

## **RHEOBYK-D 410**

Versie 2.1  
SDB\_BE

Herzieningsdatum: 10.11.2022

Datum laatste uitgave: 24.10.2022  
Printdatum 21.11.2022

---

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

#### **1.1 Productidentificatie**

Handelsnaam : RHEOBYK-D 410  
Productcode : 00000000000130149

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Reologie Additief

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

Firma : BYK-Chemie GmbH  
Abelstrasse 45  
46483 Wesel  
Telefoon : +49 281 670-0  
Telefax : +49 281 65735  
  
Informatie : Regulatory Affairs  
Telefoon : +49 281 670-23532  
Telefax : +49 281 670-23533  
E-mailadres : GHS.BYK@altana.com

#### **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

+44 1235 239670

---

### **RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

#### **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

**Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**  
Geen gevaarlijke stof of mengsel.

#### **2.2 Etiketteringselementen**

**Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**  
Geen gevaarlijke stof of mengsel.

#### **Aanvullende etikettering**

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

## RHEOBYK-D 410

Versie 2.1  
SDB\_BE

Herzieningsdatum: 10.11.2022

Datum laatste uitgave: 24.10.2022  
Printdatum 21.11.2022

### 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 (vPvB) 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

Chemische omschrijving : Oplossing van een gemodificeerde Ureum

#### Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Lithium chloride	7447-41-8 231-212-3 01-2119560574-35	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319  Acute toxiciteitsschattingen  Acute orale toxiciteit: 526 mg/kg	>= 1 - < 3

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Het slachtoffer niet alleen laten.
- Bij inademing : Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de ogen : Contactlenzen uitnemen.  
Onbeschadigd oog beschermen.  
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Bij inslikken : Ademhalingswegen vrijhouden.  
Geen melk of alcoholische dranken geven.

## RHEOBYK-D 410

Versie 2.1  
SDB\_BE

Herzieningsdatum: 10.11.2022

Datum laatste uitgave: 24.10.2022  
Printdatum 21.11.2022

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

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschijnselen : Geen gegevens beschikbaar.  
Gevaren : Geen gegevens beschikbaar.

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

- Behandeling : Geen gegevens beschikbaar.

---

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Schuim  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
Droogpoeder  
Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

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

- Gevaarlijke verbrandingsproducten : Koolstofdioxide  
Zwaveloxiden  
Stikstofdioxide (NO<sub>x</sub>)  
Gehalogeneerde verbindingen  
Metaaloxiden  
Hydrogeenchloride

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.  
Nadere informatie : Standaardprocedure voor chemische branden.  
Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

---

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

- Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom ongecontroleerde lozing van product in het milieu.  
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.

## RHEOBYK-D 410

Versie 2.1  
SDB\_BE

Herzieningsdatum: 10.11.2022

Datum laatste uitgave: 24.10.2022  
Printdatum 21.11.2022

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies).  
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13., Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.  
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Hygiënische maatregelen : Algemene industriële hygiëne toepassen.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen.

Advies voor gemengde opslag : Geen materialen om speciaal te vermelden.

Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

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

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
Methane, 1,1'-sulfinylbis-	Werknemers	Inademing		394 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Inademing		70 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Aanraking met de huid		400 mg/kg
	Consumenten	Inslikken		100 mg/kg
	Consumenten	Aanraking met de huid		200 mg/kg
Lithium chloride	Werknemers	Aanraking met	Acute - systemische	100 mg/kg

## RHEOBYK-D 410

Versie 2.1  
SDB\_BE

Herzieningsdatum: 10.11.2022

Datum laatste uitgave: 24.10.2022  
Printdatum 21.11.2022

		de huid	effecten	
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	30 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	73,2 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	10 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	10 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	73,2 mg/kg
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	7,32 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Acute - systemische effecten	30 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten	50 mg/kg
	Consumenten	Inslikken	Acute - systemische effecten	21,96 mg/kg

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

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
Methane, 1,1'-sulfinylbis-	Zoetwater	17 mg/l
	Zeewater	1,7 mg/l
	Bodem	3,02 mg/kg
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	11 mg/l
	Oraal	700 mg/kg
Lithium chloride	Zoetwater	10,4 mg/l
	Zoetwater afzetting	49,9 mg/kg
	Zeewater	1,04 mg/l
	Zeeafzetting	4,99 mg/kg
	Bodem	4,13 mg/kg
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	140,2 mg/l

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : beschermbril

Bescherming van de handen

Materiaal : Nitrilrubber  
Doorbraaktijd : > 120 min  
Handschoendikte : > 0,75 mm

Huid- en lichaamsbescherming : Beschermingskleding

Bescherming van de ademhalingswegen : Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.

### Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Voorkom ongecontroleerde lozing van product in het milieu. Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.

## RHEOBYK-D 410

Versie 2.1  
SDB\_BE

Herzieningsdatum: 10.11.2022

Datum laatste uitgave: 24.10.2022  
Printdatum 21.11.2022

---

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysiske staat	:	vloeibaar
Kleur	:	donkergeel
Geur	:	kenmerkend
Geurdrempelwaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Smelt-/vriespunt	:	< 10 °C
Beginkookpunt en kooktraject	:	> 200 °C
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheids- grenswaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheids- grenswaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	:	95 °C Methode: 49 (Pensky-Martens)
Zelfontbrandingstemperatuur	:	> 200 °C
Ontledingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
pH	:	6 (20 °C) Concentratie: 1 % Methode: Universal pH-value indicator
Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	circa 550 mPa.s (20 °C) Methode: P/K 20°C
Viscositeit, kinematisch	:	475 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	niet mengbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	:	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	:	< 1 hPa
Relatieve dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar

## RHEOBYK-D 410

Versie 2.1  
SDB\_BE

Herzieningsdatum: 10.11.2022

Datum laatste uitgave: 24.10.2022  
Printdatum 21.11.2022

Dichtheid : circa 1,157 g/cm<sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa)  
Methode: 4 (20°C oscillating U-tube)

Relatieve dampdichtheid : Geen gegevens beschikbaar

### 9.2 Overige informatie

Ontvlambaarheid (vloeistof- : Onderhoudt de verbranding  
fen)

Verdampingssnelheid : Geen gegevens beschikbaar

---

## 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 : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.  
Geen specifieke gevaren te noemen.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Geen gegevens beschikbaar

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Zuren en basen  
Sterke oxidatiemiddelen

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

#### Acute toxiciteit

##### Product:

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg  
Methode: Calculatiemethode

##### Bestanddelen:

#### Lithium chloride:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 526 mg/kg  
GLP: Geen gegevens beschikbaar.

Acute toxiciteitsschattingen: 526 mg/kg  
Methode: Calculatiemethode

## RHEOBYK-D 410

Versie 2.1  
SDB\_BE

Herzieningsdatum: 10.11.2022

Datum laatste uitgave: 24.10.2022  
Printdatum 21.11.2022

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5,57 mg/l  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Methode: Richtlijn test OECD 403  
GLP: ja

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402  
GLP: ja

### Huidcorrosie/-irritatie

**Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

### Ernstig oogletsel/oogirritatie

**Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

**Bestanddelen:**

**Lithium chloride:**

Soort : Konijn  
Methode : Richtlijn test OECD 405  
Resultaat : Ernstige oogirritatie  
GLP : ja

### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

**Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

**Bestanddelen:**

**Lithium chloride:**

Testtype : Buehlertest  
Blootstellingsroute : Aanraking met de huid  
Soort : Cavia  
Methode : Richtlijn test OECD 406  
Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.  
GLP : ja

### Mutageniteit in geslachtscellen

**Product:**

Genotoxiciteit in vitro : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Genotoxiciteit in vivo : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar



## RHEOBYK-D 410

Versie 2.1  
SDB\_BE

Herzieningsdatum: 10.11.2022

Datum laatste uitgave: 24.10.2022  
Printdatum 21.11.2022

---

### Kankerverwekkendheid

**Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

### Giftigheid voor de voortplanting

**Product:**

Effecten op de vruchtbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

### STOT bij eenmalige blootstelling

**Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

### STOT bij herhaalde blootstelling

**Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

### Toxiciteit bij herhaalde toediening

**Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

### Aspiratiesgiftigheid

**Product:**

Geen gegevens beschikbaar

## 11.2 Informatie over andere gevaren

### 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 gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

### Nadere informatie

**Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

## RHEOBYK-D 410

Versie 2.1  
SDB\_BE

Herzieningsdatum: 10.11.2022

Datum laatste uitgave: 24.10.2022  
Printdatum 21.11.2022

---

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1 Toxiciteit

**Product:**

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

**Bestanddelen:**

**Lithium chloride:**

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 158 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Testtype: statische test  
Methode: Richtlijn test OECD 203  
GLP: ja

Toxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde water-  
dieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 249 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Methode: OECD testrichtlijn 202  
GLP: ja

NOEC (Daphnia magna (grote watervlo)): 63,4 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Methode: OECD testrichtlijn 202  
GLP: ja

Toxiciteit voor al-  
gen/waterplanten : (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): > 400 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Methode: OECD testrichtlijn 201  
GLP: ja

#### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

**Product:**

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

#### 12.3 Bioaccumulatie

**Product:**

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

#### 12.4 Mobiliteit in de bodem

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

## RHEOBYK-D 410

Versie 2.1  
SDB\_BE

Herzieningsdatum: 10.11.2022

Datum laatste uitgave: 24.10.2022  
Printdatum 21.11.2022

### 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 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 : Geen gegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Verontreinigde verpakking : 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

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### 14.4 Verpakkingsgroep

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 - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59) : Dit product bevat geen zeer zorgwekkende stoffen (Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57).

## RHEOBYK-D 410

Versie 2.1  
SDB\_BE

Herzieningsdatum: 10.11.2022

Datum laatste uitgave: 24.10.2022  
Printdatum 21.11.2022

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

Brandgevaarklasse : -: -

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. Niet van toepassing

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Niet van toepassing

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Items in welke relevante wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden gemarkeerd in het hoofddeel van dit document door twee verticale lijnen.

### Volledige tekst van de H-verklaringen

H302 : Schadelijk bij inslikken.  
H315 : Veroorzaakt huidirritatie.  
H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

### Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox. : Acute toxiciteit  
Eye Irrit. : Oogirritatie  
Skin Irrit. : Huidcorrosie/-irritatie

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 - Half-maximale 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 Gezondheidswet (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-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organi-

## **RHEOBYK-D 410**

Versie 2.1  
SDB\_BE

Herzieningsdatum: 10.11.2022

Datum laatste uitgave: 24.10.2022  
Printdatum 21.11.2022

satie 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**

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgifte datum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

BE / NL