Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

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

1.1 Productidentificatie

Productbenaming ALL CLEAR EXTRA

Andere identificatiemiddelen

Productcode 50000459

Unieke Formule-identificatie : 5DM3-E05X-W00S-9RTW

(UFI)

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

Gebruik van de stof of het Reinigingsmiddel voor spuitapparatuur

mengsel

Aanbevolen beperkingen Gebruik zoals aanbevolen door het label.

voor gebruik Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres leverancier FMC Operational Netherlands B.V.

The Mark - 2nd floor office 209 Fascinatio Boulevard 216-220 NL-3065 WB Rotterdam

Nederland

Telefoon: +31(0)10-8081422 E-mailadres: SDS-Info@fmc.com .

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Bel voor noodgevallen als gevolg van lekkage, brand, morsen

of ongevallen:

BIG (BrandweerInformatiecentrum voor Gevaarlijke stoffen),

telefoonnummer +32(0)14-584545.

Medisch noodgeval:

Nederland: +31 (0) 88 755 8000

(NVIC telefoonnummer voor noodgevallen) - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij

acute vergiftigingen.

Centra voor vergiftiging hebben mogelijk alleen informatie vereist voor producten in overeenstemming met regulering

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

(EC) nr 1272/2008 en nationale wetgeving.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 H315: Veroorzaakt huidirritatie.

Oogirritatie, Categorie 2 H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen

 $\langle \rangle$

Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen : Preventie:

P264 Na het werken met dit product de huid grondig wassen.P280 Draag beschermende handschoenen/ beschermende

kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.

Maatregelen:

P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water

en zeep wassen.

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven

spoelen.

P332 + P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

P362 + P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen

alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Aanvullende etikettering

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het

milieu te voorkomen.

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

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 (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

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

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)
Benzeensulfonzuur, mono-C10- 13-alkylderivaten, samenstellingen met ethanolamine	85480-55-3 287-335-8	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10 - < 20
		Acute toxiciteitsschattingen Acute orale toxiciteit: 1.570 mg/kg	
tetranatrium(1- hydroxyethylideen)bisfosfonaat	3794-83-0 223-267-7	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
Alcoholen, C12-15, geëthoxyleerd	68131-39-5 500-195-7	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
		Acute toxiciteitsschattingen	
		Acute orale toxiciteit: 500 mg/kg	
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8 252-104-2		>= 1 - < 10

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.

Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

Het slachtoffer niet alleen laten.

Bij inademing : Overbrengen naar de frisse lucht.

Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische

hulp inroepen.

Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Bij aanraking met de huid : Bij knoeien op kleding, kleding uittrekken.

Bij aanraking met de huid, goed afspoelen met water.

Afwassen met zeep en veel water.

Meteen medische hulp inroepen als irritatie optreedt en

aanhoudt.

Bij aanraking met de ogen : Oog/ogen onmiddellijk met veel water spoelen.

Contactlenzen uitnemen.

Onbeschadigd oog beschermen.

Tijdens spoelen ogen goed open houden.

Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.

Bij inslikken : GEEN braken opwekken.

Ademhalingswegen vrijhouden.

Geen melk of alcoholische dranken geven.

Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Gevaren : Veroorzaakt huidirritatie.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : ABC-poeder

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

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

Specifieke gevaren bij

brandbestrijding

: Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

Gevaarlijke

verbrandingsproducten

: Thermische ontleding kan aanleiding geven tot het vrijkomen

van irriterende gassen en dampen.

Koolstofoxiden

Bij brand kunnen irriterende, bijtende en/of giftige gassen

ontstaan.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende

uitrusting voor brandweerlieden Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.

Nadere informatie : Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet

naar de riolering aflopen.

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving. Om veiligheidsredenen in geval van brand de bussen afzonderlijk bewaren in een gesloten verpakking.

Gebruik waternevel om volledig gesloten containers af te

koelen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

voorzorgsmaatregelen Als het veilig kan, stop dan het lek.

Omstanders op afstand en bovenwinds houden van gemorst

materiaal/lek.

Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

Personeel onmiddellijk evacueren naar een veilige omgeving.

Zorg voor voldoende ventilatie.

Nooit morsing in originele containers terugdoen voor

hergebruik.

De verontreinigde ruimte duidelijk markeren en zorg ervoor

dat onbevoegd personeel geen toegang kan krijgen. Alleen gekwalificeerd personeel met geschikte

beschermingsmiddelen mogen optreden.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Voorkom dat product in riolering komt.

Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Als het product rivieren, meren of riolen vervuilt de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019 1 1

50000459

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden Met zuur neutraliseren.

Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare

absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde,

diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie

paragraaf 13).

In geschikte en gesloten containers bewaren voor

verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de secties: 7, 8, 11, 12 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering: Vorming van aërosol vermijden.

Dampen/stof niet inademen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Niet roken, eten en drinken op de werkplek.

Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de

werkplaats.

Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale

regelgeving.

Advies voor bescherming

tegen brand en explosie

Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend

voorwerp. Verwijderd houden van open vuur, hete

oppervlakken en ontstekingsbronnen.

Hygiënische maatregelen Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik.

Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Verontreinigde kleding en handschoenen uittrekken en (af)wassen, ook de binnenkant, voor hergebruik.

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

Eisen aan opslagruimten en

containers

Roken verboden. Op een goed geventileerde plaats bewaren.

Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven. Elektrische installaties/werkmaterialen moeten

voldoen aan de technische veiligheidsnormen.

Meer informatie over opslagstabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals

aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik Reinigingsmiddel voor spuitapparatuur

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
(2- methoxymethyleth oxy)propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m3	2000/39/EC
Nadere informatie	Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		TGG-8 uur	300 mg/m3	NL WG

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

Chafragers	Cin da a hau ili	Dischatellings	Magaliika	Moordo
Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsrou te	Mogelijke gezondheidsaandoe ningen	Waarde
Benzeensulfonzuur, mono-C10-13- alkylderivaten, samenstellingen met ethanolamine	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	12 mg/m3
	Werknemers	Huid	Lange termijn - systemische effecten	170 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	3 mg/m3
	Consumenten	Huid	Lange termijn - systemische effecten	85 mg/kg
	Consumenten	Oraal	Lange termijn - systemische effecten	0,85 mg/kg
tetranatrium(1- hydroxyethylideen)bis fosfonaat	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	16,9 mg/m3
	Werknemers	Huid	Lange termijn - systemische effecten	48 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	4,2 mg/m3
	Consumenten	Huid	Lange termijn - systemische effecten	24 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Oraal	Lange termijn - systemische effecten	2,4 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Lange termijn- plaatselijke effecten	10 mg/m3
	Consumenten	Inademing	Lange termijn- plaatselijke effecten	10 mg/m3
Alcoholen, C12-15, geëthoxyleerd	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	294 mg/m3
	Werknemers	Huid	Lange termijn -	2080 mg/kg

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

			systemische effecten	lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	87 mg/m3
	Consumenten	Huid	Lange termijn - systemische effecten	1250 mg/kg Ig/dag
	Consumenten	Oraal	Lange termijn - systemische effecten	25 mg/kg Ig/dag
(2- methoxymethylethoxy)propanol	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	308 mg/m3
	Werknemers	Huid	Lange termijn - systemische effecten	283 mg/kg Ig/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	37,2 mg/m3
	Consumenten	Huid	Lange termijn - systemische effecten	121 mg/kg Ig/dag
	Consumenten	Oraal	Lange termijn - systemische effecten	36 mg/kg Ig/dag

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

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
Benzeensulfonzuur, mono-C10- 13-alkylderivaten, samenstellingen met ethanolamine	Zoetwater	0,268 mg/l
	Zeewater	0,027 mg/l
	Zoetwater afzetting	8,1 mg/kg
	Zeeafzetting	8,1 mg/kg
	Bodem	35 mg/kg
tetranatrium(1- hydroxyethylideen)bisfosfonaat	Zoetwater	0,096 mg/l
	Zeewater	0,01 mg/l
	Zoetwater afzetting	193 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	19,3 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Bodem	14 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Oraal	5,3 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	58 mg/l
Alcoholen, C12-15, geëthoxyleerd	Zoetwater	0,051 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0,001 mg/l
,	Zeewater	0,005 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	10 g/l
	Zoetwater afzetting	81,64 mg/kg

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019 1.1

50000459

		droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	8,16 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Bodem	1 mg/kg droog gewicht (d.g.)
(2- methoxymethylethoxy)propanol	Zoetwater	19 mg/l
	Zeewater	1,9 mg/l
	Zoetwater afzetting	70,2 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	7,02 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Bodem	2,74 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Intermitterend gebruik (zoet water)	190 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	4168 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen Oogspoelfles met zuiver water

Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

Een gelaatsscherm en beschermend pak dragen bij

uitzonderlijke verwerkingsproblemen.

Bescherming van de handen

Materiaal Draag chemicaliënbestendige handschoenen, zoals

barrièrelaminaat, butylrubber of nitrilrubber.

Opmerkingen De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden

overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen.

Huid- en lichaams-

bescherming

Ondoordringbare kleding

Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.

Bescherming van de

ademhalingswegen

In geval van blootstelling aan nevel, spuitnevel of aërosol een geschikte adembescherming en veiligheidskleding dragen.

Beschermende maatregelen Noodplan opstellen voorafgaand aan eerste gebruik van dit

product.

Altijd een EHBO-koffer bij de hand houden, samen met de

juiste instructies.

Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen dragen.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

In het kader van professioneel gewasbeschermingsgebruik zoals aanbevolen, dient de eindgebruiker te verwijzen naar

het etiket en de instructies voor ons

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysieke staat : vloeibaar

Kleur : geel

Geur : kenmerkend

Geurdrempelwaarde : Niet uitgevoerd

Smelt-/vriespunt : circa -5 °C

Kookpunt/kooktraject : circa 100 °C

Bovenste explosiegrens /

Bovenste

ontvlambaarheidsgrenswaard

е

Onderste explosiegrens /

Onderste

ontvlambaarheidsgrenswaard

е

Vlampunt : > 60 °C

Ontledingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

pH : 11 - 11,5

Concentratie: 1 %

Niet uitgevoerd

Niet uitgevoerd

Viscositeit

Viscositeit, dynamisch : Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit, kinematisch : Geen gegevens beschikbaar

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water : mengbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-

octanol/water

: Niet beschikbaar voor dit mengsel

Dampspanning : Geen gegevens beschikbaar

Relatieve dichtheid : 1,03 - 1,05

Dichtheid : 1.030 - 1.050 kg/m3 (20 °C)

Relatieve dampdichtheid : Geen gegevens beschikbaar

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

Deeltjeskenmerken

Deeltjesgrootte : Niet van toepassing

Deeltjesgrootteverdeling : Niet van toepassing

vorm : Niet van toepassing

9.2 Overige informatie

Ontplofbare stoffen : Geen gegevens beschikbaar

Oxiderende eigenschappen : De stof werkt niet oxiderend.

Ontvlambaarheid

(vloeistoffen) Zelfontsteking Niet geclassificeerd als gevaarlijk door ontvlambaarheid

: Niet beschikbaar voor dit mengsel

Verdampingssnelheid : Geen gegevens beschikbaar

Brekingsindex : 25 - 27

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals

aangegeven.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals

aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.Geen

ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte, vlammen en vonken.

Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Vermijd sterke zuren, basen en oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg

Opmerkingen: Geraamde gegevens

Bestanddelen:

Benzeensulfonzuur, mono-C10-13-alkylderivaten, samenstellingen met ethanolamine:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 1.570 mg/kg

Acute toxiciteitsschattingen: 1.570 mg/kg

Methode: ATE-waarde (acute toxiciteitsschatting) afgeleid van

LD50/LC50-waarde

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 2.000 mg/kg

Methode: Richtlijn test OECD 402

tetranatrium(1-hydroxyethylideen)bisfosfonaat:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 2.850 mg/kg

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn, mannelijk en vrouwelijk): > 5.000 mg/kg

Alcoholen, C12-15, geëthoxyleerd:

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: 500 mg/kg

Methode: Oordeel van experts

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 1,6 mg/l

Blootstellingstijd: 4 h Testatmosfeer: stof/nevel

Methode: Richtlijn test OECD 403

Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid

bij inademing

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 2.000 mg/kg

Methode: Richtlijn test OECD 402

Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid

voor de huid

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5.000 mg/kg

Methode: Richtlijn test OECD 401

Opmerkingen: geen sterfte

Acute toxiciteit bij inademing : LC0 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 275 ppm

Blootstellingstijd: 7 h Testatmosfeer: dampen Opmerkingen: geen sterfte

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn, man): 10 ml/kg

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

Product:

Beoordeling : Irriterend voor de huid.

Resultaat : Ontsteking

Opmerkingen : Kan huidirritatie veroorzaken bij gevoelige personen.

Bestanddelen:

Benzeensulfonzuur, mono-C10-13-alkylderivaten, samenstellingen met ethanolamine:

Soort : Konijn

Methode : Richtlijn test OECD 404

Resultaat : irriterend

tetranatrium(1-hydroxyethylideen)bisfosfonaat:

Soort : Konijn

Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie

Alcoholen, C12-15, geëthoxyleerd:

Soort : Konijn

Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie

Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Soort : Mens

Resultaat : Geen huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Product:

Soort : Hoornvlies van een rund Beoordeling : Irriterend voor de ogen.

13/31

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

Resultaat : Oogirritatie

Opmerkingen : (Data betreffende het product)

Studie uitgevoerd in februari 2013 door Harlan Laboratories, studienummer 41300559. Product voldoet niet aan de classificatiecriteria als "Eye Damage Category 1" (H318). Product geclassificeerd als "Oogirriterend Categorie 2" (H319)

op basis van de onderzoeksresultaten.

Bestanddelen:

Benzeensulfonzuur, mono-C10-13-alkylderivaten, samenstellingen met ethanolamine:

Soort : Konijn

Resultaat : Onomkeerbare effecten aan de ogen

tetranatrium(1-hydroxyethylideen)bisfosfonaat:

Soort : Konijn

Methode : Richtlijn test OECD 405

Resultaat : Veroorzaakt irritatie aan de ogen, die binnen 21 dagen

verdwijnt.

Alcoholen, C12-15, geëthoxyleerd:

Resultaat : Onomkeerbare effecten aan de ogen

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Soort : Mens

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:

Beoordeling : Geen huidsensibilisator.

Bestanddelen:

Benzeensulfonzuur, mono-C10-13-alkylderivaten, samenstellingen met ethanolamine:

Testtype : Maximalisatietest

Soort : Cavia

Methode : Richtlijn test OECD 406 Resultaat : Geen huidsensibilisator.

tetranatrium(1-hydroxyethylideen)bisfosfonaat:

Testtype : Maximalisatietest

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

Soort : Cavia

Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid. Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Alcoholen, C12-15, geëthoxyleerd:

Testtype : Maximalisatietest Blootstellingsroute : Intradermaal

Soort : Cavia

Methode : Richtlijn test OECD 406 Resultaat : Geen huidsensibilisator.

Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Soort : Mensen

Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Benzeensulfonzuur, mono-C10-13-alkylderivaten, samenstellingen met ethanolamine:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: proef omgekeerde mutatie

Methode: Verordening (EC) No. 440/2008, bijlage, B.13/14

(Ames-test) Resultaat: negatief

Genotoxiciteit in vivo : Testtype: chromosoomafwijkingstest

Soort: Muis (man)

Methode van applicatie: Inslikken

Resultaat: negatief

tetranatrium(1-hydroxyethylideen)bisfosfonaat:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Test microkern

Methode: Richtlijn test OECD 487

Resultaat: negatief

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Testtype: Test op mutaties van de genen van cellen van

zoogdieren in vitro

Methode: Richtlijn test OECD 476

Resultaat: negatief

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Testtype: proef omgekeerde mutatie

Methode: Mutageniteit (Salmonella typhimurium -

terugmutatietest)

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

Resultaat: negatief

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Genotoxiciteit in vivo : Testtype: Dominante dodelijke test bij knaagdieren

Soort: Muis (man)

Methode van applicatie: Oraal

Resultaat: negatief

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Mutageniteit in :

geslachtscellen- Beoordeling

Gewicht van bewijs ondersteunt geen classificatie als

mutageen van een geslachtscel.

Alcoholen, C12-15, geëthoxyleerd:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: In-vitrotest op chromosoomafwijkingen

Methode: Richtlijn test OECD 473

Resultaat: negatief

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Testtype: Ames-test

Methode: Richtlijn test OECD 471

Resultaat: negatief

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Genotoxiciteit in vivo : Testtype: Test microkern

Soort: Muis (mannelijk en vrouwelijk)

Methode van applicatie: Intraperitoneale injectie

Methode: Richtlijn test OECD 474

Resultaat: negatief

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Testtype: Beenmergchromosoomafwijking a

Soort: Rat (mannelijk en vrouwelijk) Methode: Richtlijn test OECD 475

Resultaat: negatief

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: proef omgekeerde mutatie

Resultaat: negatief

Testtype: in vitro proef Resultaat: negatief

Testtype: In-vitrotest op chromosoomafwijkingen

Resultaat: negatief

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

Testtype: Test op mutaties van de genen van cellen van

zoogdieren in vitro Resultaat: negatief

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Mutageniteit in : Gewicht van bewijs ondersteunt geen classificatie als

geslachtscellen- Beoordeling mutageen van een geslachtscel.

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

tetranatrium(1-hydroxyethylideen)bisfosfonaat:

Soort : Rat, man Methode van applicatie : Oraal

Dosis : 19, 78, 384 mg/kg bw/day NOAEL : >= 384 mg/kg lg/dag

Resultaat : negatief

Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Kankerverwekkendheid - : Gewicht van het bewijs steunt classificatie als carcinogeen

Beoordeling niet

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Soort : Rat, mannelijk en vrouwelijk

Methode van applicatie : inhalatie (damp)

Blootstellingstijd : 2 years

Dosis : 300, 1000, 3000ppm

300 ppm

Methode : Richtlijn test OECD 453

Resultaat : negatief

Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Kankerverwekkendheid - : Gewicht van het bewijs steunt classificatie als carcinogeen

Beoordeling niet

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Benzeensulfonzuur, mono-C10-13-alkylderivaten, samenstellingen met ethanolamine:

Effecten op de : Testtype: Tweegeneratiestudie vruchtbaarheid : Soort: Rat, mannelijk en vrouwelijk

Methode van applicatie: Oraal Methode: Richtlijn test OECD 416

Resultaat: negatief

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

Effecten op de ontwikkeling

van de foetus

Testtype: reproductief en ontwikkelingstoxiciteit onderzoek

Soort: Rat

Methode van applicatie: Oraal

Resultaat: positief

tetranatrium(1-hydroxyethylideen)bisfosfonaat:

Effecten op de : Testtype: Tweegeneratiestudie

vruchtbaarheid Soort: Rat, vrouwtje

Methode van applicatie: Oraal Dosis: 0, 112, 447 mg/kg bw/d

Algemene toxiciteit bij ouders: LOAEL: 447 mg/kg lg/dag Algemene toxiciteit F1: LOAEL: 447 mg/kg lg/dag Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Effecten op de ontwikkeling

van de foetus

Testtype: Tweegeneratiestudie

Soort: Rat

Methode van applicatie: Oraal Dosis: 0, 112, 447 mg/kg bw/d

Algemene maternale toxiciteit: LOAEL: 447 mg/kg lg/dag Embryo-foetale toxiciteit.: NOAEL: 447 mg/kg lg/dag

Resultaat: negatief

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Alcoholen, C12-15, geëthoxyleerd:

Effecten op de : Testtype: Tweegeneratiestudie vruchtbaarheid : Soort: Rat, mannelijk en vrouwelijk

Methode van applicatie: Huid

Algemene toxiciteit bij ouders: NOAEL: 250 mg/kg

lichaamsgewicht

Vruchtbaarheid: NOAEC Mating/Fertility: 250 mg/kg

lichaamsgewicht

Methode: Richtlijn test OECD 416

Resultaat: negatief

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Effecten op de ontwikkeling

van de foetus

Testtype: reproductief en ontwikkelingstoxiciteit onderzoek

Soort: Rat

Methode van applicatie: Huid

Algemene maternale toxiciteit: NOEL: 100 mg/kg

lichaamsgewicht

Embryo-foetale toxiciteit.: NOAEL: > 250 mg/kg

lichaamsgewicht

Methode: Richtlijn test OECD 416

Resultaat: negatief

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Effecten op de : Testtype: Tweegeneratiestudie

vruchtbaarheid Soort: Rat, mannelijk en vrouwelijk Methode van applicatie: Inademing

Dosis: 300, 1000, 3000ppm

Algemene toxiciteit bij ouders: NOAEL: 300 Algemene toxiciteit F1: NOAEL: 1.000 Algemene toxiciteit F2: NOAEL: 1.000 Methode: Richtlijn test OECD 416

Resultaat: negatief

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Effecten op de ontwikkeling

van de foetus

Testtype: Screeningtest op ontwikkelingstoxiciteit

Soort: Rat

Methode van applicatie: Inademing Dosis: 0, 50, 150, 300 delen per miljoen

Algemene maternale toxiciteit: LOAEL: >= 300 deel per

milioen

Teratogeniteit: LOAEL: >= 300 deel per miljoen

Resultaat: negatief

Giftigheid voor de

voortplanting - Beoordeling

Gewicht van het bewijs steunt classificatie voor reproductieve

giftigheid niet

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

tetranatrium(1-hydroxyethylideen)bisfosfonaat:

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek

doelorgaangiftig, enkelvoudige blootstelling.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek

doelorgaangiftig, herhaalde blootstelling.

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Bestanddelen:

Benzeensulfonzuur, mono-C10-13-alkylderivaten, samenstellingen met ethanolamine:

Soort : Rat, mannelijk en vrouwelijk

NOAEL : 300 mg/kg Methode van applicatie : Oraal - voedsel

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

Blootstellingstijd : >75 d

tetranatrium(1-hydroxyethylideen)bisfosfonaat:

Soort : Rat, mannelijk en vrouwelijk

NOAEL : 41 mg/kg lg/dag LOAEL : 169 mg/kg lg/dag Methode van applicatie : Oraal - voedsel

Blootstellingstijd : 90 d

Dosis : 41, 169, 817 mg/kg bw/day Methode : Richtlijn test OECD 408

Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Alcoholen, C12-15, geëthoxyleerd:

Soort : Rat, mannelijk en vrouwelijk

NOAEL : 500 mg/kg Methode van applicatie : Oraal Blootstellingstijd : 90d

Methode : Richtlijn test OECD 408

Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Soort : Rat, mannelijk en vrouwelijk

NOAEL : 200 mg/kg Methode van applicatie : Oraal Blootstellingstijd : 4 weeks

Dosis : 40, 200, 1000mg/kg

Soort : Rat, mannelijk en vrouwelijk

NOAEL : 200 ppm

Methode van applicatie : inhalatie (damp)
Blootstellingstijd : 13 weeks
Dosis : 15, 50, 200 ppm

Soort : Konijn, man NOAEL : 2850 mg/kg lg/dag

Methode van applicatie : Dermal Blootstellingstijd : 90d

Dosis : 1, 3, 5, 10 ml/kg Opmerkingen : sterftecijfer

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan

wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019 1.1

50000459

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 Doelorganen: Ademhalingsstelsel

Verschijnselen: Irritatie

Inslikken Doelorganen: Maag-darmkanaal

Verschijnselen: Irritatie, Misselijkheid

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product:

Toxiciteit voor vissen Opmerkingen: Over het product zelf zijn geen gegevens

beschikbaar.

Toxiciteit voor dafnia's en

andere ongewervelde

waterdieren

Opmerkingen: Over het product zelf zijn geen gegevens

beschikbaar.

Toxiciteit voor

algen/waterplanten

Opmerkingen: Over het product zelf zijn geen gegevens

beschikbaar.

Bestanddelen:

Benzeensulfonzuur, mono-C10-13-alkylderivaten, samenstellingen met ethanolamine:

Toxiciteit voor vissen LC50 (Lepomis macrochirus (Zonnebaars)): 1,67 mg/l

Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en

andere ongewervelde

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 2,9 mg/l

Blootstellingstijd: 48 h

Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor algen/waterplanten

waterdieren

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 29

ma/l

Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor vissen NOEC: 0,63 mg/l

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019 1.1

50000459

(Chronische toxiciteit) Blootstellingstijd: 196 d

Soort: Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische

toxiciteit)

EC50: 1,7 mg/l Blootstellingstijd: 24 d

Soort: Hyalella azteca (Amfipode, mexikaans vlokreeftje)

Methode: OECD testrichtlijn 211

Toxiciteit voor in de bodem levende organismen

NOEC: 250 mg/kg Blootstellingstijd: 14 d

> Soort: Eisenia fetida (regenwormen) Methode: Richtlijn test OECD 207

tetranatrium(1-hydroxyethylideen)bisfosfonaat:

Toxiciteit voor vissen LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 195 mg/l

> Blootstellingstijd: 96 h Testtype: doorstroomtest

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

LC50 (Cyprinodon variegatus (edelsteentandkarper)): 2.180

mg/l

Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde

waterdieren

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 527 mg/l

Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

LC50 (Palaeomonetes vulgaris (Brakwatergarnaal)): 1.770

mg/l

Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Toxiciteit voor micro-

organismen

NOEC (actief slib): 200 mg/l Blootstellingstijd: 11 d

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische

toxiciteit)

NOEC: 6,75 mg/l Blootstellingstijd: 28 d

Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

Testtype: semi-statische test

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

Toxiciteit voor in de bodem

levende organismen

NOEC: 500 mg/kg Blootstellingstijd: 28 d

Soort: Eisenia fetida (regenwormen) Methode: Richtlijn test OECD 222

EC50: > 1.000 mg/kg Blootstellingstijd: 28 d

Soort: Eisenia fetida (regenwormen) Methode: Richtlijn test OECD 222

Toxiciteit voor planten : NOEC: >= 960 mg/kg

Blootstellingstijd: 14 d Soort: Avena sativa (haver) Methode: Richtlijn test OECD 208

Toxiciteit voor terrestrische

organismen

LC0: > 284 mg/kg Blootstellingstijd: 14 d

Soort: Anas platyrhynchos (wilde eend)

Opmerkingen: Gegeven informatie gebaseerd op gegevens

verkregen van gelijkwaardige stoffen.

LC50: > 284 mg/kg Blootstellingstijd: 14 d

Soort: Colinus virginianus (Bobwhite kwartel)

Opmerkingen: Gegeven informatie gebaseerd op gegevens

verkregen van gelijkwaardige stoffen.

Alcoholen, C12-15, geëthoxyleerd:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Danio rerio (zebravis)): > 2 mg/l

Blootstellingstijd: 96 h

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Toxiciteit voor dafnia's en

andere ongewervelde

waterdieren

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 2 mg/l

Blootstellingstijd: 48 h

Methode: OECD testrichtlijn 202

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Toxiciteit voor

algen/waterplanten

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 2

mg/l

Blootstellingstijd: 72 h

Methode: OECD testrichtlijn 201

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Toxiciteit voor micro-

organismen

: EC50 (Pseudomonas putida): > 10 g/l

Blootstellingstijd: 16,9 h

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

Toxiciteit voor vissen : NOEC: 0,11 - 0,28 mg/l (Chronische toxiciteit) : Blootstellingstijd: 30 d

Soort: Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

NOEC: 1,75 mg/l

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)

gewervelde Eindpunt: Immobilisatie Blootstellingstijd: 21 d

xiciteit) Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

NOEC: 0,77 mg/l Eindpunt: reproductie Blootstellingstijd: 21 d

Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Toxiciteit voor in de bodem

levende organismen

LC50: > 1.000 mg/kg

Soort: Eisenia fetida (regenwormen)

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Poecilia reticulata (guppy)): > 1.000 mg/l

Blootstellingstijd: 96 h

Methode: Richtlijn test OECD 203

Toxiciteit voor dafnia's en

andere ongewervelde

waterdieren

LC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 1.919 mg/l

Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test

LC50 (Crangon crangon (garnaal)): > 1.000 mg/l

Blootstellingstijd: 48 h Testtype: semi-statische test

Toxiciteit voor algen/waterplanten

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 969

mg/l

Blootstellingstijd: 72 h

Methode: OECD testrichtlijn 201

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 969

mg/l

Blootstellingstijd: 72 h

Methode: OECD testrichtlijn 201

Toxiciteit voor micro-

organismen

EC10 (Pseudomonas putida): 4.168 mg/l

Blootstellingstijd: 18 h Testtype: Groeiremmer

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

Toxiciteit voor dafnia's en : NOEC: > 0,5 mg/l andere ongewervelde : Blootstellingstijd: 22 d

waterdieren (Chronische Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

toxiciteit) Testtype: doorstroomtest

Opmerkingen: Geen toxiciteit bij oplosbaarheidgrens

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Over het product zelf zijn geen gegevens

beschikbaar.

Bestanddelen:

Benzeensulfonzuur, mono-C10-13-alkylderivaten, samenstellingen met ethanolamine:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Biodegradatie: 85 % Blootstellingstijd: 29 d

Methode: OECD-testrichtlijn 301 B

tetranatrium(1-hydroxyethylideen)bisfosfonaat:

Biologische afbreekbaarheid : Entstof: Actief slib, niet aangepast

Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Alcoholen, C12-15, geëthoxyleerd:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Methode: OECD-testrichtlijn 301 B

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Biologische afbreekbaarheid : Entstof: actief slib

Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Methode: Richtlijn test OECD 301F

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Over het product zelf zijn geen gegevens

beschikbaar.

Bestanddelen:

Benzeensulfonzuur, mono-C10-13-alkylderivaten, samenstellingen met ethanolamine:

Bioaccumulatie : Soort: Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)

Bioconcentratiefactor (BCF): 2

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

Methode: Richtlijn test OECD 305E

Verdelingscoëfficiënt: n-

octanol/water

log Pow: 1,51 (25 °C)

tetranatrium(1-hydroxyethylideen)bisfosfonaat:

Bioaccumulatie Soort: Cyprinus carpio (Karper)

Bioconcentratiefactor (BCF): 71

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Verdelingscoëfficiënt: n-

log Pow: -3 (23 °C) pH: 11,4

octanol/water

Alcoholen, C12-15, geëthoxyleerd:

Bioaccumulatie Soort: Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)

Blootstellingstijd: 24 d

Bioconcentratiefactor (BCF): 237

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Verdelingscoëfficiënt: n-

octanol/water

log Pow: 4,91 - 6,78 (40 °C)

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Verdelingscoëfficiënt: n-

octanol/water

log Pow: 0,004 (25 °C)

12.4 Mobiliteit in de bodem

Product:

Distributie in en tussen milieucompartimenten

: Opmerkingen: Over het product zelf zijn 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

(zPzB) 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

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100

of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op

niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische

informatie

Van dit product zijn geen ecotoxicologische effecten bekend.

Bij onvakkundige omgang of verwijdering van deze stof

bestaat gevaar voor schade aan het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of

bodem.

Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met

chemische stof of gebruikte verpakking.

Overbrengen naar vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.

Lege containers niet hergebruiken.

Een verpakking die niet goed is leeggemaakt moet net zo

worden verwijderd als een ongebruikt product.

Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADN : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

IATA : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADN : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.4 Verpakkingsgroep

ADN : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA (Vracht) : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA (Passagier) : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen:

Nummer op de lijst 3 Niet van toepassing

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen :

voor autorisatie (Artikel 59).

: Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de

ozonlaag afbrekende stoffen

Niet van toepassing

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking)

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

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019 1.1

50000459

gevaarlijke chemische stoffen

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

XIV)

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

betrokken.

Algemene Beoordelings Methodiek (ABM)

Waterbezwaarlijkheid : B3 Schadelijk voor in water levende organismen.

Saneringsinspanning В

Andere verordeningen:

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

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

TCSI Op of overeenkomstig de lijst

TSCA Het product bevat een stof/stoffen die niet in de TSCA lijst zijn

opgenomen.

AIIC Op of overeenkomstig de lijst

DSL Dit product bevat de volgende bestanddelen die niet

voorkomen op de Canadese DSL- of NDSL-lijst.

Niet van toepassing

Benzeensulfonzuur, mono-C10-13-alkylderivaten,

samenstellingen met ethanolamine

ENCS Niet overeenkomstig de lijst

ISHL Niet overeenkomstig de lijst

KECI Op of overeenkomstig de lijst

PICCS Niet overeenkomstig de lijst

IECSC Niet overeenkomstig de lijst

NZIoC Op of overeenkomstig de lijst

TECI Niet overeenkomstig de lijst

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling (Chemical Safety Assessment) uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H302
H315
H318
H319
Schadelijk bij inslikken.
Veroorzaakt huidirritatie.
Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

Eye Dam. : Ernstig oogletsel Eye Irrit. : Oogirritatie

Skin Irrit. : Huidcorrosie/-irritatie

2000/39/EC : Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie tot vaststelling van

een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor

beroepsmatige blootstelling

NL WG : Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden

2000/39/EC / TWA : Grenswaarden - 8 uur

NL WG / TGG-8 uur : Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur

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); AIIC - 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 laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap 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 Gezondheitswet (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-

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



ALL CLEAR EXTRA

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.1 21.09.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 01.01.2019

50000459

Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; 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: Classificatieprocedure:

Skin Irrit. 2 H315 Gebaseerd op productgegevens of

beoordeling

Eye Irrit. 2 H319 Gebaseerd op productgegevens of

beoordeling

Vrijwaringclausule

FMC Corporation is van mening dat de informatie en aanbevelingen in dit document (inclusief gegevens en verklaringen) correct zijn op de datum hiervan. U kunt contact opnemen met FMC Corporation om te verzekeren dat dit document het meest actuele is dat beschikbaar is bij FMC Corporation. Er wordt geen garantie gegeven op geschiktheid voor een bepaald doel, garantie op verkoopbaarheid of enige andere garantie, expliciet of impliciet, met betrekking tot de hierin verstrekte informatie. De hierin verstrekte informatie heeft alleen betrekking op het gespecificeerde aangegeven product en is mogelijk niet van toepassing wanneer een dergelijk product wordt gebruikt in combinatie met andere materialen of in een proces. De gebruiker is verantwoordelijk voor het bepalen of het product geschikt is voor een bepaald doel en geschikt is voor de gebruiksomstandigheden en gebruiksmethoden van de gebruiker. Aangezien de omstandigheden en methoden van gebruik buiten de controle van FMC Corporation vallen, wijst FMC Corporation uitdrukkelijk alle aansprakelijkheid af met betrekking tot resultaten verkregen of voortvloeiend uit enig gebruik van de producten of het vertrouwen op dergelijke informatie.

Gemaakt door

FMC Corporation

FMC en het FMC-logo zijn handelsmerken van FMC Corporation en/of een gelieerde onderneming.
© 2021-2023 FMC Corporation. Alle rechten voorbehouden.

NL / NL