

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : Core-Flo DC Catalyst

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Voor receptplichtige

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant:

Bisco, Inc. 1100 W Irving Park Road, Schaumburg, IL 60193 USA
1-847-534-6000, tijdens normale kantooruren
www.bisco.com

EG vertegenwoordiger:

Bisico France, 208, allée de la Coudoulette, 13680 Lançon de Provence, France
Telefoon: 33-4-90-42-92-92

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : CHEMTREC - 24-uurs Hazmat Emergency Communications Center
Binnen V.S.: 1-800-424-9300 Buiten V.S.: 1-703-527-3887, Collect gesprekken worden geaccepteerd

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 H315
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 H319
Huidsensibilisatie, Categorie 1 H317
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen H335

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevapenpictogrammen (CLP) :



GHS07

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing
Gevaarlijke bestanddelen : SG-355RG4000CMP3; Bedrijfseigen; BisGMA; Dibenzoylperoxide
Gevarenaanduidingen (CLP) : H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P261 - Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P264 - Na het werken met dit product handen grondig wassen.
P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P272 - Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

Core-Flo DC Catalyst

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P304+P340 - NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P312 - Bij onwel voelen een arts, een ANTIGIFCENTRUM raadplegen.
P321 - Specifieke behandeling vereist (zie Eerstehulpmaatregelen op dit etiket).
P332+P313 - Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P362+P364 - Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P403 + P233 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. Houd de container goed gesloten.
P405 - Achter slot bewaren.
P501 - inhoud en verpakking afvoeren naar een installatie voor het inzamelen van gevaarlijk of bijzonder afval, een onderneming die geautoriseerd is om gevaarlijk afval te hanteren of een centrum dat geautoriseerd is gevaarlijk afval te verzamelen, met uitzondering van gereinigde lege verpakkingen, die als gewoon afval kunnen worden weggegooid, een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
SG-355RG4000CMP3	(CAS-Nr.) N.v.t.	30 - 50	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
BisGMA	(CAS-Nr.) 1565-94-2	10 - 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Gesmolten siliciumdioxide	(CAS-Nr.) 60675-86-0	10 - 30	Skin Irrit. 2, H315
Bedrijfseigen	(CAS-Nr.) Bedrijfseigen (EG-Nr.) Bedrijfseigen	< 1	Skin Sens. 1B, H317
Dibenzoylperoxide	(CAS-Nr.) 94-36-0 (EG-Nr.) 202-327-6 (EG Index-Nr.) 617-008-00-0	< 1	Org. Perox. B, H241 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
Azijnzuur stof met een communautaire limiet voor blootstelling op de werkplek	(CAS-Nr.) 64-19-7 (EG-Nr.) 200-580-7 (EG Index-Nr.) 607-002-00-6	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour), H332 Skin Corr. 1A, H314

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
Azijnzuur	(CAS-Nr.) 64-19-7 (EG-Nr.) 200-580-7 (EG Index-Nr.) 607-002-00-6	(10 =<C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (10 =<C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (25 =<C < 90) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 90) Skin Corr. 1A, H314

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.
EHBO na inademing	: De persoon naar frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: De huid met overvloedig water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

Core-Flo DC Catalyst

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de huid : Irritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de ogen : Irritatie van de ogen.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Inademing van nevel/damp/vermijden. Contact met de huid en de ogen vermijden.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie rubriek 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Het product mechanisch opruimen.
Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Inademing van nevel/damp/vermijden. Contact met de huid en de ogen vermijden. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.
Hygiënische maatregelen : Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Opslagvoorwaarden : Achter slot bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Koel bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Azijnzuur (64-19-7)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	25 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	10 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	50 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	20 ppm
België	Grenswaarde (mg/m ³)	25 mg/m ³ (Azijnzuur; België; Tijdgewogen gemiddelde blootstellingslimiet 8 uur)
België	Grenswaarde (ppm)	10 ppm (Azijnzuur; België; Tijdgewogen gemiddelde blootstellingslimiet 8 uur)
België	Korte tijdwaarde (mg/m ³)	38 mg/m ³ (Azijnzuur; België; Kortetermijnwaarde)

Core-Flo DC Catalyst

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Azijnzuur (64-19-7)		
België	Korte tijdwaarde (ppm)	15 ppm (Azijnzuur; België; Kortetermijnwaarde)
Frankrijk	VLE (mg/m ³)	25 mg/m ³ (Azijnzuur; Frankrijk; Kortetermijnwaarde;)
Frankrijk	VLE (ppm)	10 ppm (Azijnzuur; Frankrijk; Kortetermijnwaarde;)
Nederland	Grenswaarde TGG 8U (mg/m ³)	25 mg/m ³ (Azijnzuur; Nederland; Tijdgewogen gemiddelde blootstellingslimiet 8 uur; Publieke grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling)
VERENIGDE STATEN VAN AMERIKA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	10 ppm
VERENIGDE STATEN VAN AMERIKA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	15 ppm
Dibenzoylperoxide (94-36-0)		
België	Grenswaarde (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Dibenzoylperoxide; België; Tijdgewogen gemiddelde blootstellingslimiet 8 uur)
Frankrijk	VME (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Dibenzoylperoxide; Frankrijk; Tijdgewogen gemiddelde blootstellingslimiet 8 uur)
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
VERENIGDE STATEN VAN AMERIKA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Dibenzoylperoxide; Frankrijk; Tijdgewogen gemiddelde blootstellingslimiet 8 uur); VERENIGDE STATEN VAN AMERIKA; Tijdgewogen gemiddelde blootstellingslimiet 8 uur; TLV - geadopteerde waarde)

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vaste stof
Voorkomen	: Pasta
Kleur	: Wit
Geur	: Acrylic
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Niet van toepassing
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Niet brandbaar.
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Niet van toepassing

Core-Flo DC Catalyst

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Oplosbaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Niet van toepassing
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie rubriek 7).

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (huid)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inademing)	: Niet ingedeeld

Gesmolten siliciumdioxide (60675-86-0)	
LD50 oraal rat	N.v.t.
LD50 dermaal rat	N.v.t.
LD50 dermaal konijn	N.v.t.
LC50 inhalatie rat (ppm)	N.v.t.
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	N.v.t. mg/liter/4 uur
LC50 inhalatie rat (Dampen - mg/liter/4 uur)	N.v.t. mg/liter/4 uur

Bedrijfseigen (bedrijfseigen)	
LD50 oraal rat	> 2.000 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 423: Acute Orale Toxiciteit – Acute Toxische Klassenmethode, Rat, Man/vrouw, Experimentele waarde)
LD50 dermaal rat	> 2.000 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 402: Acute Dermale Toxiciteit, 24 uur, Rat, Man/vrouw, Experimentele waarde)
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 2,28 mg/l (Equivalent of vergelijkbaar met OESO 403, 4 uur, Rat, Man/vrouw, Experimentele waarde)

Azijnzuur (64-19-7)	
LD50 oraal rat	3.310 mg/kg lichaamsgewicht (Rat, Man/vrouw, Experimentele waarde)
LC50 inhalatie rat (mg/l)	11,4 mg/l (Equivalent of vergelijkbaar met OESO 403, 4 uur, Rat, Vrouw, Experimentele waarde)

Dibenzoylperoxide (94-36-0)	
LD50 oraal rat	> 5.000 mg/kg (Rat)

Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld

Core-Flo DC Catalyst

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

STOT bij eenmalige blootstelling : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Gesmolten siliciumdioxide (60675-86-0)	
LOAEL (oraal, rat)	N.v.t. mg/kg lichaamsgewicht
LOAEL (dermaal, rat/konijn)	N.v.t. mg/kg lichaamsgewicht
LOAEC (inhalatie, rat, gas)	N.v.t. dpmv/4 uur
LOAEC (inhalatie, rat, damp)	N.v.t. mg/liter/4 uur
LOAEC (inhalatie, rat, stofdeeltjes/nevel/rook)	N.v.t. mg/liter/4 uur

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

Gesmolten siliciumdioxide (60675-86-0)	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	N.v.t. mg/kg lichaamsgewicht/dag
LOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	N.v.t. mg/kg lichaamsgewicht/dag
LOAEC (inhalatie, rat, gas, 90 dagen)	N.v.t. ppmv/6 uur/dag
LOAEC (inhalatie, rat, damp, 90 dagen)	N.v.t. mg/liter/6 uur/dag
LOAEC (inhalatie, rat, stofdeeltjes/nevel/rook, 90 dagen)	N.v.t. mg/liter/6 uur/dag

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.

Acute aquatische toxiciteit : Niet ingedeeld

Chronische aquatische toxiciteit : Niet ingedeeld

Bedrijfseigen (bedrijfseigen)	
LC50 vissen 1	> 100 mg/l (EU Methode C.1, 96 uur, Brachydanio rerio, Semi-statisch systeem, Zoetwater, Experimentele waarde)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l (EU Methode C.2, 48 uur, Daphnia magna, Statisch systeem, Zoetwater, Experimentele waarde)
ErC50 (algen)	> 100 mg/l (EU Methode C.3, 72 uur, Scenedesmus subspicatus, Statisch systeem, Zoetwater, Bewijskracht)

Azijnzuur (64-19-7)	
LC50 vissen 1	> 1.000 mg/l (Equivalent of vergelijkbaar met OESO 203, 96 uur, Oncorhynchus mykiss, Semi-statisch systeem, Zoetwater, Experimentele waarde)
EC50 Daphnia 1	> 1.000 mg/l (OESO 202: Daphnia sp. Acute Immobilisatietest, 48 uur, Daphnia magna, Statisch systeem, Zoetwater, Experimentele waarde)
EC50 72 uur algen (1)	> 1.000 mg/l (ISO 10253, Skeletonema costatum, Statisch systeem, Zout water, Experimentele waarde)

Dibenzoylperoxide (94-36-0)	
LC50 vissen 1	0,0602 mg/l (OESO 203: Vissen, Acute Toxiciteitstest, 96 uur, Oncorhynchus mykiss, Semi-statisch systeem, Zoetwater, Experimentele waarde)
EC50 Daphnia 1	0,11 mg/l (OESO 202: Daphnia sp. Acute Immobilisatietest, 48 uur, Daphnia magna, Statisch systeem, Zoetwater, Experimentele waarde)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Bedrijfseigen (bedrijfseigen)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biodegradeerbaar in water.

Azijnzuur (64-19-7)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Afbreekbaar in de grond. Gemakkelijk biodegradeerbaar in water.
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	0,6 - 0,74 g O ₂ /g stof
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	1,03 g O ₂ /g stof
ThZV	1,07 g O ₂ /g stof

Dibenzoylperoxide (94-36-0)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biodegradeerbaar in water.

12.3. Bioaccumulatie

Bedrijfseigen (bedrijfseigen)	
BCF andere waterorganismen 1	3,2 (Geschatte waarde)
Log Pow	2,1 (Experimentele waarde, OESO 107: Verdelingscoefficient (n-octanol/water): Schudfles Methode, 21 °C)

Core-Flo DC Catalyst

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Bedrijfseigen (bedrijfseigen)	
Bioaccumulatie	Laag potentieel voor bioaccumulatie (Log Kow <4).
Azijnzuur (64-19-7)	
BCF vissen 1	3,16 (Vissen, Zoetwater, QSAR)
Log Pow	-0,17 (Experimentele waarde, 25 °C)
Bioaccumulatie	Niet bioaccumulerend.
Dibenzoylperoxide (94-36-0)	
Log Pow	3,2 (Experimentele waarde, OESO 117: Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water), HPLC-methode, 22 °C)
Bioaccumulatie	Laag potentieel voor bioaccumulatie (Log Kow <4).

12.4. Mobiliteit in de bodem

Bedrijfseigen (bedrijfseigen)	
Log Koc	3,23 (log Koc, Berekende waarde)
Ecologie - bodem	Adsorbeert in de grond. Laag potentieel voor adsorptie in de bodem.
Azijnzuur (64-19-7)	
Oppervlaktespanning	26,3 mN/m (30 °C)
Ecologie - bodem	Zeer mobiel in de bodem. Kan schadelijk zijn voor plantengroei, bloei en fruitvorming.
Dibenzoylperoxide (94-36-0)	
Log Koc	3,8 (log Koc, OESO 121: Schatting van de adsorptiecoëfficiënt (Koc) op de bodem en op zuiveringsslib met behulp van High Performance Liquid Chromatography (HPLC), Experimentele waarde)
Ecologie - bodem	Adsorbeert in de grond.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Component	
Bedrijfseigen (bedrijfseigen)	Deze stof / dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof / dit mengsel voldoet niet aan de vPvB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Dibenzoylperoxide (94-36-0)	Deze stof / dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof / dit mengsel voldoet niet aan de vPvB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-nummer

VN-Nr. (ADR) : Niet van toepassing
VN-Nr. (IMDG) : Niet van toepassing
VN-Nr. (IATA) : Niet van toepassing
VN-Nr. (ADN) : Niet van toepassing
VN-Nr. (RID) : Niet van toepassing

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR) : Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IMDG) : Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IATA) : Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (ADN) : Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (RID) : Niet van toepassing

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR) : Niet van toepassing

IMDG

Core-Flo DC Catalyst

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : Niet van toepassing

IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA) : Niet van toepassing

ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN) : Niet van toepassing

RID

Transportgevarenklasse(n) (RID) : Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (IMDG) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (IATA) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (ADN) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (RID) : Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee

Mariene verontreiniging : Nee

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Landtransport

Niet van toepassing

- Transport op open zee

Niet van toepassing

- Luchttransport

Niet van toepassing

- Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

- Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-Voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

15.1.2. Nationale voorschriften

Duitsland

Verwijzing naar AwSV : Waterbedreigingsklasse (WGK) 3, sterk waterbedreigend (Indeling conform AwSV, bijlage 1)

12e uitvoeringsbesluit van de Duitse federale wet inzake immisziecontrole - 12.BImSchV : Is niet onderwerp van de 12. BImSchV (Verordening inzake gevaarlijke incidenten)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Core-Flo DC Catalyst

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Denemarken

Classificatie opmerkingen : Richtlijnen voor het beheer van noodsituaties voor de opslag van ontvlambare vloeistoffen moeten worden opgevolgd

Deense nationale voorschriften : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour)	Acute toxiciteit (inademing:damp) Categorie 4
Aquatic Acute 1	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - Acuut Gevaar, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Org. Perox. B	Organische peroxiden, type B
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1A
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
Skin Sens. 1B	Huidsensibilisatie, Categorie 1B
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H241	Brand- of ontploffingsgevaar bij verwarming.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.

VIB EU (REACH bijlage II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor enige specifieke eigenschap van het product.