

OSASSA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotemuoto : Seos
Tuotteen nimi : Core-Flo Catalyst

1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Aineen ja / tai seoksen käyttö : Vain lääkärin määräyksestä

1.2.2. Käytöt, joita ei suositella

Ei lisätietoja saatavilla

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja:

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

Edustaja EY:ssä:

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

1.4. Häät puhelinnumero

Hätännumero : CHEMTREC - Ympäri vuorokautinen viestintäkeskus vaarallisten aineiden hätätilanteiden varalta
Kotimaan: 1-800-424-9300 USA:n ulkopuolella: 1-703-527-3887, vastapuhelut hyväksytään

OSASSA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) nro 1272/2008 [CLP]

Ihon syöpyminen/ärsytys, Katgoria 2 H315
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, Katgoria 2 H319
Ihon herkistyminen, Katgoria 1 H317

H-lausekkeiden teksti kokonaisuudessaan: katso osa 16

Haitalliset fysikaalis-kemialliset vaikutukset ihmisten terveydelle ja ympäristölle

Ärsyttää ihoa. Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

2.2. Merkinnät

Asetuksen (EY) nro mukaiset merkinnät 1272/2008 [CLP]

Varoitusmerkit (CLP) :



GHS07

Huomiosana (CLP) : Varoitus
Vaaralliset aineosat : Yksinoikeudella valmistettu; BisGMA; Dibentsoyyliperoksidi
Vaaralausekkeet (CLP) : H315 - Ärsyttää ihoa
H317 - Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion
H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä
Turvalausekkeet (CLP) : P261 – Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/ suihkeen hengittämistä
P264 – Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen
P272 - Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta
P280 - Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta
P302+P352 – JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla
P305+P351+P338 – JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P321 – Eriyishoitoa tarvitaan (katso ensiapuohjeet pakkauksen merkinnöissä)
P332+P313 - Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin
P333+P313 - Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin
P337+P313 - Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin

Core-Flo Catalyst

Turvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutosasetuksen (EU) 2015/830 mukaisesti

P362+P364 - Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä
P501 – Hävitä sisältö/pakkaus toimittamalla ne vaarallisen tai erikoisjätteen keräyspisteeseen jätteen luvalliselle vaarallisen jätteen käsittelystä vastaavalle yritykselle. Tyhjat, puhtaat pakkaukset voidaan kuitenkin hävittää vaarattomana jätteenä vaarallisen tai erikoisjätteen keräyspisteeseen paikallisten, alueellisten, kansallisten tai kansainvälisten määräysten mukaisesti.

2.3. Muut vaarat

Ei lisätietoja saatavilla

OSASSA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. Aineet

Ei sovellu

3.2. Seokset

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokitus asetuksen (EY) nro 1272/2008 [CLP]
BisGMA	(CAS-nro.) 1565-94-2	10 - 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Yksinoikeudella valmistettu	(CAS-nro.) Yksinoikeudella valmistettu (EY-nro) Yksinoikeudella valmistettu	1 - 5	Skin Sens. 1B, H317
Dibentsoyyliperoksidi	(CAS-nro.) 94-36-0 (EY-nro) 202-327-6 (EY-indeksinumero) 617-008-00-0	< 1	Org. Perox. B, H241 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Etikkahappo aineella on yhteisössä työperäisen altistumisen raja-arvo	(CAS-nro.) 64-19-7 (EY-nro) 200-580-7 (EY-indeksinumero) 607-002-00-6	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314

Erityiset pitoisuusrajat:

Nimi	Tuotetunniste	Erityiset pitoisuusrajat
Etikkahappo	(CAS-nro.) 64-19-7 (EY-nro) 200-580-7 (EY-indeksinumero) 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

H-lausekkeiden teksti kokonaisuudessaan: katso osa 16

OSASSA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Ensiaputoimenpiteet: Hengitettynä : Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä asennossa, jossa on helppo hengittää.
- Ensiaputoimenpiteet, jos joutunut iholle : Pese iho runsaalla vedellä. Riisu saastunut vaatetus. Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.
- Ensiaputoimenpiteet: Silmäkosketus : Huuho huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos käytössä ja helposti poistettavissa. Jatka huuhtelua. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.
- Ensiaputoimenpiteet: Nieleminen : Soita myrkytystietokeskukseen tai lääkäriin, jos tunnet pahoinvointia.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

- Oireet /vaikutukset ihokosketuksesta : Ärsytys. Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
- Oireet /vaikutukset silmäkosketuksesta : Silmä-ärsytys.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireiden perusteella.

OSASSA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

- Sopiva sammutusaine : Vesisuihku. Kuiva jauhe. Vaahto.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

- Vaarallisia hajoamistuotteita palaessa : Myrkyllisiä huujuja voi vapautua.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

- Suojavarustus tulipalossa : Älä yritä toimia ilman soveliaista suojavarustusta. Kannettava paineilmalaitte. Täysin suojaava vaatetus.

Core-Flo Catalyst

Turvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutosasetuksen (EU) 2015/830 mukaisesti

OSASSA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

Menettelyt hätätilanteessa : Tuuleta valuma-alue. Varo aineen joutumista iholle ja silmiin. Vältä sumun ja höyryjen hengittämistä.

6.1.2. Pelastushenkilökunta

Suojavarustus : Älä yritä toimia ilman soveliaista suojavarustusta. Lisätietoja, ks. kohta 8: "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilön suojaimet".

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varoimet

Vältä aineen päästämistä ympäristöön.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja välineet

Puhdistusohjeet : Kerää tuote talteen mekaanisesti.

Muut tiedot : Materiaalien tai kiinteiden jätteiden hävitys hyväksytyyn paikkaan.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Lisätietoja, ks. kohta 13.

OSASSA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Varoimet turvalliseen käsittelyyn

Varoimet turvalliseen käsittelyyn : Varmista työaseman hyvä ilmanvaihto. Varo aineen joutumista iholle ja silmiin. Käytä henkilönsuojaimia. Vältä sumun ja höyryjen hengittämistä.

Hygieniatoimenpiteet : Pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä. Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta. Älä ruokaile, juo tai tupakoi tuotteen käytön aikana. Pese aina kädet tuotteen käsittelyn jälkeen.

7.2. Turvallinen varastointi ja mahdolliset yhteensopimattomuudet

Säilytysolosuhteet : Varastoi hyvin tuuletetussa tilassa. Säilytettävä viileässä.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Ei lisätietoja saatavilla

OSASSA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Etikkahappo (64-19-7)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	25 mg/m ³ (Etikkahappo; EU; Aikapainotettu keskiarvo altistumisen raja 8 t; Työperäisen altistumisen viiterajatarvo)
EU	IOELV TWA (ppm)	10 ppm (Etikkahappo; EU; Aikapainotettu keskiarvo altistumisen raja 8 t; Työperäisen altistumisen viiterajatarvo)
Belgia	Rajatarvo (mg/m ³)	25 mg/m ³ (Etikkahappo; Belgia; Aikapainotettu keskiarvo altistumisen raja 8 t)
Belgia	Rajatarvo (ppm)	10 ppm (Etikkahappo; Belgia; Aikapainotettu keskiarvo altistumisen raja 8 t)
Belgia	Lyhyen ajan tarvo (mg/m ³)	38 mg/m ³ (Etikkahappo; Belgia; Lyhyen ajan tarvo)
Belgia	Lyhyen ajan tarvo (ppm)	15 ppm (Etikkahappo; Belgia; Lyhyen ajan tarvo)
Ranska	VLE (mg/m ³)	25 mg/m ³ (Etikkahappo; Ranska; Lyhyen ajan tarvo;)
Ranska	VLE (ppm)	10 ppm (Etikkahappo; Ranska; Lyhyen ajan tarvo;)
Alankomaat	Grenswaarde TGG 8T (mg/m ³)	25 mg/m ³ (Etikkahappo; Alankomaat; Aikapainotettu keskiarvo altistumisen raja 8 t; Julkinen työperäisen altistumisen rajatarvo)
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	10 ppm (Etikkahappo; USA; Aikapainotettu keskiarvo altistumisen raja 8 t; TLV Mukautettu tarvo)
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	15 ppm (Etikkahappo; USA; Lyhyen ajan tarvo; TLV Mukautettu tarvo)
Dibentsoyyliperoksidi (94-36-0)		
Belgia	Rajatarvo (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Dibentsoyyliperoksidi; Belgia; Aikapainotettu keskiarvo altistumisen raja 8 t)
Ranska	VME (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Dibentsoyyliperoksidi; Ranska; Aikapainotettu keskiarvo altistumisen raja 8 t)
Yhdistynyt kuningaskunta	WEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ Dibentsoyyliperoksidi; Yhdistynyt kuningaskunta; Aikapainotettu keskiarvo altistumisen raja 8 t; Työpaikan altistumisraja (EH40/2005)

Core-Flo Catalyst

Turvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutosasetuksen (EU) 2015/830 mukaisesti

Dibentsoyyliperoksidi (94-36-0)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Dibentsoyyliperoksidi; Ranska; Aikapainotettu keskiarvo altistumisen raja 8 t); USA; Aikapainotettu keskiarvo altistumisen raja 8 t; TLV Mukautettu arvo)

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet:

Varmista työaseman hyvä ilmanvaihto.

Käsien suojaus:

Suojakäsineet

Silmien suojaus:

Suojalasit

Ihon ja kehon suojaus:

Käytä asianmukaisia suojaimia

Hengityksen suojaus:

Jos tuuletus ei ole riittävä, käytä sopivia hengityslaitteita

Ympäristöaltistumisen torjuminen:

Vältä aineen päästämistä ympäristöön.

OSASSA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	: Kiinteä
Esiintyminen	: Tahna.
Väri	: Valkoinen.
Haju	: Akryyli.
Hajukynnys	: Tietoja ei ole saatavilla
pH	: Tietoja ei ole saatavilla
Suhteellinen haihtumisnopeus (butyyliasetaatti = 1)	: Tietoja ei ole saatavilla
Sulamispiste	: Tietoja ei ole saatavilla
Jäätymispiste	: Ei sovellu
Kiehumispiste	: Tietoja ei ole saatavilla
Leimahduspiste	: Ei sovellu
Itsesyttymislämpötila	: Ei sovellu
Hajoamislämpötila	: Tietoja ei ole saatavilla
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	: Sytymätön.
Höyrynpaine	: Tietoja ei ole saatavilla
Suhteellinen höyryntiheys lämpötilassa 20 °C	: Tietoja ei ole saatavilla
Suhteellinen tiheys	: Ei sovellu
Liukoisuus	: Tietoja ei ole saatavilla
Log Pow	: Tietoja ei ole saatavilla
Viskositeetti, kinemaattinen	: Ei sovellu
Viskositeetti, dynaaminen	: Tietoja ei ole saatavilla
Räjähdysominaisuudet	: Tietoja ei ole saatavilla
Hapetusominaisuudet	: Tietoja ei ole saatavilla
Syttymisrajat	: Ei sovellu

9.2. Muut tiedot

Ei lisätietoja saatavilla

OSASSA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Tuote on reagoimaton normaaleissa käyttö-, säilytys- ja kuljetusolosuhteissa.

Core-Flo Catalyst

Turvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutosasetuksen (EU) 2015/830 mukaisesti

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaleissa olosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Normaaleissa käyttöolosuhteissa ei tiedetä olevan vaarallisia reaktioita.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Ei suositelluissa varastointi- ja käyttöolosuhteissa (katso kohtaa 7).

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Ei lisätietoja saatavilla

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Normaaleissa säilytys- ja käyttöolosuhteissa ei pitäisi muodostua vaarallisia hajoamistuotteita.

OSASSA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys (suun kautta) : Ei luokiteltu
Välitön myrkyllisyys (ihon kautta) : Ei luokiteltu
Välitön myrkyllisyys (hengitysteitse) : Ei luokiteltu

Yksinoikeudella valmistettu (yksinoikeudella valmistettu)

LD50 suun kautta rotta	> 2 000 mg/kg ruumiinpaino (Rotta; kirjallisuustutkimus)
LD50 kautta rotta	> 2 000 mg/kg ruumiinpaino (Rotta; kirjallisuustutkimus)

Etikkahappo (64-19-7)

LD50 suun kautta rotta	3 310 mg/kg ruumiinpaino (Rotta; Muu; Samankaltaisuuksien vertailu)
------------------------	---

Dibentsoyyliperoksidi (94-36-0)

LD50 suun kautta rotta	> 5 000 mg/kg (rotta)
------------------------	-----------------------

Ihon syöpyminen/ärsytys : Ärsyttää ihoa.
Vakava silmävaurio/ärsytys : Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen : Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
Sukusolujen perimän vaurioittavuus : Ei luokiteltu
Karsinogeenisyys : Ei luokiteltu
Lisääntymiseen liittyvä myrkyllisyys : Ei luokiteltu

STOT-kerta-altistuminen : Ei luokiteltu
STOT-toistuva altistuminen : Ei luokiteltu
Hengittämiseen liittyvät vaarat : Ei luokiteltu

OSASSA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Ekologia – yleinen : Tuotetta ei pidetä haitallisena vesieliöille eikä sen katsota aiheuttavan pitkäaikaista haittaa ympäristössä.
Välitön myrkyllisyys vesieliöille : Ei luokiteltu
Pitkäaikainen myrkyllisyys vesieliöille : Ei luokiteltu

Yksinoikeudella valmistettu (yksinoikeudella valmistettu)

LC50 kala 1	175 mg/l (LC50; 96 t)
LC50 kala 2	> 100 mg/l (LC50; EU Menetelmä C.1; 96 t; Brachydanio rerio; Puoliostaattinen järjestelmä, Makeavesi; Kokeellinen arvo)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l (EC50; EU Menetelmä C.2; 48 t; Daphnia magna; Staattinen järjestelmä; Makeavesi; Kokeellinen arvo)
EC50 Daphnia 2	>= 100 mg/l (NOEC; EU Menetelmä C.2; 48 t; Daphnia magna; Staattinen järjestelmä; Makeavesi; Kokeellinen arvo)
Kynnysraja levät 1	> 100 mg/l (EC50; EU Menetelmä C.3; 72 t; Scenedesmus subspicatus; Staattinen järjestelmä; Makeavesi; Kokeellinen arvo)
Kynnysraja levät 2	> 100 mg/l (EC50; EU Menetelmä C.3; 72 t; Scenedesmus subspicatus; Staattinen järjestelmä; Makeavesi; Kokeellinen arvo)

Dibentsoyyliperoksidi (94-36-0)

LC50 kala 1	2 mg/l (LC50; 96 t; Poecilia reticulata)
-------------	--

Core-Flo Catalyst

Turvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutosasetuksen (EU) 2015/830 mukaisesti

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Yksinoikeudella valmistettu (yksinoikeudella valmistettu)

Pysyvyys ja hajoavuus Hajoaa helposti biologisesti vedessä.

Etikkahappo (64-19-7)

Pysyvyys ja hajoavuus Hajoaa helposti biologisesti vedessä. Biohajoava maaperässä. Hyvin liikkuva maaperässä.

Biokemiallinen hapenkulutus (BOD) 0,6 - 0,74 g O₂/g aine

Kemiallinen hapenkulutus (COD) 1,03 g O₂/g aine

ThOD 1,07 g O₂/g aine

Dibentsoyyliperoksidi (94-36-0)

Pysyvyys ja hajoavuus Hajoaa helposti biologisesti vedessä. (Koe)tietoja aineen liikkuvuudesta ei ole saatavilla.

12.3. Biokertyvyys

Yksinoikeudella valmistettu (yksinoikeudella valmistettu)

Log Pow 0,75 (laskettu)

Biokertyvyys Vähäinen biokertyvyyspotentiaali (Log Kow < 4).

Etikkahappo (64-19-7)

BCF kala 1 3,16 (BCF; Kalat)

Log Pow -0,17 (Kokeellinen arvo; 25 °C)

Biokertyvyys Vähäinen biokertyvyyspotentiaali (Log Kow < 4).

Dibentsoyyliperoksidi (94-36-0)

Log Pow 3,71 (QSAR; 3,2; Kokeellinen arvo; OECD 117: Jakautumiskerroin (n-oktanoli/vesi), HPLC-menetelmä; 22 °C)

Biokertyvyys Vähäinen biokertyvyyspotentiaali (Log Kow < 4).

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Etikkahappo (64-19-7)

Pintajännitys 0,028 N/m (20 °C)

Log Koc log Koc, 0,06; QSAR

Ekologia – maaperä Voi olla haitallista kasvien kasvulle, kukinnalle ja hedelmien muodostumiselle.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei lisätietoja saatavilla

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Ei lisätietoja saatavilla

OSASSA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittelymenetelmät : Hävitä sisältö/pakkaus valtuutetun kerääjän antamien lajitteluohjeiden mukaisesti.

OSASSA 14: Kuljetustiedot

Seuraavien mukaisesti: ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. YK-numero

YK-nro (ADR) : Ei sovellu

YK-nro (IMDG) : Ei sovellu

YK-nro (IATA) : Ei sovellu

YK-nro (ADN) : Ei sovellu

YK-nro (RID) : Ei sovellu

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Oikea tekninen nimi (ADR) : Ei sovellu

Oikea tekninen nimi (IMDG) : Ei sovellu

Oikea tekninen nimi (IATA) : Ei sovellu

Oikea tekninen nimi (ADN) : Ei sovellu

Oikea tekninen nimi (RID) : Ei sovellu

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

ADR

Kuljetuksen vaaraluokka/-luokat (ADR) : Ei sovellu

IMDG

Core-Flo Catalyst

Turvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutosasetuksen (EU) 2015/830 mukaisesti

Kuljetuksen vaaraluokka/-luokat (IMDG) : Ei sovellu

IATA

Kuljetuksen vaaraluokka/-luokat (IATA) : Ei sovellu

ADN

Kuljetuksen vaaraluokka/-luokat (ADN) : Ei sovellu

RID

Kuljetuksen vaaraluokka/-luokat (RID) : Ei sovellu

14.4. Pakkausryhmä

Pakkausryhmä (ADR) : Ei sovellu

Pakkausryhmä (IMDG) : Ei sovellu

Pakkausryhmä (IATA) : Ei sovellu

Pakkausryhmä (ADN) : Ei sovellu

Pakkausryhmä (RID) : Ei sovellu

14.5. Ympäristövaarat

Vaarallinen ympäristölle : Ei

Vesistöjä saastuttava : Ei

Muut tiedot : Ei lisätietoja saatavilla

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

- Maakuljetus

Tietoja ei ole saatavilla

- Merikuljetus

Tietoja ei ole saatavilla

- Lentokuljetus

Tietoja ei ole saatavilla

- Sisävesiliikenne

Tietoja ei ole saatavilla

- Rautatiekuljetus

Tietoja ei ole saatavilla

14.7. Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovellu

OSASSA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö.

15.1.1. EU-Säädökset

Ei sisällä aineita, joihin liittyisi REACH-asetuksen liitteen XVII rajoituksia

Ei sisällä REACH-ehdokasluettelossa olevia aineita

Ei sisällä REACH-asetuksen liitteessä XIV olevia aineita

15.1.2. Kansalliset säädökset

Saksa

VwVwS-liitteen viite : Vesivaaraluokka (WGK) 2, merkittävä vaara vesistöille (luokittelu VwVwS-lain liitteen 4 mukaan)

12. määräys Saksan immissionestolain täytäntöönpanoa varten – 12.BImSchV : Tätä ei koske 12. BImSchV (Vaaratapauksia koskeva määräys)

Alankomaat

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Mikään aineosista ei ole luettelossa

SZW-lijst van mutagene stoffen : Mikään aineosista ei ole luettelossa

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Mikään aineosista ei ole luettelossa

Core-Flo Catalyst

Turvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen (EU) 2015/830 mukaisesti

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Mikään aineosista ei ole luettelossa
giftige stoffen – Vruchtbaarheid

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Mikään aineosista ei ole luettelossa
giftige stoffen – Ontwikkeling

Tanska

Tanskalaisiin säädöksiin perustuvat suositukset : Alle 18-vuotiaat nuoret eivät saa käyttää tuotetta

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaalin turvallisuusarviointia ei ole suoritettu

OSASSA 16: Muut tiedot

Tarkistuspäivä:

H- ja EUH-lausekkeiden teksti kokonaisuudessaan:

Eye Irrit. 2	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, Katgoria 2
Flam. Liq. 3	Syttyvät nesteet, Katgoria 3
Org. Perox. B	Orgaaniset peroksidit, Tyyppi B
Skin Corr. 1A	Ihosityttövyys/ihoärsytys, Katgoria 1A
Skin Irrit. 2	Ihon syöpyminen/ärsytys, Katgoria 2
Skin Sens. 1	Ihon herkistyminen, Katgoria 1
Skin Sens. 1B	Ihon herkistyminen, Katgoria 1B
H226	Syttyvä neste ja höyry
H241	Räjähdy- tai palovaarallinen kuumennettaessa
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa
H315	Ärsyttää ihoa
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä

EU-käyttöturvallisuustiedote (REACH liite II)

Nämä tiedot perustuvat tähänhetkisiin tietoihimme, ja niiden ainoa tarkoitus on kuvata tuotetta koskevat terveyteen ja turvallisuuteen liittyvät seikat sekä ympäristövaatimukset. Sitä ei siis voida tulkita takuuna mistään erityisestä tuotteen ominaisuudesta