/24), of indien onbereikbaar: 02 264 96 30 (normaal tarief). NCEC +44 (0)1235239 670

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Acute toxiciteit, Categorie 4	H302: Schadelijk bij inslikken.
Acute toxiciteit, Categorie 4	H312: Schadelijk bij contact met de huid.
Bijtend voor metalen, Categorie 1	H290: Kan bijtend zijn voor metalen.
(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 2	H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

VEILIGHEIDSGEGEVENSBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



BELCOCEL 750

Customer PO: POBE23000034

Versie 1.7 PRD	Herzieningsdatum: 29.12.2022	Veiligheidsinformatie bladnummer: 150000110480 SDSBE / NL / 0331	Datum laatste uitgave: 26.11.2020 Datum van eerste uitgave: 25.04.2017 J15 / 0091429806 / 0000020896
----------------------	---------------------------------	---	--

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H302 Schadelijk bij inslikken.
H312 Schadelijk bij contact met de huid.
H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**
P280 Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding.
Maatregelen:
P301 NA INSLIKKEN:
P330 De mond spoelen.
P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P308 + P311 NA (mogelijke) blootstelling: een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

Aanvullende etikettering

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

SP1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

SPo Na de behandeling de percelen / oppervlakken pas opnieuw betreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd.

SPe3 Om in het water levende organismen te beschermen mag u in een welbepaalde bufferzone rond oppervlaktewater niet sproeien.

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)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



BELCOCEL 750

Customer PO: POBE23000034

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformati	Datum laatste uitgave: 26.11.2020
1.7	29.12.2022	ebladnummer:	Datum van eerste uitgave: 25.04.2017
PRD		150000110480	J15 / 0091429806 / 0000020896
		SDSBE / NL / 0331	

of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

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

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Chloromequat chloride	999-81-5 213-666-4 007-003-00-6	Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Aquatic Chronic 3; H412	>= 50 - < 70

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

Eastman hecht grote waarde aan de veiligheid, de gezondheid en de omgeving van onze medewerkers, onze klanten en de gemeenschappen waarin we werken. Als onderdeel van deze commitment worden de veiligheidsinformatiebladen (VIB's) conform alle geldende nationale en lokale voorschriften opgesteld. De opbouw van onze documenten weerspiegelen deze voorschriften, met inbegrip van, maar niet beperkt tot voorschriften behorende tot het GHS (Globally Harmonized System of Classification and Labeling). Deze opstelling betreft normaliter het gebruik van bereiken ten opzichte van specifieke analytische waarden. Voor een specifiekere opbouw kunt u het analysecertificaat of de verkoopspecificatie erop nalezen of contact opnemen met een medewerker van de klantenservice.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Bij inademing : Overbrengen naar de frisse lucht.
Als de ademhaling is gestopt kunstmatig beademen.
Bij moeilijke ademhaling zuurstof toedienen.
Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.
- Bij aanraking met de huid : Onmiddellijk met veel water afwassen gedurende tenminste 15 minuten.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Onmiddellijk medische hulp inroepen als de irritatie aanhoudt.
- Bij aanraking met de ogen : Onmiddellijk met veel water spoelen gedurende tenminste 15

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



BELCOCEL 750

Customer PO: POBE23000034

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformati	Datum laatste uitgave: 26.11.2020
1.7	29.12.2022	ebladnummer:	Datum van eerste uitgave: 25.04.2017
PRD		150000110480	J15 / 0091429806 / 0000020896
		SDSBE / NL / 0331	

minuten.
Medische hulp invoeren als aandoeningen merkbaar worden.

Bij inslikken : Medische hulp invoeren.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschuinselen : Onregelmatige hartslag
zweeten
Misselijkheid
Diarree
Braken

Gevaren : Schadelijk bij inslikken en bij contact met de huid.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Waternevel
Kooldioxide (CO₂)
Alcoholbestendig schuim

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Thermische ontleding kan aanleiding geven tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Koolmonoxide
Stikstofoxiden (NO_x)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag goedgekeurde autonome persluchtademhalingsapparatuur (SCBA) als aanvulling op de standaard brandbestrijdingsuitrusting.

Nadere informatie : Niets bekend.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



BELCOCEL 750

Customer PO: POBE23000034

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformati	Datum laatste uitgave: 26.11.2020
1.7	29.12.2022	ebladnummer:	Datum van eerste uitgave: 25.04.2017
PRD		150000110480	J15 / 0091429806 / 0000020896
		SDSBE / NL / 0331	

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Water niet verontreinigen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Morsingen indammen, opnemen met niet-brandbaar absorberend materiaal, (bijv. zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwerking volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie sectie 13).

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 : Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.
Niet proeven of inslikken.
Was grondig na gebruik.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Niets bekend.

Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Groeiregulator

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Een goede, algehele ventilatie van ten minste 10 ruimtevolumen per uur in de arbeidsplaats verdient aanbeveling. Ventilatie aanpassen aan de gebruiksomstandigheden. Indien van toepassing, gebruik proces behuizingen, plaatselijke afzuiging of andere technische middelen om de niveaus in de lucht onder de aanbevolen blootstellingslimieten te houden.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



BELCOCEL 750

Customer PO: POBE23000034

Versie 1.7 PRD	Herzieningsdatum: 29.12.2022	Veiligheidsinformati ebladnummer: 150000110480 SDSBE / NL / 0331	Datum laatste uitgave: 26.11.2020 Datum van eerste uitgifte: 25.04.2017 J15 / 0091429806 / 0000020896
----------------------	---------------------------------	---	---

-
- | | | |
|--|---|--|
| Bescherming van de ogen /
het gezicht | : | beschermbril |
| Bescherming van de handen | : | |
| Opmerkingen | : | Neopreen handschoenen Rubberen handschoenen
Gegevens over doordrenkingstijd/materiaalsterkte zijn
standaardwaarden! De feitelijke doordrenkingstijd
/materiaalsterkte moet worden opgevraagd bij de fabrikant
van de beschermhandschoenen. |
| Huid- en lichaams-
bescherming | : | Volledig pak voor bescherming tegen chemicaliën |
| Bescherming van de
ademhalingswegen | : | Tenzij voldoende lokale uitlaatventilatie wordt gegeven, of
beoordeling van blootstelling aantoont dat de blootstellingen
binnen de aanbevolen blootstellingsrichtlijnen zijn, dient u
ademhalingsbescherming te gebruiken. |
| Beschermende maatregelen | : | Zorg voor oogspoelinrichtingen en veiligheidsdouches vlakbij
de werkplek. |

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- | | | |
|---|---|---|
| Fysieke staat | : | vloeibaar |
| Kleur | : | lichtgeel |
| Geur | : | licht |
| Geurdrempelwaarde | : | Niet uitgevoerd |
| Smeltpunt/-traject | : | 225 °C
Actief bestanddeel |
| Kookpunt/kooktraject | : | Ontleding: Stabiel tot het smeltpunt.
Actief bestanddeel |
| Bovenste explosiegrens /
Bovenste
ontvlambaarheidsgrenswaard
e | : | Niet uitgevoerd |
| Onderste explosiegrens /
Onderste
ontvlambaarheidsgrenswaard
e | : | Niet uitgevoerd |
| Vlampunt | : | Niet van toepassing |
| Zelfontbrandingstemperatuur | : | Niet uitgevoerd |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



BELCOCEL 750

Customer PO: POBE23000034

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformati	Datum laatste uitgave: 26.11.2020
1.7	29.12.2022	ebladnummer:	Datum van eerste uitgave: 25.04.2017
PRD		150000110480	J15 / 0091429806 / 0000020896
		SDSBE / NL / 0331	

Ontledingstemperatuur	:	240 °C Actief bestanddeel
pH	:	4 Concentratie: 1 g/l
Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	Niet uitgevoerd
Viscositeit, kinematisch	:	Niet uitgevoerd
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	> 886 g/l Actief bestanddeel
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Pow: 0,001 log Pow: < -3
Dampspanning	:	< 0,00001 hPa (25 °C) Actief bestanddeel
Relatieve dichtheid	:	1,144
Dichtheid	:	1,144 g/cm ³
Relatieve dampdichtheid	:	Niet uitgevoerd

9.2 Overige informatie

Ontplobbare stoffen	:	Niet explosief Actief bestanddeel
Oxiderende eigenschappen	:	Niet geclassificeerd Actief bestanddeel
Corrosiesnelheid van metaal	:	Corrosief op metalen Corrosief op metalen
Verdampingssnelheid	:	Niet uitgevoerd

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Redelijkerwijs niet te verwachten.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Bij brand worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



BELCOCEL 750

Customer PO: POBE23000034

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 26.11.2020
1.7	29.12.2022	150000110480	Datum van eerste uitgave: 25.04.2017
PRD		SDSBE / NL / 0331	J15 / 0091429806 / 0000020896

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Niets bekend.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Metalen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Kooldioxide (CO₂)
Koolmonoxide
Stikstofoxiden (NO_x)
Chloorwaterstofgas

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Schadelijk bij inslikken en bij contact met de huid.

Product:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 520 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5,2 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): 1.250 mg/kg
LD50 huid (Rat): > 2.000 mg/kg

Bestanddelen:

Chloromequat chloride:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 520 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5,2 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): 1.250 mg/kg
LD50 huid (Rat): > 2.000 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie

Niet geassocieerd op grond van beschikbare informatie.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



BELCOCEL 750

Customer PO: POBE23000034

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformati	Datum laatste uitgave: 26.11.2020
1.7	29.12.2022	ebladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 25.04.2017
PRD		150000110480	J15 / 0091429806 / 0000020896
		SDSBE / NL / 0331	

Product:

Soort : Konijn
Blootstellingstijd : 24 h
Resultaat : Geen huidirritatie

Bestanddelen:

Chloromequat chloride:

Soort : Konijn
Blootstellingstijd : 24 h
Resultaat : Geen huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Soort : Konijn
Resultaat : Geen oogirritatie

Bestanddelen:

Chloromequat chloride:

Soort : Konijn
Resultaat : Geen oogirritatie

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

Bestanddelen:

Chloromequat chloride:

Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Vertoonde geen mutagene effecten bij dierproeven.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



BELCOCEL 750

Customer PO: POBE23000034

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformati	Datum laatste uitgave: 26.11.2020
1.7	29.12.2022	ebladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 25.04.2017
PRD		150000110480	J15 / 0091429806 / 0000020896
		SDSBE / NL / 0331	

Bestanddelen:

Chloromequat chloride:

Mutageniteit in
geslachtscellen- Beoordeling : Vertoonde geen mutagene effecten bij dierproeven.

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Opmerkingen : Deze informatie is niet beschikbaar.

Kankerverwekkendheid -
Beoordeling : Vertoonde geen kankerverwekkende effecten bij dierproeven.

Bestanddelen:

Chloromequat chloride:

Kankerverwekkendheid -
Beoordeling : Vertoonde geen kankerverwekkende effecten bij dierproeven.

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Effecten op de
vruchtbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Giftigheid voor de
voortplanting - Beoordeling : Niet toxisch voor de voortplanting
Vertoonde geen teratogene effecten bij dierproeven.

Bestanddelen:

Chloromequat chloride:

Giftigheid voor de
voortplanting - Beoordeling : Niet toxisch voor de voortplanting
Vertoonde geen teratogene effecten bij dierproeven.

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



BELCOCEL 750

Customer PO: POBE23000034

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformati	Datum laatste uitgave: 26.11.2020
1.7	29.12.2022	ebladnummer:	Datum van eerste uitgave: 25.04.2017
PRD		150000110480	J15 / 0091429806 / 0000020896
		SDSBE / NL / 0331	

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Geen gegevens beschikbaar

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

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

Ervaring met blootstelling van mensen

Product:

Inademing : Opmerkingen: Niets bekend.

Aanraking met de huid : Opmerkingen: Schadelijk bij contact met de huid.

Aanraking met de ogen : Opmerkingen: Niets bekend.

Inslikken : Opmerkingen: Schadelijk bij inslikken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Opmerkingen: Informatie heeft betrekking op het hoofbestanddeel.

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 31,7 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Opmerkingen: Informatie heeft betrekking op het hoofbestanddeel.

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Opmerkingen: Informatie heeft betrekking op het hoofbestanddeel.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



BELCOCEL 750

Customer PO: POBE23000034

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 26.11.2020
1.7	29.12.2022	150000110480	Datum van eerste uitgave: 25.04.2017
PRD		SDSBE / NL / 0331	J15 / 0091429806 / 0000020896

ErC50 (Lemna gibba (Bultkroos)): 28 mg/l
Blootstellingstijd: 7 d
Opmerkingen: Informatie heeft betrekking op het hoofbestanddeel.

NOEC (Lemna gibba (Bultkroos)): 0,1 mg/l
Blootstellingstijd: 7 d
Opmerkingen: Informatie heeft betrekking op het hoofbestanddeel.

Toxiciteit voor micro-organismen : IC50 (Bacteriën): 43 mg/l
Blootstellingstijd: 3 h

Bestanddelen:

Chloromequat chloride:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 31,7 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen/waterplanten : ErC50 (Lemna gibba (Bultkroos)): 28 mg/l
Blootstellingstijd: 7 d

ErC10 (Lemna gibba (Bultkroos)): 0,6 mg/l
Blootstellingstijd: 7 d

NOEC (Lemna gibba (Bultkroos)): 0,1 mg/l

Toxiciteit voor micro-organismen : IC50 (Bacteriën): 43 mg/l
Blootstellingstijd: 3 h

Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) : NOEC: 43,1 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 2,4 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



BELCOCEL 750

Customer PO: POBE23000034

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformati	Datum laatste uitgave: 26.11.2020
1.7	29.12.2022	ebladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 25.04.2017
PRD		150000110480	J15 / 0091429806 / 0000020896
		SDSBE / NL / 0331	

Bestanddelen:

Chloromequat chloride:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

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

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking : Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering. Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADN : UN 1760

ADR : UN 1760

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



BELCOCEL 750

Customer PO: POBE23000034

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformati	Datum laatste uitgave: 26.11.2020
1.7	29.12.2022	ebladnummer:	Datum van eerste uitgave: 25.04.2017
PRD		150000110480	J15 / 0091429806 / 0000020896
		SDSBE / NL / 0331	

IMDG : UN 1760

IATA : UN 1760

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN : BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G.
(Chlormequat chloride)

ADR : BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G.
(Chlormequat chloride)

IMDG : CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
(Chlormequat chloride)

IATA : Corrosive liquid, n.o.s.
(Chlormequat chloride)

14.3 Transportgevarenklasse(n)

	Klasse	Secundaire risico's
ADN	: 8	
ADR	: 8	
IMDG	: 8	
IATA	: 8	

14.4 Verpakkingsgroep

ADN
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : C9
Gevarenidentificatienr. : 80
Etiketten : 8

ADR
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : C9
Gevarenidentificatienr. : 80
Etiketten : 8
Tunnelrestrictiecode : (E)

IMDG
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : 8
EmS Code : F-A, S-B

IATA (Vracht)
Verpakkingsvoorschrift : 856
(vrachtvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y841
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Corrosive

IATA (Passagier)
Verpakkingsvoorschrift : 852
(passagiersvliegtuig)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



BELCOCEL 750

Customer PO: POBE23000034

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformati	Datum laatste uitgave: 26.11.2020
1.7	29.12.2022	ebladnummer:	Datum van eerste uitgave: 25.04.2017
PRD		150000110480	J15 / 0091429806 / 0000020896
		SDSBE / NL / 0331	

Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y841
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Corrosive

14.5 Milieugevaren

ADN

Milieugevaarlijk : ja

ADR

Milieugevaarlijk : ja

IMDG

Mariene verontreiniging : ja

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

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

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

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

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

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

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het E1 MILIEUGEVAREN Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

Vluchtige organische : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



BELCOCEL 750

Customer PO: POBE23000034

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformati	Datum laatste uitgave: 26.11.2020
1.7	29.12.2022	ebladnummer:	Datum van eerste uitgave: 25.04.2017
PRD		150000110480	J15 / 0091429806 / 0000020896
		SDSBE / NL / 0331	

verbindingen van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)
Niet van toepassing

De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:

TCSI	:	Op of overeenkomstig de lijst
TSCA	:	Alle substanties die als actief op de lijst staan van het TSCA inventory van chemische stoffen
DSL	:	Alle bestanddelen van dit product komen voor op de Canadese DSL-lijst
ISHL	:	Op of overeenkomstig de lijst
KECI	:	Op of overeenkomstig de lijst
IECSC	:	Op of overeenkomstig de lijst

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H290	:	Kan bijtend zijn voor metalen.
H302	:	Schadelijk bij inslikken.
H312	:	Schadelijk bij contact met de huid.
H412	:	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	:	Acute toxiciteit
Aquatic Chronic	:	(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Met. Corr.	:	Bijtend voor metalen

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



BELCOCEL 750

Customer PO: POBE23000034

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformati	Datum laatste uitgave: 26.11.2020
1.7	29.12.2022	ebladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 25.04.2017
PRD		150000110480	J15 / 0091429806 / 0000020896
		SDSBE / NL / 0331	

voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Classificatie van het preparaat:

Acute Tox. 4	H302
Acute Tox. 4	H312
Met. Corr. 1	H290
Aquatic Chronic 2	H411

Classificatieprocedure:

Op basis van testgegevens.
Op basis van testgegevens.

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

BE / NL