



Productnaam : Rio schoonmaakazijn
Herziening : 01.07.2024
Afdrukdatum : 08-07-2024

Versie (Herziening) : 1.0.1 (1.0.0)

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

1.1 Productidentificatie

Rio schoonmaakazijn (150010)

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

Reinigingsmiddel, ontkalken. Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Dit product wordt niet aanbevolen voor toepassingen anders dan de hierboven geïdentificeerde gebruiken.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Sel Chemie BV

Straat : Broekstraat 23

Postcode/Plaats : 7122 MN Aalten

Telefoon : +31 (0)543-471956

Contactpersoon voor informatie : Email: MSDS@selchemie.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederland: +31 (0)88 755 8000 - NVIC (Uitsluitend voor professionele hulpverleners) - België: +32 (0)70 245 245 -
Antigifcentrum -Duitsland +49 (0)30-19240 Giftnotruf Berlin - Frankrijk +33 (0) 1 45 42 59 59 Orfila

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Product geclassificeerd ongeacht zijn extreme pH.

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

De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2 Etiketteringselementen

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

Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

Nooit voor het bereiden van voedsel gebruiken.

2.3 Andere gevaren

Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

Mogelijke schadelijke effecten op de mens en mogelijke symptomen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot mensen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

Mogelijke schadelijke effecten op de omgeving

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.



Productnaam : Rio schoonmaakazijn
Herziening : 01.07.2024
Afdrukdatum : 08-07-2024

Versie (Herziening) : 1.0.1 (1.0.0)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

AZIJNZUUR ; REACH-nr. : 01-2119475328-30 ; EG-nr. : 200-580-7 ; CAS-nr. : 64-19-7

Gewichtsaandeel : $\geq 5 - < 10$ %

Classificatie 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318

Specifieke concentratiegrenzen : Skin Corr. 1A ; H314: C ≥ 90 % • Skin Corr. 1B ; H314: C ≥ 25 % • Skin Corr. 1C ; H314: C ≥ 25 % • Skin Irrit. 2 ; H315: C ≥ 10 %

Aanvullende informatie

Voor de volledige tekst van de gevarenaanduidingen en EU-gevarenaanduidingen: zie SECTIE 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Onmiddellijk arts raadplegen!

Bij huidcontact

Onmiddellijk afspoelen met: Water en zeep Verontreinigde of doordrenkte kleding uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

Bij oogcontact

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

Na inslikken

Mond grondig met water spoelen. GEEN braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van de onmiddellijke medische verzorging of speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Bluspoeder

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Koolmonoxide Kooldioxide (CO₂)

5.3 Advies voor brandweertaken

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. Beschermingskleding.

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.



Productnaam : Rio schoonmaakazijn
Herziening : 01.07.2024
Afdrukdatum : 08-07-2024

Versie (Herziening) : 1.0.1 (1.0.0)

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
Beschermende uitrusting
Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
Noodprocedures
In geval van verontreiniging of accidentele lozing, de bevoegde autoriteiten informeren en alle van kracht zijnde reglementeringen naleven.
- 6.2 **Milieuvoorzorgsmaatregelen**
Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Niet in de riolering of open wateren lozen. Zorg ervoor dat lekkages kunnen worden opgevangen (bijv. opvangbak of opvangbereik). Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.
- 6.3 **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**
Voor insluiting
In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.
Voor reiniging
Geschikt materiaal om op te nemen: Zand Zuigmateriaal, organisch
- 6.4 **Verwijzing naar andere rubrieken**
Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag



- 7.1 **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Beschermingsmaatregelen
Brandbeveiligingsmaatregelen
Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur.
- 7.2 **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
Technische maatregelen en opslagvoorwaarden
In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.
- 7.3 **Specifieke eindgebruik**
Reinigingsmiddel, ontkalken.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1 **Controleparameters**
Werkplaatsgrenswaarden
AZIJNZUUR ; CAS-nr. : 64-19-7
- | | |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Grenswaardetype (land van herkomst) : | GW TGG 8 uur (B) |
| Grenswaarde : | 25 mg/m ³ / 10 ppm |
| Versie : | 11-05-2021 |
| Grenswaardetype (land van herkomst) : | KW TGG 15 minuten (B) |
| Grenswaarde : | 38 mg/m ³ / 15 ppm |
| Versie : | 11-05-2021 |

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
(gewijzigd door Verordening (EU) nr. 2020/878)



Productnaam : Rio schoonmaakazijn
Herziening : 01.07.2024
Afdrukdatum : 08-07-2024

Versie (Herziening) : 1.0.1 (1.0.0)

Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 900 (D)
Grenswaarde : 25 mg/m³ / 10 ppm
Piekbegrenzing : 2(l)
Opmerking : Y
Versie : 02-07-2009
Grenswaardetype (land van herkomst) : STEL (EC)
Grenswaarde : 50 mg/m³ / 20 ppm
Versie :
Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA (EC)
Grenswaarde : 25 mg/m³ / 10 ppm
Versie : 29-05-1991
Grenswaardetype (land van herkomst) : MAC TGG 15 minuten (NL)
Grenswaarde : 50 mg/m³ / 20 ppm
Versie : 12-12-2022
Grenswaardetype (land van herkomst) : MAC TGG 8 uur (NL)
Grenswaarde : 25 mg/m³ / 10 ppm
Versie : 12-12-2022

DNEL-/PNEC-waarden

DNEL/DMEL

AZIJNZUUR ; CAS-nr. : 64-19-7

Grenswaardetype : DNEL Consument (lokaal)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Kortdurend
Grenswaarde : 25 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL Consument (lokaal)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
Grenswaarde : 25 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL werknemer (lokaal)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Kortdurend
Grenswaarde : 25 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL werknemer (lokaal)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
Grenswaarde : 25 mg/m³

PNEC

AZIJNZUUR ; CAS-nr. : 64-19-7

Grenswaardetype : PNEC (Aquatisch, Zoet water)
Blootstellingsweg : Water
Grenswaarde : 3,058 mg/l
Grenswaardetype : PNEC (Aquatisch, tijdelijke opheffing)
Grenswaarde : 30,58 mg/l
Grenswaardetype : PNEC (Aquatisch, Zeewater)
Blootstellingsweg : Water
Grenswaarde : 0,306 mg/l
Grenswaardetype : PNEC (Sediment, zoet water)
Blootstellingsweg : Bezinksel
Grenswaarde : 11,36 mg/kg
Grenswaardetype : PNEC (Sediment, zeewater)
Blootstellingsweg : Bezinksel



Productnaam : Rio schoonmaakazijn
Herziening : 01.07.2024
Afdrukdatum : 08-07-2024

Versie (Herziening) : 1.0.1 (1.0.0)

Grenswaarde : 1,136 mg/kg
Grenswaardetype : PNEC Grond, Zoet water
Blootstellingsweg : Grond
Grenswaarde : 0,47 mg/kg
Grenswaardetype : PNEC (Zuiveringsinstallatie)
Blootstellingsweg : Waterzuivering
Grenswaarde : 85 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Individuele beschermingsmaatregelen

Bescherming van de ogen/het gezicht



Geschikte oogbescherming
Montuurbril met zijbescherming dragen

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen



Geschikt handschoentype : Bij het kiezen van de juiste kwaliteit van beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moet rekening gehouden worden met de specifieke werkplekconcentratie en -hoeveelheid van de gevaarlijke stof.

Geschikt materiaal : NBR (Nitrilrubber).

Vereiste eigenschappen : vloeistofdicht.

Opmerking : DIN-/EN-normen EN 420 EN ISO 374

Lichaamsbescherming

Beschermingskleding.

Opmerking : Verontreinigde kleding uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

Bescherming van de ademhalingswegen

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden. Geschikte ademhalingsapparatuur Geheel-/half-/kwartmasker (EN 136/140) Filterapparaat (volgelaatsmasker of mondstukgarnituur) met filter: B

Algemene informatie

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

Beheersing van milieublootstelling

Zie rubriek 6. Er zijn geen aanvullende maatregelen noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : Vloeibaar

Kleur : kleurloos

Geur : Azijnzuur

Veiligheidsparameters

Beginkookpunt en kooktraject : (1013 hPa)

100 °C

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
(gewijzigd door Verordening (EU) nr. 2020/878)



Productnaam : Rio schoonmaakazijn
Herziening : 01.07.2024
Afdrukdatum : 08-07-2024

Versie (Herziening) : 1.0.1 (1.0.0)

Vlampunt		Niet te bepalen	°C
Zelfontbrandingstemperatuur :		Niet relevant	°C
Dampspanning :	(25 °C)	20,79	hPa
Dampspanning :	(50 °C)	Niet bepaald, test niet uitgevoerd	hPa
Dichtheid :	(20 °C)	1,006 - 1,015	g/cm ³
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)	100	Gew-%
pH :		2,1-3	
Kinematische viscositeit :	(20 °C)	Niet bepaald, test niet uitgevoerd	mm ² /s
Smeltpunt/vriespunt:		0	°C
Ontledingstemperatuur :	Niet van toepassing, (niet relevant onder normale gebruiksomstandigheden)		
Ontvlambare vloeistoffen :	Niet van toepassing (niet relevant onder normale gebruiksomstandigheden)		
Onderste explosiegrens :	Niet van toepassing (niet relevant onder normale gebruiksomstandigheden)		
Bovenste explosiegrens :	Niet van toepassing (niet relevant onder normale gebruiksomstandigheden)		
Verdampingswaarde :	Niet van toepassing (niet relevant onder normale gebruiksomstandigheden)		
Verdampingssnelheid (n-butylacetaat = 1) :	Geen gegevens beschikbaar (test niet uitgevoerd)		
log P O/W :	Niet van toepassing (niet relevant onder normale gebruiksomstandigheden)		
Deeltjeskenmerken	Niet van toepassing		
Oxiderende vloeistoffen :	Niet van toepassing (niet relevant onder normale gebruiksomstandigheden)		
Ontploffingseigenschappen :	Niet van toepassing (niet relevant onder normale gebruiksomstandigheden)		

9.2 Overige informatie

Geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Alkaliën (Loog/Base)

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolmonoxide Kooldioxide (CO₂)

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Acute orale toxiciteit

Parameter :	LD50 (AZIJNZUUR ; CAS-nr. : 64-19-7)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	3310 mg/kg

Acute dermale toxiciteit

Parameter :	LD50 (AZIJNZUUR ; CAS-nr. : 64-19-7)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Species :	Konijn
Werkingsdosis :	1060 mg/kg

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
(gewijzigd door Verordening (EU) nr. 2020/878)



Productnaam : Rio schoonmaakazijn
Herziening : 01.07.2024
Afdrukdatum : 08-07-2024

Versie (Herziening) : 1.0.1 (1.0.0)

Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter : LC50 (AZIJNZUUR ; CAS-nr. : 64-19-7)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Muis
Werkingsdosis : 5620 mg/l

Corrosie

Huidcorrosie/-irritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Irritatie van de luchtwegen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

Kankerverwekkendheid

Deze stof voldoet niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B conform CLP.

Kiemcelmutageniteit/Genotoxiciteit

Geen indicatie op mutageniteit van de kiemcellen van de mens.

Giftigheid voor de voortplanting

Deze stof voldoet niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B conform CLP.

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet van toepassing.

STOT bij herhaalde blootstelling

niet relevant

11.2 Informatie over andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

Acute (kortdurende) vistoxiciteit

Parameter : LC50 (AZIJNZUUR ; CAS-nr. : 64-19-7)
Species : Lepomis macrochirus (zonnebaars)
Analyseparameter : Acute (kortdurende) vistoxiciteit
Werkingsdosis : 75 mg/l
Blootstellingsduur : 96 h

Chronische (langdurige) vistoxiciteit

Parameter : NOEC (AZIJNZUUR ; CAS-nr. : 64-19-7)
Species : Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
Analyseparameter : Chronische (langdurige) vistoxiciteit
Werkingsdosis : 57,2 mg/l

Acute (kortstondige) toxiciteit voor kreeftachtigen

Parameter : EC50 (AZIJNZUUR ; CAS-nr. : 64-19-7)
Species : Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter : Acute (kortdurige) daphnientoxiciteit
Werkingsdosis : 47 mg/l
Blootstellingsduur : 24 h

Chronische (langdurige) toxiciteit voor ongewervelde waterdieren

Parameter : NOEC (AZIJNZUUR ; CAS-nr. : 64-19-7)
Species : Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter : Chronische (langdurige) daphnientoxiciteit
Werkingsdosis : 80 mg/l



Productnaam : Rio schoonmaakazijn
Herziening : 01.07.2024
Afdrukdatum : 08-07-2024

Versie (Herziening) : 1.0.1 (1.0.0)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologisch afbreekbaar.

Biologische afbraak

Parameter :	Biologische afbraak (AZIJNZUUR ; CAS-nr. : 64-19-7)
Inoculun :	Eliminatiegraad
Afbraakpercentage:	74 %
Proefduur :	14 dag(en)

12.3 Bioaccumulatie

Parameter :	Bioconcentratiefactor (BCF) (AZIJNZUUR ; CAS-nr. : 64-19-7)
Waarde :	3
Parameter :	N-Octanol/Water verdelingscoëfficiënt (log P O/W) (AZIJNZUUR ; CAS-nr. : 64-19-7)
Waarde :	-0,71

12.4 Mobiliteit in de bodem

Niet van toepassing

12.5 Resultaten van de PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Er is geen bewijs van hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Vervulde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

Richtlijn 2008/98/EG (Kaderrichtlijn Afvalstoffen)

Voorafgaand aan beoogd gebruik

Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

Afvalcode: 15 01 02* (Kunststofverpakking)

Afvalcode: 15 01 10* (Verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd)

Afvalcode: 20 01 14* (Zuren)

Na beoogd gebruik

Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

Afvalcode: 15 01 02* (Kunststofverpakking)

Afvalcode: 15 01 10* (Verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd)

20 01 14* (Zuren)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5 Milieugevaren

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
(gewijzigd door Verordening (EU) nr. 2020/878)



Productnaam : Rio schoonmaakazijn
Herziening : 01.07.2024
Afdrukdatum : 08-07-2024

Versie (Herziening) : 1.0.1 (1.0.0)

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

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Vergunningen en/of gebruiksbeperkingen

Gebruiksbeperkingen

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII (beperkingen)

Gebruiksbeperking overeenkomstig REACH bijlage XVII, nr. : 3, 40, 75

Overige EU-voorschriften

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

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

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

MSDS conform Verordening EU 2020/878.

16.2 Afkortingen en acroniemen

a.i. = Active ingredient

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US)

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

AFFF = Aqueous Film Forming Foam

AISE = International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (joint project of AISE and CEFIC)

AOAC = AOAC International (formerly Association of Official Analytical Chemists)

aq. = Aqueous

ASTM = American Society of Testing and Materials (US)

atm = Atmosphere(s)

B.V. = Beperkt Vennootschap (Limited)

BCF = Bioconcentration Factor

bp = Boiling point at stated pressure

bw = Body weight

ca = (Circa) about

CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)

CEFIC = European Chemical Industry Council (established 1972)

CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council

CLP = REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.

Conc = Concentration

cP = CentiPoise

cSt = Centistokes

d = Day(s)

DIN = Deutsches Institut für Normung e.V.

DNEL = Derived No-Effect Level

DT50 = Time for 50% loss; half-life

EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)

EC = European Community; European Commission

EC50 = Median effective concentration

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, outdated, now replaced by EC Number)

ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)

Erc50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)

EU = European Union

EWC = European Waste Catalogue

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
(gewijzigd door Verordening (EU) nr. 2020/878)



Productnaam : Rio schoonmaakazijn
Herziening : 01.07.2024
Afdrukdatum : 08-07-2024

Versie (Herziening) : 1.0.1 (1.0.0)

FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations)
GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (now CropLife International)
h = Hour(s)
hPa = HectoPascal (unit of pressure)
IARC = International Agency for Research on Cancer
IATA = International Air Transport Association
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition
IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code
IMO = International Maritime Organization
ISO = International Organization for Standardization
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry
kg = Kilogram
Kow = Distribution coefficient between n-octanol and water
kPa = KiloPascal (unit of pressure)
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
LOAEL = Lowest observed adverse effect level
mg = Milligram
min = Minute(s)
ml = Milliliter
mmHg = Pressure equivalent to 1 mm of mercury (133.3 Pa)
mp = Melting point
MRL = Maximum Residue Limit
MSDS = Material Safety Data Sheet
n.o.s. = Not Otherwise Specified
NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US)
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No observed effect concentration
NOEL = No Observable Effect Level
NOx = Oxides of Nitrogen
OECD = Organization for Economic Cooperation and Development
OEL = Occupational Exposure Limits
Pa = Pascal (unit of pressure)
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic
pH = -log₁₀ hydrogen ion concentration
pKa = -log₁₀ acid dissociation constant
PNEC = Previsible Non Effect Concentration
POPs = Persistent Organic Pollutants
ppb = Parts per billion
PPE = Personal Protection Equipment
ppm = Parts per million
ppt = Parts per trillion
PVC = Polyvinyl Chloride
QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship
REACH = Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (EU, see NCP)
SI = International System of Units
STEL = Short-Term Exposure Limit
tech. = Technical grade
TSCA = Toxic Substances Control Act (US)
TWA = Time-Weighted Average
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative
WHO = World Health Organization = OMS
y = Year(s)

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen



Productnaam : Rio schoonmaakazijn
Herziening : 01.07.2024
Afdrukdatum : 08-07-2024

Versie (Herziening) : 1.0.1 (1.0.0)

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) nr. 1207/2008 [CLP]

Gebaseerd op testgegevens.

16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Geen

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.
