

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 1 / 6
		Herziene uitgave nr : 1
		Datum : 24 / 2 / 2014
		Vervangt : 15 / 1 / 2014
RDI-ELASTOMETAL BASECOAT		RDI/EMAT/14011

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam : RDI-ELASTOMETAL BASECOAT
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, ambachtlieden)
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/ rioleringssysteem, 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 : Zie adres hieronder.

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer : +31 30-2748888

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie : Geen.

2.2. Etiketteringselementen

Symbo(o)l(en) : Geen.
R-Zinnen : Geen.
S-Zinnen : Geen.

2.3. Andere gevaren

Geen.

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1./3.2. Stof / Mengsel

- Stof / Mengsel : Preparaat
- Componenten : Mengsel (7779-90-0) dat 90 % zinkfosfaat en 10 % van een niet gevaarlijk additief bevat. Dit mengsel is niet onderworpen aan classificatie en etikettering. Nochtans bevat dit niet aan classificatie onderworpen mengsel, zinkfosfaat, een stof die als milieugevaarlijk wordt geklasseerd (CLP 1272/2008/CE Bijlage VI).
- Gevaarlijke stoffen

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Catalogus-nummer	N° Reach	Indeling
trizinkbis(orthofosfaat)	< 8 %	7779-90-0	231-944-3	030-011-00-6	----	N: R50-53 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410

INDUCOAT

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

In geval van nood : +31 30-2748888

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 2 / 6
		Herziene uitgave nr : 1
		Datum : 24 / 2 / 2014
		Vervangt : 15 / 1 / 2014
RDI-ELASTOMETAL BASECOAT		RDI/EMAT/14011

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen (vervolg)

RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Inademing : Geen.
- Kontakt met de huid : Geen.
- Kontakt met de ogen : Spoelen met water.
- Inslikken : Inslikken onwaarschijnlijk. De mond spoelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Inademing : Geen in normale omstandigheden.
- Huidcontact : Geen in normale omstandigheden.
- Oogcontact : Geen in normale omstandigheden.
- Inslikken : Geen in normale omstandigheden.

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

- Medische spoedbehandeling : Niet nodig.

RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- : Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt.

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

- Specifieke risico's : Geen.

5.3. Advies voor brandweelieden

- Brandklasse : Niet ontvlambaar.
- Brand- en explosiebeveiliging : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
- Speciale procedures : Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt.
- Aangrenzende branden : Blootgestelde vaten afkoelen door waterverstuiving of met een waternevel.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Contact met loopoppervlakte kan resulteren in gladde laag/valrisico.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Voorzorgsmaatregelen 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.

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 3 / 6
		Herziene uitgave nr : 1
		Datum : 24 / 2 / 2014
		Vervangt : 15 / 1 / 2014
RDI-ELASTOMETAL BASECOAT		RDI/EMAT/14011

RUBRIEK 7. Hantering en opslag

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

Algemeen : Geen speciale voorzorgsmaatregelen zijn aanbevolen i.v.m. de behandeling en de opslag van dit produkt.

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

Opslag : 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

**DNEL Afgeleide doses zonder effect (: trizinkbis(orthofosfaat) : Inademing - lange termijn (lokaal) [mg/m³] : 1 (Oplosbaar.)
Werkers) trizinkbis(orthofosfaat) : Inademing - lange termijn (lokaal) [mg/m³] : 5 (Onoplosbaar.)**

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke bescherming

- Ademhalingsbescherming : Niet nodig.
- Huidbescherming : Niet nodig.
- Oogbescherming : Niet nodig.
- Andere : Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.
Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Betreffende het product

- Uiterlijk
- Fysische toestand bij 20°C : Viskeuze vloeistof.
- Geur : Acryl.
- pH waarde : 7.5 - 8.5
- Vlampunt [°C] : Niet van toepassing.
- Dichtheid : 1,25
- Oplosbaarheid in water : Volledig.
- Viscositeit : 180 - 220 Poises

9.2. Overige informatie

- VOV (g/l) : Dit product bevat maximaal 8 g/l VOS
- VOV Klasse : EU grenswaarde voor dit product (cat.A/i): 140 g/l (2007) / 140 g/l (2010).

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 4 / 6
		Herziene uitgave nr : 1
		Datum : 24 / 2 / 2014
		Vervangt : 15 / 1 / 2014
RDI-ELASTOMETAL BASECOAT		RDI/EMAT/14011

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 : Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. – Niet roken.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen : Onbekend.

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.

- **Acute toxiciteit** : Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.
- **Huidcorrosie/-irritatie** : Rekening houdend met de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** : Rekening houdend met de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** : Rekening houdend met de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria
- **Mutageniteit in geslachtscellen** : Niet-mutageen.
- **Kankerverwekkendheid** : Niet classificeerbaar als kankerverwekkend voor de mens
- **Giftigheid voor de voortplanting** : Rekening houdend met de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria
- **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

- trizinkbis(orthofosfaat)** : Inademing (rat) LC50 [mg/l/4u] : > 5.7
: Oraal (rat) LD50 [mg/kg] : > 5000

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 5 / 6
		Herziene uitgave nr : 1
		Datum : 24 / 2 / 2014
		Vervangt : 15 / 1 / 2014
RDI-ELASTOMETAL BASECOAT		RDI/EMAT/14011

RUBRIEK 12. Ecologische informatie

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

12.1. Toxiciteit

Informatie betreffende ecologische effecten : Vergiftig voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
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

trizinkbis(orthofosfaat) : IC50 72h Algae [mg/l] : 1 - 100 (selenastrum capricornutum), NOEC (48h) > 1
: LC50-96 Uur - vis [mg/l] : 1 - 100 (oncorhynchus mykiss), NOEC(96h) = 1

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.

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.

RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwijdering : Vergiftig voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
Plaatselijke voorschriften i.v.m. verwerking respecteren. 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 geclassificeerd.

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

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 6 / 6
		Herziene uitgave nr : 1
		Datum : 24 / 2 / 2014
		Vervangt : 15 / 1 / 2014
RDI-ELASTOMETAL BASECOAT		RDI/EMAT/14011

RUBRIEK 15. Regelgeving

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

Mengsel (7779-90-0) dat 90 % zinkfosfaat en 10 % van een niet gevaarlijk additief bevat. Dit mengsel is niet onderworpen aan classificatie en etikettering. Nochtans bevat dit niet aan classificatie onderworpen mengsel, zinkfosfaat, een stof die als milieugevaarlijk wordt geklasseerd (CLP 1272/2008/CE Bijlage VI).

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)	: R50/53 : Zeer vergiftig voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
Lijst van relevante H-zinnen (Rubriek 3)	: H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen. H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Herziening	: 1
Drukdatum	: 24 / 2 / 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 produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen 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