

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



## ROTI®Mount FluorCare PI, klaar voor gebruik, voor fluorescentiemicroscopie

artikelnummer: **HP21**  
Versie: **3.0 nl**  
Vervangt de versie van: 27.08.2021  
Versie: (2)

datum van samenstelling:  
29.09.2017  
Herziening: 10.02.2023

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

#### 1.1 Productidentificatie

Identificatie van de stof	<b>ROTI®Mount FluorCare PI, klaar voor gebruik, voor fluorescentiemicroscopie</b>
Artikelnummer	HP21
Registratienummer (REACH)	niet relevant (mengsel)

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

Relevant geïdentificeerde gebruiken:	Laboratoriumchemicaliën Analytische en laboratoriumtoepassingen
Ontraden gebruik:	Niet te gebruiken voor producten die in contact met voedsel komen. Niet te gebruiken voor privé-doeleinden (huishouden).

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

Carl Roth GmbH + Co KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Duitsland

**Telefoon:** +49 (0) 721 - 56 06 0  
**Telefax:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**e-mail:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
**Website:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Bevoegde persoon die voor het veiligheidsinformatieblad verantwoordelijk is: :Department Health, Safety and Environment

**e-mail (bevoegde persoon):** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)

**Leverancier (importeur):** CARL ROTH GmbH + Co. KG  
+32 3 2834710 (Vlaanderen) / +32 80 447958 (Wallonie)  
-  
[info@carlroth.be](mailto:info@carlroth.be)  
[www.carlroth.be](http://www.carlroth.be)

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Naam	Straat	Postcode/stad	Telefoon	Website
Centre Antipoisons c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1	1120 Bruxelles	070 245 245	

#### 1.5 Importeur

CARL ROTH GmbH + Co. KG  
België

**Telefoon:** +32 3 2834710 (Vlaanderen) / +32 80 447958 (Wallonie)  
**Telefax:** -  
**e-Mail:** [info@carlroth.be](mailto:info@carlroth.be)  
**Website:** [www.carlroth.be](http://www.carlroth.be)

## ROTI®Mount FluorCare PI, klaar voor gebruik, voor fluorescentiemicroscopie

artikelnummer: HP21

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Dit mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling overeenkomstig Verordening Nr. 1272/2008/EG.

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

niet vereist

#### 2.3 Andere gevaren

Bijzonder gevaar van uitglijden door uitlekkend/gemorst product.

##### Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stoffen die na beoordeling als een PBT- of zPzB-stof worden beschouwd.

##### Hormoonontregelende eigenschappen

Bevat geen hormoonontregelaar (EDC) in een concentratie van  $\geq 0,1\%$ .

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1 Stoffen

niet relevant (mengsel)

#### 3.2 Mengsels

##### Beschrijving van het mengsel

Naam van de stof	Identificatie	Gew.-%	Indeling overeenkomstig GHS	Pictogrammen	Noten
Glycerine	CAS No 56-81-5  EC No 200-289-5	$\leq 30$			IOELV

##### Noten

IOELV: Stof met een gemeenschappelijke indicatieve grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling

Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen



##### Algemene opmerkingen

Verontreinigde kleding uittrekken.

##### Bij inademing

Voor verse lucht zorgen.

##### Bij huidcontact

## ROTI®Mount FluorCare PI, klaar voor gebruik, voor fluorescentiemicroscopie

artikelnummer: **HP21**

Huid met water afspoelen/afdouchen.

### **Bij oogcontact**

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.

### **Bij inslikken**

De mond spoelen.

## **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Tot nu zijn geen symptomen en effecten bekend.

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

geen

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **5.1 Blusmiddelen**



#### **Geschikte blusmiddelen**

brandbestrijdingsmaatregelen op de omgeving afstemmen  
sproeiwater, alcohol bestendig schuim, droog bluspoeder, BC-poeder, kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

#### **Ongeschikte blusmiddelen**

volle waterstraal

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

Bestanddelen van het mengsel brandbaar. Het product is niet brandbaar.

#### **Gevaarlijke verbrandingsproducten**

In geval van brand kan ontstaan: Stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>), Koolstofmonoxide (CO), Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen. Draag onafhankelijke ademhalingsapparatuur.

## **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**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

### **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt.

## ROTI®Mount FluorCare PI, klaar voor gebruik, voor fluorescentiemicroscopie

artikelnummer: HP21

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

#### Advies over hoe het gemorste product moet worden ingesloten

Afdekken van afvoerkanalen.

#### Andere informatie met betrekking tot het lozen of vrijkomen

In geschikte behouders voor verwijdering brengen. De getroffen zone ventileren.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5. Persoonlijke beschermingsmiddelen: zie rubriek 8. Chemisch op elkaar inwerkende materialen: zie rubriek 10. Instructies voor verwijdering: zie rubriek 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

#### Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

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

Op een koele plaats bewaren.

#### Incompatibele stoffen of mengsels

Let op advies voor opslag van chemische stoffen.

#### Tegen uitwendige blootstelling beschermen, zoals

UV straling/zonlicht, directe lichtinstraling

#### Overweging van ander advies:

#### Specifieke ontwerpen voor opslagruimten of -vaten

Aanbevolen opslagtemperatuur: 2 – 8 °C

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Er is geen informatie beschikbaar.

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

### 8.1 Controleparameters

#### Nationale grenswaarden

#### Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (grenzen voor de blootstelling op het werk)

Land	Stofnaam	CAS No	Identificatie	TGG 8 uur [ppm]	TGG 8 uur [mg/m <sup>3</sup> ]	TGG 15 min [ppm]	TGG 15 min [mg/m <sup>3</sup> ]	CW [ppm]	CW [mg/m <sup>3</sup> ]	Notatie	Bron
BE	natriumazide	26628-22-8	VLEP/GWBB		0,1		0,3			Be-D, Be-M	Moniteur België
BE	glycerine	56-81-5	VLEP/GWBB		10					mist	Moniteur België

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



## ROTI®Mount FluorCare PI, klaar voor gebruik, voor fluorescentiemicroscopie

artikelnummer: HP21

Land	Stofnaam	CAS No	Identificatie	TGG 8 uur [ppm]	TGG 8 uur [mg/m³]	TGG 15 min [ppm]	TGG 15 min [mg/m³]	CW [ppm]	CW [mg/m³]	Notatie	Bron
EU	natriumazide	26628-22-8	IOELV		0,1		0,3			H	2000/39/EG

### Notatie

- Be-D De vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
- Be-M De vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkprocédé moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.
- CW Ceilingwaarde is een grenswaarde die niet mag worden overschreden (ceiling value)
- H Absorbed through the skin
- mist Als nevels
- TGG 15 min Kortetijds waarde (grenswaarde voor kortstondige blootstelling): grenswaarde die niet mag worden overschreden en die geldt, voor een periode van 15 minuten (behoudens anders vermeld)
- TGG 8 uur Tijd gewogen gemiddelde (grenswaarde voor langdurige blootstelling): gemeten of berekend op basis van een referentieperiode van acht uur (behoudens anders vermeld)

### Relevante DNEL's van bestanddelen van het mengsel

Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Beschermingsdoelstelling, route van de blootstelling	Gebruikt in	Blootstelduur
Glycerine	56-81-5	DNEL	220 mg/m³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - lokale effecten

### Relevante PNEC's van bestanddelen van het mengsel

Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Organisme	Milieucompartimenten	Blootstelduur
Glycerine	56-81-5	PNEC	1.000 mg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Individuele beschermingsmaatregelen (persoonlijke beschermingsmiddelen)

#### Bescherming van de ogen/het gezicht



Veiligheidsbril met zijbescherming dragen.

#### Bescherming van de huid



#### • bescherming van de handen

Draag geschikte handschoenen. Geschikt zijn volgens EN 374 beproefde handschoenen tegen chemiëliën.

## ROTI®Mount FluorCare PI, klaar voor gebruik, voor fluorescentiemicroscopie

artikelnummer: **HP21**

- **soort materiaal**

NBR (Nitrilrubber)

- **materiaaldikte**

>0,11 mm

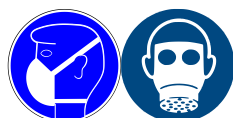
- **doorbraaktijd van het handschoenmateriaal**

>480 minuten (permeatieniveau: 6)

- **andere beschermingsmiddelen**

Rustperiodes voor regeneratie van de huid inlassen. Preventieve huidbescherming (huidbeschermende crèmes) wordt aanbevolen.

### Bescherming van de ademhalingsorganen



Adembescherming is noodzakelijk bij: Aërosol- of nevelvorming. Type: A (tegen organische gassen en dampen met een kookpunt > 65 °C, kleurcode: bruin). Normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk.

### Beheersing van milieublootstelling

Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	vloeibaar
Vorm	viskeus
Kleur	volgens product beschrijving
Geur	zwak waarneembaar
Smelt-/vriespunt	niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	niet bepaald
Ontvlambaarheid	niet brandbaar
Onderste en bovenste explosiegrens	niet bepaald
Vlampunt	niet bepaald
Zelfontbrandingstemperatuur	niet bepaald
Ontledingstemperatuur	niet relevant
pH-waarde	niet bepaald
Kinematische viscositeit	203,7 mm <sup>2</sup> /s bij 20 °C
Dynamische viscositeit	170 – 220 mPa s bij 20 °C
<u>Oplosbaarheid(ed)</u>	
Oplosbaarheid in water	in elke verhouding mengbaar

## ROTI®Mount FluorCare PI, klaar voor gebruik, voor fluorescentiemicroscopie

artikelnummer: **HP21**

---

### Verdelingscoëfficiënt

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde): deze informatie is niet beschikbaar

Dampspanning niet bepaald

### Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Dichtheid 1,05 – 1,09 g/cm<sup>3</sup> bij 20 °C

Relatieve dampdichtheid er is bij deze eigenschap geen informatie beschikbaar

Deeltjeskenmerken niet relevant (vloeibaar)

### Andere veiligheidsparameters

Oxiderende eigenschappen geen

## 9.2 Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen: gevarenklassen overeenkomstig GHS (fysische gevaren): niet relevant

Andere veiligheidskenmerken:

Mengbaarheid volledig mengbaar met water

Brekingsindex 1,44 – 1,465 (20 °C)

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Deze stof is niet reactief onder normale omgevingsomstandigheden.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Ontbinding bij langere lichtinwerking mogelijk.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

UV straling/zonlicht. Directe lichtinstraling.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen verdere informatie.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5.

## ROTI®Mount FluorCare PI, klaar voor gebruik, voor fluorescentiemicroscopie

artikelnummer: HP21

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Er zijn geen testgegevens voor het mengsel als geheel beschikbaar.

##### Indelingsprocedure

De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

##### Indeling overeenkomstig GHS (1272/2008/EG, CLP)

Dit mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling overeenkomstig Verordening Nr. 1272/2008/EG.

##### Acute toxiciteit

Is niet als acuut toxisch in te delen.

Acute toxiciteit van de bestanddelen in het mengsel					
Naam van de stof	CAS No	Blootstelingsroute	Eindpunt	Waarde	Species
Glycerine	56-81-5	dermaal	LD50	>10.000 mg/kg	konijn
Glycerine	56-81-5	oraal	LD50	27.200 mg/kg	rat
Glycerine	56-81-5	inademing: stof/nevel	LC50	>5.850 mg/m <sup>3</sup> /4h	rat

##### Huidcorrosie/-irritatie

Is niet als bijtend/irriterend voor de huid in te delen.

##### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Is niet als zwaar oogletsel veroorzakend of irriterend voor de ogen in te delen.

##### Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid

Is niet als inhalatie of huidallergeen in te delen.

##### Mutageniteit in geslachtscellen

Is niet als mutageen in geslachtscellen (mutageen) in te delen.

##### Kankerverwekkendheid

Is niet als kankerverwekkend in te delen.

##### Voortplantingstoxiciteit

Is niet als giftige stof voor de voortplanting in te delen.

##### Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (eenmalige blootstelling) in te delen.

##### Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (herhaalde blootstelling) in te delen.

##### Gevaar bij inademing

Is niet als gevaarlijk bij aspiratie in te delen.

##### Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

###### • Na inslikken

Er zijn geen gegevens beschikbaar.



## ROTI®Mount FluorCare PI, klaar voor gebruik, voor fluorescentiemicroscopie

artikelnummer: **HP21**

- **Bij contact met de ogen**

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

- **Na inademing**

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

- **Bij contact met de huid**

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

- **Overige informatie**

Gezondheidseffecten zijn niet bekend.

### 11.2 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen van de bestanddelen is vermeld.

### 11.3 Informatie over andere gevaren

Er is geen verdere informatie.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

Is niet als gevaarlijk voor het aquatisch milieu in te delen.

<b>(Acute) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel</b>					
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Waarde	Species	Blootstelingsduur
Glycerine	56-81-5	LC50	54.000 mg/l	vis	96 h

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

<b>Afbreekbaarheid van de bestanddelen in het mengsel</b>						
Naam van de stof	CAS No	Proces	Afbraaksnelheid	Tijd	Methode	Bron
Glycerine	56-81-5	biotisch/abiotisch	63 %	14 d		

### 12.3 Bioaccumulatie

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

<b>Bioaccumulatie van de bestanddelen in het mengsel</b>				
Naam van de stof	CAS No	BCF	Log KOW	BZV5/CZV
Glycerine	56-81-5		-1,75 (pH-waarde: 7,4, 25 °C)	

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Bevat geen hormoonontregelaar (EDC) in een concentratie van  $\geq 0,1\%$ .

## ROTI®Mount FluorCare PI, klaar voor gebruik, voor fluorescentiemicroscopie

artikelnummer: HP21

### 12.7 Andere schadelijke effecten

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden



Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker.

#### Informatie betreffende afvalwaterlozing

Afval niet in de gootsteen werpen.

### 13.2 Relevante bepalingen inzake afvalpreventie

De toekenning van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen dient conform AVV branche- en proces-specifiek plaats te vinden.

### 13.3 Opmerkingen

Afval wordt gescheiden in de categorieën die afzonderlijk kunnen worden behandeld door de lokale of nationale afvalbeheerdiensten. Let alstublieft op de relevante nationale of regionale bepalingen.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- |      |  |   |
|------|--|---|
| 14.1 | <b>VN-nummer of ID-nummer</b>  | niet onderworpen aan transport-voorschriften  |
| 14.2 | <b>Juiste vervoersnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>  | niet toegekend  |
| 14.3 | <b>Transportgevarenklasse(n)</b>   | geen  |
| 14.4 | <b>Verpakkingsgroep</b>  | niet toegekend  |
| 14.5 | <b>Milieugevaren</b>   | niet gevaarlijk voor het milieu, volgens de voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen |
| 14.6 | <b>Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>   | Er is geen verdere informatie.  |
| 14.7 | <b>Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</b>  | De lading is niet bedoeld om in bulk te worden vervoerd.  |
| 14.8 | <b><u>Informatie voor elke van de VN-reglementen</u></b>   |   |
|      | <b>Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN) - Aanvullende informatie</b> | Niet onderworpen aan het ADR, RID en ADN.   |
|      | <b>Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG) - Aanvullende informatie</b>                   | Niet onderworpen aan het IMDG.  |
|      | <b>Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart (ICAO-IATA/DGR) - Aanvullende informatie</b>                               | Niet onderworpen aan het ICAO-IATA.   |

## ROTI®Mount FluorCare PI, klaar voor gebruik, voor fluorescentiemicroscopie

artikelnummer: HP21

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

**Relevante bepalingen van de Europese Unie (EU)**

**Beperkingen overeenkomstig REACH, bijlage XVII**

geen van de bestanddelen is vermeld

**Lijst van autorisatieplichtige stoffen (REACH, bijlage XIV)/SVHC - kandidaat lijst**

Geen van de bestanddelen is vermeld.

**Seveso Richtlijn**

2012/18/EU (Seveso III)			
Nr.	Gevaarlijke stof/gevarencategorieën	Drempelwaarden (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen en hogedrempelinrichtingen	Noten
	niet toegekend		

**Decopaint-Richtlijn**

VOS-gehalte	0 % 0 <sup>g</sup> / <sub>1</sub>
-------------	--------------------------------------

**Richtlijn over industrie emissie (IE-Richtlijn)**

VOS-gehalte	0 %
VOS-gehalte (Watergehalte werd afgetrokken)	0 <sup>g</sup> / <sub>1</sub>

**Richtlijn betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur (RoHS)**

geen van de bestanddelen is vermeld

**Verordening betreffende de instelling van een Europees register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen (PRTR)**

geen van de bestanddelen is vermeld

**Verordening over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven**

geen van de bestanddelen is vermeld

**Verordening inzake drugsprecursoren**

geen van de bestanddelen is vermeld

**Verordening betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen**

geen van de bestanddelen is vermeld

**Verordening betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen (PIC)**

geen van de bestanddelen is vermeld

**Verordening betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)**

geen van de bestanddelen is vermeld

## ROTI®Mount FluorCare PI, klaar voor gebruik, voor fluorescentiemicroscopie

artikelnummer: **HP21**

### Overige informatie

Richtlijn 94/33/EG betreffende de bescherming van jongeren op het werk. Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

### Nationale inventarissen

Land	Lijst	Status
AU	AIIC	alle bestanddelen zijn vermeld
CA	DSL	alle bestanddelen zijn vermeld
CN	IECSC	alle bestanddelen zijn vermeld
EU	ECSI	alle bestanddelen zijn vermeld
EU	REACH Reg.	alle bestanddelen zijn vermeld
JP	CSCL-ENCS	alle bestanddelen zijn vermeld
JP	ISHA-ENCS	niet alle bestanddelen zijn vermeld
KR	KECI	alle bestanddelen zijn vermeld
MX	INSQ	niet alle bestanddelen zijn vermeld
NZ	NZIoC	alle bestanddelen zijn vermeld
PH	PICCS	alle bestanddelen zijn vermeld
TR	CICR	niet alle bestanddelen zijn vermeld
TW	TCSI	alle bestanddelen zijn vermeld
US	TSCA	all ingredients are listed as "ACTIVE"

#### Legenda

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EG-Inventaris (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
ISHA-ENCS	Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.	REACH geregistreerde stoffen
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordelingen voor stoffen uit dit mengsel werden niet uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Vermelding van wijzigingen (herzien veiligheidsinformatieblad)

## ROTI®Mount FluorCare PI, klaar voor gebruik, voor fluorescentiemicroscopie

artikelnummer: **HP21**

Rubriek	Eerdere vermelding (tekst/waarde)	Actuele vermelding (tekst/waarde)	Veiligheids-relevante
2.3		Hormoonontregelende eigenschappen: Bevat geen hormoonontregelaar (EDC) in een concentratie van $\geq 0,1\%$ .	ja
15.1	Lijst van autorisatieplichtige stoffen (REACH, bijlage XIV)/SVHC - kandidaat lijst: Geen van de bestanddelen is vermeld. (Of Concentratie van de substantie in het mengsel: $<0.1\%$ Massaconcentratie)	Lijst van autorisatieplichtige stoffen (REACH, bijlage XIV)/SVHC - kandidaat lijst: Geen van de bestanddelen is vermeld.	ja
15.1		Nationale inventarissen: verandering in de lijst (tabel)	ja

### Afkortingen en acroniemen

Afk.	Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen
2000/39/EG	Richtlijn van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling ter uitvoering van Richtlijn 98/24/EG van de Raad
ADN	Accord européen relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par voies de navigation Intérieures (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren)
ADR	Accord relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par route (Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)
BCF	Bioconcentratiefactor
BZV	Biologisch zuurstofvraag
CAS	Chemical Abstracts Service (database voor chemische stoffen en hun unieke nummer, het CAS registratienummer)
catalogus nr.	Het catalogusnummer is de in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 gebruikte identificatiecode
CLP	Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labeling and Packaging) van stoffen en mengsels
CW	Ceilingwaarde (plafondwaarde)
CZV	Chemische Zuurstofvraag
DGR	Dangerous Goods Regulations, voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke goederen, zie IATA/DGR
DNEL	Derived No-Effect Level (afgeleide dosis zonder effect)
EC No	Het EG-register (EINECS, ELINCS en het NLP-register) is de bron voor het zevencijferige EC-getal als kengetal voor stoffen (Europese Unie)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europese inventaris van bestaande chemische handelstoffen)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Europese lijst van bekendgemaakte chemische stoffen)
GHS	"Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen", ontwikkeld door de Verenigde Naties
IATA	International Air Transport Association
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart)

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



## ROTI®Mount FluorCare PI, klaar voor gebruik, voor fluorescentiemicroscopie

artikelnummer: **HP21**

Afk.	Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG-code)
IOELV	Indicatieve grenswaard voor beroepsmatige blootstelling
LC50	Letale concentratie 50 %: is de concentratie waarde in lucht van het materiaal waarbij 50 % van de testobjecten sterft gedurende een bepaalde tijdsinterval
LD50	Letale dosis 50 %: de LD50 komt overeen met de dosis van een geteste stof waarbij 50 % van de testobjecten sterft gedurende een gespecificeerde tijdsinterval
log KOW	n-Octanol/water
Moniteur Belge	Koninklijk besluit tot wijziging van het koninklijk besluit van 11 maart 2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk
NLP	No-Longer Polymer (niet langer polymeer)
PBT	Persistent, Bioaccumulerend en Toxisch
PNEC	Voorspelde concentratie zonder effect
ppm	Deeltjes per miljoen
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor)
SVHC	Zeer zorgwekkende stof
TGG 15 min	Kortetijdswaarde
TGG 8 uur	Tijd gewogen gemiddelde
VOS	Vluchtige organische stoffen
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

### Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging) van stoffen en mengsels. Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door 2020/878/EU.

Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN). Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA).

### Indelingsprocedure

Fysische en chemische eigenschappen. De indeling berust op basis van de resultaten van de geteste mengsels.

Gezondheidsgevaaren. Milieugevaaren. De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

### Disclaimer

Deze informatie is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Dit ViB is samengesteld en uitsluitend bedoeld voor dit product.