

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 1 / 8
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 14 / 1 / 2014
		Vervangt : 0 / 0 / 0
<b>RDI-DECO ACRYL BLUE</b>		<b>RDI/DAB/1403</b>



Xi : Irriterend

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

### 1.1. Productidentificatie

Handelsnaam : RDI-DECO ACRYL BLUE  
Aard van het product : Verf.

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

**Gebruik** : Industrieel.  
**Gebruikssectorcategorie** : SU22: Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtswerk)  
**Artikelcategorie** : Niet van toepassing.  
**Chemische productcategorie** : PC9a: Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen  
**Procescategorie** : PROC10: Met roller of kwast aanbrengen  
PROC11: Spuiten buiten industriële omgevingen  
**Milieuemissie categorie** : ERC8a: Gebruik binnenshuis van verwerkingshulpmiddelen op grote schaal door het publiek of professioneel gebruik. Gebruik leidt (doorgaans) tot directe emissie in het milieu/rioleringsstelsel, bijvoorbeeld wasmiddelen bij het wassen van textiel, wasvloeistoffen voor wasmachines en toiletreinigers, verzorgingsproducten voor auto's en fietsen (glansmiddelen, smeermiddelen, ontdooimiddelen), oplosmiddelen in verven en kleefmiddelen of geurstoffen en aerosolverspreiders in luchtverfrissers.  
ERC8d: Gebruik buiten van verwerkingshulpmiddelen op grote schaal door het publiek of professioneel gebruik. Gebruik leidt (doorgaans) tot directe emissie in het milieu, bijvoorbeeld verzorgingsproducten voor auto's en fietsen (glansmiddelen, smeermiddelen, ontdooimiddelen, schoonmaakmiddelen), oplosmiddelen in verven en kleefmiddelen.

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

**Bedrijfsidentificatie** : INDUCOAT  
3824 CG AMERSFOORT Nederland  
Tél : 00 31 33 456 23 94

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

**Telefoonnummer** : +31 30-2748888

## RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren

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

Gevaarlijk product (Richtlijn 1999/45/EG). Voor de gezondheid of voor het milieu gevaarlijke stoffen in de zin van Richtlijn 67/548/EEG :  
**Classificatie** : R43

### 2.2. Etiketteringselementen

**Symbo(o)l(en)**



**R-Zinnen** : Xi : Irriterend  
R43 : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.  
**S-Zinnen** : S23 : Spuitnevel niet inademen.  
S37 : Draag geschikte handschoenen.  
S51 : Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

**INDUCOAT**

3824 CG AMERSFOORT Nederland  
Tél : 00 31 33 456 23 94

In geval van nood : +31 30-2748888

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 2 / 8
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 14 / 1 / 2014
		Vervangt : 0 / 0 / 0
<b>RDI-DECO ACRYL BLUE</b>		<b>RDI/DAB/1403</b>

## RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren (vervolg)

**Bevat** : carbamate de 3-iodo-2-propynylbutyle - 2-octyl-2H-isothiazool-3-on - 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on : Kan een allergische reactie veroorzaken.

### 2.3. Andere gevaren

Geen.

## RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1./3.2. Stof / Mengsel

- **Stof / Mengsel** : Preparaat
- **Componenten** : Gevaarlijk produkt (Richtlijn 1999/45/EG). Voor de gezondheid of voor het milieu gevaarlijke stoffen in de zin van Richtlijn 67/548/EEG.
- **Gevaarlijke stoffen**

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Catalogus-nummer	N° Reach	Indeling
<b>Pyrithione de zinc</b>	: < 0,05 %	13463-41-7	----	----	----	Xn; R22 ----- Onbepaald. (GHS)
<b>Zinkoxide</b>	: < 0,1 %	1314-13-2	215-222-5	030-013-00-7	----	N; R50-53 ----- Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
<b>ammoniak ....%</b>	: < 0,15 %	1336-21-6	215-647-6	007-001-01-2	----	C; R34 N; R50 ----- Skin Corr. 1B;H314 Aquatic Acute 1;H400
<b>1,2-benzisothiazool-3(2H)-on</b>	: < 0,02 %	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	----	Xn; R22 Xi; R38-41 R43 N; R50 ----- Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 4 (Oral);H302 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400
<b>2-octyl-2H-isothiazool-3-on</b>	: < 0,1 %	26530-20-1	247-761-7	613-112-00-5	----	T; R23/24 Xn; R22 C; R34 R43 N; R50-53 ----- Acute Tox. 3 (Dermal);H311 Acute Tox. 3 (Inhalation);H331 Skin Corr. 1B;H314 Acute Tox. 4 (Oral);H302 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
<b>Methylisothiazolinon</b>	: < 0,02 %	2682-20-4	220-239-6	----	----	Xn; R20/21/22 C; R35 ----- Onbepaald. (GHS)
<b>carbamate de 3-iodo-2-propynylbutyle</b>	: 0,03 tot 0,12 %	55406-53-6	259-627-5	----	----	Xn; R20/22 Xi; R37-41 R43 N; R50 ----- Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 4 (Inhalation);H332 Acute Tox. 4 (Oral);H302 STOT SE3;H335 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400
<b>Silver</b>	: < 0,0025 %	7440-22-4	----	----	----	Niet geclassificeerd. (DSD/DPD) ----- Onbepaald. (GHS)

Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de R / H-zinnen.

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 3 / 8
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 14 / 1 / 2014
		Vervangt : 0 / 0 / 0
<b>RDI-DECO ACRYL BLUE</b>		<b>RDI/DAB/1403</b>

#### RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen

##### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Primaire bron van blootstelling** : Aanraking met de huid.  
**- Inademing** : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen.  
Medische hulp invoepen indien ademhalings- moeilijkheden voortduren.  
**- Kontakt met de huid** : Aangestaste kleren uittrekken en de blootgestelde huid wassen met zachte zeep en water,  
vervolgens spoelen met water.  
Medische hulp invoepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.  
**- Kontakt met de ogen** : Onmiddellijk spoelen met veel water. Medische hulp invoepen indien pijn of roodheid  
aanhoudt.  
**- Inslikken** : De mond spoelen. Spuwen. Een arts raadplegen (indien mogelijk de persoon dit etiket tonen).

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

- Inademing** : Geen.  
**Huidcontact** : Herhaald of langdurig huidcontact kan irritatie veroorzaken.  
**Oogcontact** : Veroorzaakt bij contact met de ogen waarschijnlijk irritatie.  
**Andere inlichtingen** : In alle gevallen : Medische assistentie invoepen.

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

- Medische spoedbehandeling** : Niet nodig.

#### RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

##### 5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen** : Droog chemisch produkt. Koolstofdioxide. Schuim.  
**Ongeschikte blusmiddelen** : Geen sterke waterstraal gebruiken.

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

- Specifieke risico's** : De thermische ontbinding brengt teweeg : Koolmonoxide. Koolstofdioxide. Stikstofdioxide.  
Giftige gassen.

##### 5.3. Advies voor brandweerlieden

- Brandklasse** : Niet ontvlambaar.  
**Brand- en explosiebeveiliging** : Blootgestelde vaten afkoelen door waterverstuiving of met een waternevel. Brandzone niet  
betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.  
**Speciale procedures** : Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terechtkomt.  
Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt.

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

##### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Opruimpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.  
Contact met loopoppervlakte kan resulteren in gladde laag/valrisico.

##### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Vorzorgsmaatregelen voor het milieu** : Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. De overheid informeren indien dit  
produkt een riolering of open water binnendringt.

##### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden** : Gemorst produkt zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend produkt. Restanten  
aanlengen en wegspoelen.

##### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

- Zie Rubriek 8.

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 4 / 8
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 14 / 1 / 2014
		Vervangt : 0 / 0 / 0
<b>RDI-DECO ACRYL BLUE</b>		<b>RDI/DAB/1403</b>

## RUBRIEK 6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel (vervolg)

## RUBRIEK 7. Hantering en opslag

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

**Behandeling** : Produkt behandelen volgens de procedures betreffende een goede industriële hygiëne en veiligheid.  
De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

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

**Opslag** : Plaatselijke luchtafvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien om stof- en/of dampconcentraties tot een minimum te beperken.  
Gesloten vaten opslaan met sluiting naar boven gericht.  
Beschermen tegen bevrozing.  
Opslagtemperatuur - maximum 25°C; minimum 5°C.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Zie Rubriek 1.2.

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

### 8.1. Controleparameters

#### Arbeidshygiënische blootstellingsgrens

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Persoonlijke bescherming**

- Ademhalingsbescherming : Niet nodig.
- Handbescherming : Handschoenen.
- Huidbescherming : Draag geschikte beschermende kleding.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- Oogbescherming : Chemische stofbril of veiligheidsbril.
- Inslikken : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.
- Andere : Voorkom lozing in het milieu.  
Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.

## RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### - Betreffende het product

- Uiterlijk
- Fysische toestand bij 20°C : Vloeibaar.
- Geur : Acryl.
- pH : 7.5 - 8.5
- Vlampunt [°C] : Niet van toepassing.
- Dichtheid : 1.40 +/- 0.05
- Oplosbaarheid in water : Volledig.
- Viscositeit : 100 - 125 Poises

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 5 / 8
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 14 / 1 / 2014
		Vervangt : 0 / 0 / 0
<b>RDI-DECO ACRYL BLUE</b>		<b>RDI/DAB/1403</b>

## RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen (vervolg)

### - Betreffende de componenten

#### 9.2. Overige informatie

VOV (g/l) : Dit product bevat maximaal 30 g/l VOS  
VOV Klasse : EU grenswaarde voor dit product (cat.A/a): 75 g/l (2007) / 30 g/l (2010).

## RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Geen in normale omstandigheden.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen in normale omstandigheden.

Gevaarlijke eigenschappen : Geen in normale omstandigheden.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden condities : Niet blootstellen aan vrieskoude (vriestemperatuur tijdens opslag vermijden).

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen : Geen in normale omstandigheden.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontbindingsproducten : Geen in normale omstandigheden.

## RUBRIEK 11. Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

##### • Betreffende het product

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

carbamate de 3-iodo-2-propynylbutyle - 2-octyl-2H-isothiazool-3-on - 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on : Kan een allergische reactie veroorzaken.

- **Acute toxiciteit** : Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.
- **Inademing** : Rekening houdend met de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria
- **Huidcorrosie/-irritatie**
- Dermaal** : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** : Veroorzaakt bij contact met de ogen waarschijnlijk irritatie.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** : Rekening houdend met de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria  
Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** : Rekening houdend met de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria
- **Kankerverwekkendheid** : Rekening houdend met de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria
- **Giftigheid voor de voortplanting** : Rekening houdend met de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 6 / 8
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 14 / 1 / 2014
		Vervangt : 0 / 0 / 0
<b>RDI-DECO ACRYL BLUE</b>		<b>RDI/DAB/1403</b>

#### RUBRIEK 11. Toxicologische informatie (vervolg)

- **STOT bij eenmalige blootstelling** : Rekening houdend met de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria
- **STOT bij herhaalde blootstelling** : Rekening houdend met de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria
- **Gevaar bij inademing** : Rekening houdend met de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria

#### • Betreffende de componenten

Zinkoxide : Oraal (rat) LD50 [mg/kg] : 5000

#### RUBRIEK 12. Ecologische informatie

Betreffende het product : Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

#### 12.1. Toxiciteit

Informatie betreffende ecologische effecten : Voorkom lozing in het milieu.

LC50-96 Uur - vis [mg/l] : Geen gegevens beschikbaar.

48 Uur-EC50 - Daphnia magna [mg/l] : Geen gegevens beschikbaar.

IC50 72h Algae [mg/l] : Geen gegevens beschikbaar.

#### Betreffende de componenten

Pyrithione de zinc : 48 Uur-EC50 - Daphnia magna [mg/l] : 0.05

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Informatie over de opruiming : Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.

BZV5-waarde [mg/l] : Geen gegevens beschikbaar.

CZV-waarde [mg/l] : Geen gegevens beschikbaar.

#### Betreffende de componenten

#### 12.3. Bioaccumulatie

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

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

Het product voldoet niet aan de classificatiecriteria voor PBT en vPvB (REACH Annex XIII).

Het produkt bevat geen PBT of zPzB stof.

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

Onbekend.

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 7 / 8
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 14 / 1 / 2014
		Vervangt : 0 / 0 / 0
<b>RDI-DECO ACRYL BLUE</b>		<b>RDI/DAB/1403</b>

### RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Afvalverwijdering** : Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Voorkom lozing in het milieu.

### RUBRIEK 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

**Algemene informatie** : Niet gereguleerd.  
In overeenkomst met de eisen van ADR.

**Noodmaatregelen bij ongeval** : Motor afzetten. Geen open vuur. Rookverbod. Weg markeren en andere weggebruikers waarschuwen.

### RUBRIEK 15. Regelgeving

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

Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften nageleefd worden.

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

### RUBRIEK 16. Overige informatie

**Lijst van relevante R-zinnen (§ 3)** : R20/21/22 : Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.  
R20/22 : Schadelijk bij inademing en opname door de mond.  
R22 : Schadelijk bij opname door de mond.  
R23/24 : Vergiftig bij inademing en bij aanraking met de huid.  
R34 : Veroorzaakt brandwonden.  
R35 : Veroorzaakt ernstige brandwonden.  
R37 : Irriterend voor de ademhalingswegen.  
R38 : Irriterend voor de huid.  
R41 : Gevaar voor ernstig oogletsel.  
R43 : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.  
R50 : Zeer giftig voor in het water levende organismen.  
R50/53 : Zeer giftig voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

**Lijst van relevante H-zinnen (Rubriek 3)** : H302 - Schadelijk bij inslikken.  
H311 - Giftig bij contact met de huid.  
H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H331 - Giftig bij inademing.  
H332 - Schadelijk bij inademing.  
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.  
H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Herziening** : 0  
**Drukdatum** : 14 / 1 / 2014

De inhoud en het formaat van dit veiligheidsblad zijn in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006 en 453/2010 van het Europees Parlement en de Raad

**AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID** De informatie in deze MSDS werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 8 / 8
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 14 / 1 / 2014
		Vervangt : 0 / 0 / 0
<b>RDI-DECO ACRYL BLUE</b>		<b>RDI/DAB/1403</b>

enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welke wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt Deze MSDS werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit produkt. Als het produkt wordt gebruikt als een component in een ander produkt, is het mogelijk dat de MSDS informatie niet van toepassing is.

**Einde van document**