

Handelsnaam: Colortrend 8075555 DXE ES PHTHALO GREEN**Productnr.:** 5004991**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 05.03.2021**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 02.06.2020**Regio:** NL**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam****Colortrend 8075555 DXE ES PHTHALO GREEN****UFI:**

TUHH-QW6F-920N-D5W8

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

Kleurstof voor kleurlakken / coatings

Toepassingen, die worden afgeraden

Geen gegevens beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**Adres**

KRAHN CHEMIE Benelux BV

Westzijde 138

1506

EK Zaandam

Nederland

Telefoonnr. +31 756351788

Faxnr. +31 756701487

Voor verdere informatie / telefoon

+49 40 320 92-0

Informatie bij het veiligheidsinformatieblad

msds@krahne.eu

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Voor medische informatie:

+31 (0) 30-274 8888 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum)

"Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen"

Van een transportongeval en andere noodgevallen:

+44 (0) 1235 239 670 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Classificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Eye Irrit. 2; H319

Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie

De indeling van het product werd bepaald op basis van de volgende procedures overeenkomstig artikel 9 en de criteria van de verordening (EG) nr. 1272/2008:

Fysische gevaren: Beoordeling van testgegevens overeenkomstig bijlage I, deel 2

Gezondheids- en milieugevaren: Berekeningsprocedure overeenkomstig bijlage I, deel 3, 4 en 5.

2.2 Etiketteringselementen**Identificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Gevarenpictogrammen**

GHS07

Signaalwoord

Waarschuwing

Etikettering van gevaarlijke bestanddelen:

Kokosvetzuurmonoethanolamide, geëthoxyleerd

Gevarenaanduidingen

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Gevarenaanduidingen (EU)

EUH208

Bevat 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, 2-octyl-2H-isothiazool-3-on, Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

P264

Na het werken met dit product grondig wassen.

Handelsnaam: Colortrend 8075555 DXE ES PHTHALO GREEN**Productnr.:** 5004991**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 05.03.2021**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 02.06.2020**Regio:** NLP280
P305+P351+P338Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten;
contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.**UFI:**
TUHH-QW6F-920N-D5W8**2.3 Andere gevaren**PBT-beoordeling
Niet van toepassing.zPzB-beoordeling
Niet van toepassing.**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.1 Stoffen**

Niet van toepassing. Het product is geen stof.

3.2 Mengsels

Gevaarlijke basisstoffen

Nr.	Naam van de stof	Classificatie (EG) 1272/2008 (CLP)	Aanvullende aanwijzingen	
	CAS / EG / Catalogus / REACH Nr.		Concentratie	%
1	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-(C8-18 en C18-onverzadigd. Acyl) derivaten., Hydroxiden, inwendige zouten			
	147170-44-3 931-333-8 - 01-2119489410-39	Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318	1,00 - < 3,00	Gew-%
2	Kokosvetzuurmonoethanolamide, geëthoxyleerd			
	68425-44-5 500-211-2 - -	Eye Dam. 1; H318	1,00 - < 3,00	Gew-%
3	bronopol		zie voetnoot (1)	
	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8 -	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 4*; H312 Acute Tox. 3; H331 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,10	Gew-%
4	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on		zie voetnoot (1)	
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 -	Acute Tox. 4*; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,05	Gew-%
5	3-jood-2-propynylbutylcarbamaat			
	55406-53-6 259-627-5 616-212-00-7 -	Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 1; H372	< 0,10	Gew-%
6	2-octyl-2H-isothiazool-3-on		zie voetnoot (1)	
	26530-20-1 247-761-7 613-112-00-5 -	Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317	< 0,025	Gew-%
7	Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)		zie voetnoot (1)	

Handelsnaam: Colortrend 8075555 DXE ES PHTHALO GREEN**Productnr.:** 5004991**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 05.03.2021**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 02.06.2020**Regio:** NL

55965-84-9 - 613-167-00-5 -	Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H301 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Eye Dam. 1; H318 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1A; H317	< 0,0015	Gew-%
--------------------------------------	--	----------	-------

Volledige tekst van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16

(*, **, ***, ****) Toelichting hierbij zie CLP-verordening 1272/2008, appendix VI, 1.2

(1) De stof werd conform de verordening 1272/2008 (CLP), artikel 4 (3), tweede paragraaf, afwijkend van/aanvullend op de indeling in appendix VI ingedeeld.

Nr.	Noot	Specifieke concentratiegrenzen	M-factor (acut)	M-factor (chronisch)
1	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 4% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-
3	-	-	M = 10	-
4	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05%	-	-
5	-	-	M = 10	M = 1
6	-	Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,05%	M = 10	M = 1
7	-	Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,0015% Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,06% Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,06% Skin Corr. 1C; H314: C >= 0,6% Eye Dam. 1; H318: C >= 0,6%	M = 100	M = 100

Nr.	Opnameweg, doelorgaan, concreet effect
5	H372 -; larynx; -

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken en grondig reinigen voordat ze opnieuw worden gebruikt. Indien klachten aanhouden arts raadplegen. Bij gevaar van bewusteloosheid, ligging en vervoer in stabiele zijdelingse houding.

Na inademen

Slachtoffers meteen buiten de gevarenszone brengen. Voor frisse lucht zorgen.

Na huidcontact

Na aanraking met de huid met water en zeep wassen.

Na oogcontact

Contactlenzen verwijderen. Oog onder bescherming van het ongekwetste oog 10-15 minuten onder stromend water spoelen met opengesperde oogleden. Bij aanhoudende klachten een oogarts raadplegen.

Na inslikken

Mond grondig met water spoelen. Geen braken opwekken. Nooit iets door de mond opgeven aan een bewusteloos persoon.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Verneveld water; Bluspoeder; Schuim; Kooldioxide

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal

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

Bij brand kan vrijkomen: Kooldioxide (CO₂); Koolmonoxide (CO)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Een autonoom ademhalingsstoestel dragen. Beschermend pak dragen. De aan gevaar blootgestelde vaten indien mogelijk uit de gevarenszone brengen.

Handelsnaam: Colortrend 8075555 DXE ES PHTHALO GREEN**Productnr.:** 5004991**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 05.03.2021**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 02.06.2020**Regio:** NL**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8.

Voor de hulpdiensten

Geen gegevens beschikbaar. Persoonlijke beschermende uitrusting - zie paragraaf 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Scherp het gemorste materiaal af, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13). Kleine uitgelopen hoeveelheden: Met absorberend materiaal (bv. Doek, vlies) opnemen. Gecontamineerde oppervlakken reinigen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Aanwijzingen voor veilige omgang met producten**

Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek. Het risico bij de omgang met het product moet door gebruik van beschermings- en preventiemaatregelen tot een minimum worden beperkt.

Het arbeidsproces moet, indien technisch mogelijk, zo worden georganiseerd dat er geen gevaarlijke stoffen vrijkomen of dat men kan uitsluiten een contact met de huid. Neem de informatie met betrekking tot de persoonlijke beschermingsmiddelen (zie rubriek 8) in acht.

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Uit de buurt van dranken, voedings- en voedermiddelen houden. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Productcontact met huid, ogen en kleding vermijden. Dampen niet inademen. Oogdouche gereed houden. Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen en warmtebronnen.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Technische maatregelen en opslagvoorwaarden**

Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats opslaan.

Eisen aan opslagruimten en vaten

Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen. Uitsluitend in oorspronkelijke vaten bewaren.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Niet samen opslaan met: Peroxiden; Fenolen

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters****Grenswaarden werkplek**

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	talk	14807-96-6	238-877-9
Nederlandse wettelijke grenswaarden			
	Talk (vrij van asbestvezels) respirabel		
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	0,25	mg/m ³
Nederlandse wettelijke grenswaarden			
	Talk (vrij van asbestvezels) inadembaar		
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	0,25	mg/m ³

DNEL, DMEL en PNEC waarden**DNEL-waarden (werknemer)**

Nr.	Naam van de stof	CAS / EG Nr.
	Aard van inname	Inwerkingsduur
	Effect	Waarde
1	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-(C8-18 en C18-onverzadigd. Acyl) derivaten., Hydroxiden, inwendige zouten	147170-44-3 931-333-8
	dermaal	Lange termijn (chronisch)
	systemisch	12,50 mg/kg/dag

Handelsnaam: Colortrend 8075555 DXE ES PHTHALO GREEN**Productnr.:** 5004991**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 05.03.2021**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 02.06.2020**Regio:** NL

	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	44,00	mg/m ³
--	-----------	---------------------------	------------	-------	-------------------

DNEL-waarden (consument)

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.	
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde	
1	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-(C8-18 en C18-onverzadigd. Acyl) derivaten., Hydroxiden, inwendige zouten			147170-44-3 931-333-8	
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	7,50	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	7,50	mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	13,04	mg/m ³

PNEC-waarden

Nr.	Naam van de stof		CAS / EG Nr.	
	Milieucompartiment	Soort	Waarde	
1	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-(C8-18 en C18-onverzadigd. Acyl) derivaten., Hydroxiden, inwendige zouten		147170-44-3 931-333-8	
	Water	Zoet water	0,0135	mg/L
	Water	Zeewater	0,00135	mg/L
	Water	Zoet water bezinking	1,00	mg/kg
	Aard van de onderzoek: Droog gewicht			
	Water	Zeewater bezinking	0,10	mg/kg
	Aard van de onderzoek: Droog gewicht			
	Bodem	-	0,80	mg/kg
	Aard van de onderzoek: Droog gewicht			
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	3000,00	mg/L

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Passende technische maatregelen**

Er moet een goede algehele ventilatie worden gebruikt (gewoonlijk 10 luchtverversingen per uur). Ventilatiesnelheden moeten zijn aangepast aan de omstandigheden. Gebruik, indien van toepassing, afgesloten procesruimten, plaatselijke afzuiging of andere technische middelen om de concentraties in de lucht onder de aanbevolen blootstellingslimieten te houden. Wanneer er geen blootstellingslimieten zijn vastgesteld, houd dan de concentraties in de lucht op een aanvaardbaar niveau.

Persoonlijke beschermende uitrustingen**Ademhalingsbescherming**

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor dit doel toegelaten ademhalingsstoestel gedragen worden. Wanneer geen voor de werkplek geldende grenswaarden aanwezig zijn voldoende maatregelen bij inwerking van dampen/aërosol ademhalingsbescherming treffen.

Bescherming van de ogen / het gezicht

Veiligheidsbril met zijbescherming (EN 166)

Handbescherming

Bij mogelijk contact van de huid met het product kan het gebruik van volgens bv. EN 374 beproefde handschoenen voldoende beschermen. De beschermende handschoenen moet in ieder geval op hun werkplaatsspecifieke geschiktheid (bv. mechanische bestendigheid, productverdraagzaamheid, antistatische eigenschappen) worden getest. Aanwijzingen en informatie van de handschoenfabrikant met betrekking tot gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging van de handschoenen naleven. De beschermende handschoenen moeten bij beschadiging of eerste slijtageverschijnselen onmiddellijk worden vervangen. Werkzaamheden zodanig organiseren, dat er niet permanent handschoenen moeten worden gedragen.

Andere maatregelen

Chemicaliënbestendige werkkleding. De persoonlijke beschermingsmiddelen moeten overeenkomstig de omstandigheden op de werkplaats in overeenstemming met de geldende CEN-normen en in overleg met de leverancier voor persoonlijke beschermingsmiddelen worden gekozen. Draag geschikte thermische beschermende kleding, wanneer noodzakelijk.

Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Toestand aggregaat	
vloeistof	
Vorm/Kleur	
vloeibaar	
groen	
Geur	
zwak	
pH-waarde	
Waarde	8 - 9,5
Kookpunt / kooktraject	

Handelsnaam: Colortrend 8075555 DXE ES PHTHALO GREEN**Productnr.:** 5004991**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 05.03.2021**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 02.06.2020**Regio:** NL

Waarde	>	100	°C
Smeltpunt/vriespunt			
Geen gegevens aanwezig			
Ontledingstemperatuur			
Geen gegevens aanwezig			
Vlampunt			
Waarde	>	105	°C
Ontstekingstemperatuur			
Geen gegevens aanwezig			
Oxiderende eigenschappen			
niet oxiderend			
Ontploffingseigenschappen			
niet explosiegevaarlijk			
Ontvlambaarheid			
Geen gegevens aanwezig			
Onderste explosiegrens			
Geen gegevens aanwezig			
Bovenste explosiegrens			
Geen gegevens aanwezig			
Dampdruk			
Geen gegevens aanwezig			
Relatieve dampdichtheid			
Geen gegevens aanwezig			
Relatieve dichtheid			
Geen gegevens aanwezig			
Dichtheid			
Waarde	1,15	- 1,35	g/cm³
Oplosbaarheid			
Geen gegevens aanwezig			
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-(C8-18 en C18-onverzadigd. Acyl) derivaten., Hydroxiden, inwendige zouten	147170-44-3	931-333-8
log Pow		4,2317	
Referentietemperatuur		20	°C
Bron		ECHA	
Viscositeit			
Waarde	500	- 3000	mPa*s
Soort	dynamisch		
Deeltjeskenmerken			
Geen gegevens aanwezig			

9.2 Overige informatie

Overige informatie
Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

Bij gebruik overeenkomstig de bestemming zijn er geen gevaarlijke reacties te verwachten.

10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij gebruik overeenkomstig de bestemming zijn er geen gevaarlijke reacties te verwachten.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Contact met onverenigbare substanties.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Handelsnaam: Colortrend 8075555 DXE ES PHTHALO GREEN**Productnr.:** 5004991**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 05.03.2021**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 02.06.2020**Regio:** NL

Peroxiden; Fenolen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Acute orale toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-(C8-18 en C18-onverzadigd. Acyl) derivaten., Hydroxiden, inwendige zouten	147170-44-3	931-333-8
LD50		2335	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Methode	OESO 401		
Bron	ECHA		
2	Kokosvetzuurmonoethanolamide, geëthoxyleerd	68425-44-5	500-211-2
LD50	>	5000,1	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Acute dermale toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-(C8-18 en C18-onverzadigd. Acyl) derivaten., Hydroxiden, inwendige zouten	147170-44-3	931-333-8
LD50	>	2000	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Methode	OESO 402		
Bron	ECHA		
Acute inhalatieve toxiciteit			
Geen gegevens aanwezig			
Huidcorrosie/-irritatie			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-(C8-18 en C18-onverzadigd. Acyl) derivaten., Hydroxiden, inwendige zouten	147170-44-3	931-333-8
Species	konijn		
Methode	OESO 404		
Bron	ECHA		
bepaling	niet irriterend		
2	Kokosvetzuurmonoethanolamide, geëthoxyleerd	68425-44-5	500-211-2
Blootstellingsduur		4	uur
Species	konijn		
Methode	OESO 404		
bepaling	niet irriterend		
Ernstig oogletsel/oogirritatie			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-(C8-18 en C18-onverzadigd. Acyl) derivaten., Hydroxiden, inwendige zouten	147170-44-3	931-333-8
Species	konijn		
Methode	OESO 405		
Bron	ECHA		
bepaling	Irriterend voor de ogen		
2	Kokosvetzuurmonoethanolamide, geëthoxyleerd	68425-44-5	500-211-2
Species	konijn		
Methode	OESO 405		
bepaling	corrosief		
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-(C8-18 en C18-onverzadigd. Acyl) derivaten., Hydroxiden, inwendige zouten	147170-44-3	931-333-8
Aard van inname	Huid		

Handelsnaam: Colortrend 8075555 DXE ES PHTHALO GREEN**Productnr.:** 5004991**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 05.03.2021**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 02.06.2020**Regio:** NL

Species	cavia
Methode	OESO 406
Bron	ECHA
bepaling	niet sensibiliserend

Mutageniteit in geslachtscellen			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-(C8-18 en C18-onverzadigd. Acyl) derivaten., Hydroxiden, inwendige zouten	147170-44-3	931-333-8

Species	mouse lymphoma L5178Y cells
Methode	OECD 476
Bron	ECHA
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is voldaan.

Reproductietoxiciteit	
Geen gegevens aanwezig	

Kankerverwekkendheid	
Geen gegevens aanwezig	

STOT bij eenmalige blootstelling	
Geen gegevens aanwezig	

STOT bij herhaalde blootstelling			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-(C8-18 en C18-onverzadigd. Acyl) derivaten., Hydroxiden, inwendige zouten	147170-44-3	931-333-8

Aard van inname	oraal
Species	rat(mannel./vrouwel.)
Methode	OECD 408
Bron	ECHA
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing	
Geen gegevens aanwezig	

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling	
Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Langdurige inhalatie kan schadelijk zijn. Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.	

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Vistoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-(C8-18 en C18-onverzadigd. Acyl) derivaten., Hydroxiden, inwendige zouten	147170-44-3	931-333-8

LC50	1,11	mg/l
Blootstellingsduur	96	uur
Species	Pimephales promelas	
Methode	OESO 203	
Bron	ECHA	

2	Kokosvetzuurmonoethanolamide, geëthoxyleerd	68425-44-5	500-211-2
LC50	> 1	- 10	mg/l
Blootstellingsduur		96	uur
Species	Oncorhynchus mykiss		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		

Vistoxiciteit (chronisch)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-(C8-18 en C18-onverzadigd. Acyl) derivaten., Hydroxiden, inwendige zouten	147170-44-3	931-333-8
NOEC		0,135	mg/l

Handelsnaam: Colortrend 8075555 DXE ES PHTHALO GREEN**Productnr.:** 5004991**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 05.03.2021**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 02.06.2020**Regio:** NL

Blootstellingsduur	100	dag(en)
Species	Oncorhynchus mykiss	
Methode	OECD 210	
Bron	ECHA	

Daphniatoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-(C8-18 en C18-onverzadigd. Acyl) derivaten., Hydroxiden, inwendige zouten	147170-44-3	931-333-8
EC50		1,9	mg/l
Blootstellingsduur		48	uur
Species	Daphnia magna		
Methode	OESO 202		
Bron	ECHA		

Daphniatoxiciteit (chronisch)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-(C8-18 en C18-onverzadigd. Acyl) derivaten., Hydroxiden, inwendige zouten	147170-44-3	931-333-8
NOEC		0,32	mg/l
Blootstellingsduur		21	dag(en)
Species	Daphnia magna		
Methode	OECD 211		
Bron	ECHA		

Algentoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-(C8-18 en C18-onverzadigd. Acyl) derivaten., Hydroxiden, inwendige zouten	147170-44-3	931-333-8
EC50		0,74	mg/l
Blootstellingsduur		72	uur
Species	Skeletonema costatum		
Methode	OESO 201		
Bron	ECHA		

Algentoxiciteit (chronisch)			
Geen gegevens aanwezig			

Toxiciteit bij bacteriën			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-(C8-18 en C18-onverzadigd. Acyl) derivaten., Hydroxiden, inwendige zouten	147170-44-3	931-333-8
EC0		3000	mg/l
Blootstellingsduur		16	h
Species	Pseudomonas putida		
Methode	ISO 10712		
Bron	ECHA		

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-(C8-18 en C18-onverzadigd. Acyl) derivaten., Hydroxiden, inwendige zouten	147170-44-3	931-333-8
Waarde		87,2	%
Duur		28	dag(en)
Bron	ECHA		
bepaling	Biologisch gemakkelijk afbreekbaar (readily biodegradable).		
2	Kokosvetzuurmonoethanolamide, geëthoxyleerd	68425-44-5	500-211-2
Waarde		> 60	%
Duur		28	dag(en)
Methode	OECD 301		
bepaling	Biologisch gemakkelijk afbreekbaar (readily biodegradable).		

12.3 Bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-	147170-44-3	931-333-8

Handelsnaam: Colortrend 8075555 DXE ES PHTHALO GREEN**Productnr.:** 5004991**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 05.03.2021**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 02.06.2020**Regio:** NL

dimethyl-, N-(C8-18 en C18-onverzadigd. Acyl) derivaten., Hydroxiden, inwendige zouten			
BCF	3	-	71
Bron	ECHA		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-(C8-18 en C18-onverzadigd. Acyl) derivaten., Hydroxiden, inwendige zouten	147170-44-3	931-333-8
log Pow		4,2317	
Referentietemperatuur		20	°C
Bron	ECHA		

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	
PBT-beoordeling	Niet van toepassing.
zPzB-beoordeling	Niet van toepassing.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

12.8 Overige informatie

Overige informatie
Product niet ongecontroleerd in het milieu laten terechtkomen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Product**

De afvalverwerking moet met inachtneming van de voorschriften na overleg met de bevoegde lokale autoriteiten en de afvalverwijderaar plaatsvinden in een geschikte en daarvoor goedgekeurde installatie.

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

Verpakking

Verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en in overeenstemming met de wettelijke voorschriften verwijderd worden. Verpakkingen die nog resten bevatten moeten in overleg met de regionale afvalverwerker verwijderd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Het product is niet onderhevig aan de ADR/RID/ADN voorschriften.

14.2 Transport IMDG

Het product is niet onderhevig aan de IMDG voorschriften.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Het product is niet onderhevig aan de ICAO-TI / IATA voorschriften.

14.4 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

14.5 Milieugevaren

Gegevens over milieugevaren, voor zover relevant, zie 14.1 - 14.3.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet relevant

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
EU voorschriften

Handelsnaam: Colortrend 8075555 DXE ES PHTHALO GREEN**Productnr.:** 5004991**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 05.03.2021**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 02.06.2020**Regio:** NL**Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)**

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV als goedkeuringsplichtige stof(fen) geldt/gelden.

REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de gegevens van de toeleverancier bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 geldt/gelden als stof(fen) die in aanmerking komt/komen voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen).

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN

Het product is onderworpen aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII.

Nr. 3

RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken

Het product is niet opgenomen in bijlage I, deel 1 of 2.

Nationale voorschriften**Nationale chemische lijsten**

USA (TSCA)

bestanddelen zijn opgenomen in de lijst

ENCS (Japan)

bestanddelen zijn opgenomen in de lijst

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling werd niet uitgevoerd voor het onderhavige mengsel.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.

EG-richtlijn 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationale luchtgrenswaardelijsten van de betreffende landen in de respectievelijk geldige versie.

Transportvoorschriften conform ADR, RID, IMDG, IATA in de respectievelijk geldige versie.

Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijke hoofdstukken aangegeven.

Volledige tekst van de in rubrieken 2 en 3 vermelde H- en EUH-zinnen (voor zover niet reeds vermeld in deze rubrieken).

EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330	Dodelijk bij inademing.
H331	Giftig bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
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.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Samensteller van het Veiligheidsinformatieblad

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Wijzigingen / Aanvullingen:

Wijzigingen in de tekst worden in de marge aangegeven.

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.

Prod-ID 643211