

Yellow Rust Water Soluble Paint

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

1.1 - Productidentificatie

Productnaam/naam Yellow Rust Water Soluble Paint
Chemische benaming
Productsoort Mengsel
UFI: 6U00-D0KF-X00R-P65H

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

Relevante identificeerbare toepassingen - Verven

1.3 - Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Screen products Ltd,
Lytchett House, 13 Freeland Park,
BH16 6FA Lytchett Matravers, Dorset United Kingdom
Telefoon : 00447376722827
Website www.dirtydown.co.uk
Screen products Ltd: info@screenproducts.co.uk

1.4 - Telefoonnummer voor noodgevallen

- National Poisons Information Center / University Medical Center Utrecht
PO Box 85500, 3508 GA Utrecht, The Netherlands
Emergency number: +31 30 274 8888
productnotificatieum@cutrecht.nl Netherlands

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 - Indeling van de stof of het mengsel

STOT SE 3	STOT bij eenmalige blootstelling - categorie 3 (H336)
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistof en damp. - Categorie 2

2.2 - Etiketteringselementen

Bevat: acetone; propan-2-one; propanone (CAS No.: 67-64-1)

Signaalwoord : Gevaar

Gevarenpictogrammen



Gevarenaanduidingen

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Yellow Rust Water Soluble Paint

P501	Verpakking/Inhoud afvoeren naar een geschikt afvalverwerkingsbedrijf of -faciliteit overeenkomstig de plaatselijke locale voorschriften.
------	--

EUH-zinnen

EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
--------	--

2.3 - Andere gevaren

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 - Stoffen

Niet van toepassing

3.2 - Mengsels

Chemische benaming	No	%	Klasse(n)	Specifieke concentratiegrenswaarde
acetone; propan-2-one; propanone INCI: ACETONE	CAS-nr. : 67-64-1 EU-Identificatienummer : 606-001-00-8 EG-nr. : 200-662-2 REACH-nr. : 01-2119471330-49-XXXX	10 - 30	Eye Irrit. 2 - H319 Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 - H336 EUH066	Niet van toepassing
xylene INCI: XYLENE	CAS-nr. : 1330-20-7 EU-Identificatienummer : 601-022-00-9 EG-nr. : 215-535-7 REACH-nr. : 01-2119488216-32-XXXX	1 - 5	Acute Tox. 4 Dermal - H312 Acute Tox. 4 Inhalation - H332 Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315	Niet van toepassing
Hydrogen [3-[(4,5-dihydro-3-methyl-5-oxo-1-phenyl-1H-pyrazol-4-yl)azo]-2-hydroxy-5-nitrobenzenesulphonato(3-)]hydroxychromate(1-), compound with 3-[(2-ethylhexyl)oxy]propylamine (1:1)	CAS-nr. : 85443-67-0 EG-nr. : 287-257-4	< 0,1	Aquatic Chronic 2 - H411 Skin Sens. 1B - H317	Niet van toepassing
Reaction mass of Amines, C10-14-branched and linear alkyl, bis[2,4-dihydro-4-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl)azo]-5-methyl-2-phenyl-3H-pyrazol-3-onato(2-)]chromate(1-) (1:1) and Amines, C10-14-branched and linear alkyl, bis[2,4-dihydro-4-[(2-hydroxy-4-nitrophenyl)azo]-5-methyl-2-phenyl-3H-pyrazol-3-onato(2-)]chromate(1-)	CAS-nr. : 00-00-0 EG-nr. : 943-145-3	< 0,1	Aquatic Chronic 3 - H412 Skin Sens. 1B - H317	Niet van toepassing

Yellow Rust Water Soluble Paint

Chemische benaming	No	%	Klasse(n)	Specifieke concentratiegrenswaarde
Mengsel van: tert-alkyl(C12-C14)ammonium-bis[1-[(2-hydroxy-5-nitrofenyl)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromaat(1-), tert-alkyl(C12-C14)ammonium-bis[1-[(2-hydroxy-4-nitrofenyl)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromaat(1-), tert-alkyl(C12-C14)ammonium-bis[1-[[5-(1,1-dimethylpropyl)-2-hydroxy-3-nitrofenyl]azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromaat(1-), tert-alkyl(C12-C14)ammonium-[[1-[(2-hydroxy-5-nitrofenyl)azo]-2-naftalenolato(2-)]-1-[(2-hydroxy-5-nitrofenyl)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromaat(1-), tert-alkyl(C12-C14)ammonium-[[1-[[5-(1,1-dimethylpropyl)-2-hydroxy-3-nitrofenyl]azo]-2-naftalenolato(2-)]-1-[(2-hydroxy-5-nitrofenyl)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromaat(1-), C12-14-tert-alkylammonium((1-(4-of 5)-nitro-2-oxidofenylazo)-2-naftolato)(1-(3-nitro-2-oxido-5-pentylfenylazo)-2-naftolato))chromaat(1-)	CAS-nr. : 117527-94-3 EU-Identificatienummer : 611-044-00-0 EG-nr. : 403-720-7	< 0,1	Aquatic Chronic 2 - H411	Niet van toepassing

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 - Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<u>Na inhalatie</u>	- Voor frisse lucht zorgen. - In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.
<u>Na huidcontact</u>	- Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.
<u>Bij oogcontact</u>	- Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.
<u>Na inslikken</u>	- In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. - GEEN braken opwekken.

4.2 - Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

<u>Symptomen en effecten - Na inhalatie</u>	- Effecten Allergische reacties
<u>Symptomen en effecten - Na huidcontact</u>	- Droogte. - Veroorzaakt huidirritatie.
<u>Symptomen en effecten - Bij oogcontact</u>	- Veroorzaakt oogirritatie. - Jeuk. - Roodheid.
<u>Symptomen en effecten - Na inslikken</u>	- Geen informatie beschikbaar.

Yellow Rust Water Soluble Paint

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

- Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 - Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

- ABC-poeder
- Kooldioxide (CO₂)
- Bluspoeder
- Schuim

Ongeschikte blusmiddelen - Sterke waterstraal

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

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt - Gevaarlijke verbrandingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten - Geen gegevens beschikbaar.

5.3 - Advies voor brandweerlieden

- Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

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

6.1 - Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten - Korfbriil.

- Draag beschermende handschoenen.
- Ontstekingsbronnen verwijderen.

Voor de hulpdiensten

- Personen in veiligheid brengen.
- Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
- Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.
- Ontstekingsbronnen verwijderen.

6.2 - Milieuvorzorgsmaatregelen

- Niet in de riolering of open wateren lozen.
- Zorg ervoor dat afval wordt verzameld en veilig wordt opgeslagen.

6.3 - Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Insluitings methoden en -materiaal

- Bouw een dam rond de lekkage om te voorkomen dat deze zich naar de omgeving verspreidt.
- Met inerte opzuigmiddelen opnemen en als afval, waarvoor bijzondere bewaking vereist is, verwijderen.

Reinigingsmethoden en -materiaal

- Lucht in het betroffen gebied binnenlaten.
- Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

Yellow Rust Water Soluble Paint

Ongeschikte technieken - Geen informatie beschikbaar.

6.4 - Verwijzing naar andere rubrieken

- Afvalverwijdering: zie rubriek 13
- Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8
- Veilige verwerking: zie rubriek 7

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanbeveling

- Heet product ontwikkelt brandbare dampen.
- Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten.
- Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.
- Houd weg van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vlammen en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

- Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

- Niet roken tijdens gebruik.
- Contact met huid, ogen en kleding vermijden.
- In goed geventileerde zones of met ademfilters werken.

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

- Opslagklasse: onvlambare vloeistoffen
- Bescherm tegen: warmte
- Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren.

7.3 - Specifiek eindgebruik

- letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 - Controleparameters

- Geen gegevens beschikbaar.

DNEL / PNEC

acetone; propan-2-one; propanone (67-64-1)			
Type	Waarde	Gebruiker	Effect
DNEL langdurig oraal (herhaald)	62 mg/kg bw/day	Consumenten	Systemisch
DNEL langdurig inhalatief	200 mg/m ³	Consumenten	Systemisch
DNEL langdurig inhalatief	2420 mg/m ³	Werknemer	Systemisch
DNEL langdurig dermaal	186 mg/kg bw/day	Werknemer	Systemisch
PNEC aquatisch, zoet water	10,6 mg/l		
PNEC aquatisch, zeewater	1,06 mg/l		
PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming	21 mg/l		
PNEC sediment, zoet water	30,4 mg/l		
PNEC sediment, zeewater	3,04 mg/l		
PNEC grond	29,5 mg/l		
PNEC zuiveringsinstallatie (STP)	100 mg/l		

Yellow Rust Water Soluble Paint

xylene (1330-20-7)			
Type	Waarde	Gebruiker	Effect
DNEL langdurig oraal (herhaald)	12,5 mg/kg bw/day	Consumenten	Systemisch
DNEL langdurig inhalatief	65,3 mg/m ³	Consumenten	Systemisch
DNEL langdurig inhalatief	221 mg/m ³	Werknemer	Systemisch
DNEL langdurig dermaal	212 mg/kg bw/day	Werknemer	Systemisch
PNEC aquatisch, zoet water	0,327 mg/l		
PNEC aquatisch, zeewater	0,327 mg/l		
PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming	0,327 mg/l		
PNEC sediment, zoet water	12,46 mg/l		
PNEC sediment, zeewater	12,46 mg/l		
PNEC grond	2,31 mg/l		
PNEC zuiveringsinstallatie (STP)	6,58 mg/l		
Mengsel van: tert-alkyl(C12-C14)ammonium-bis[1-[(2-hydroxy-5-nitrofenyl)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromaat(1-), tert-alkyl(C12-C14)ammonium-bis[1-[(2-hydroxy-4-nitrofenyl)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromaat(1-), tert-alkyl(C12-C14)ammonium-bis[1-[[5-(1,1-dimethylpropyl)-2-hydroxy-3-nitrofenyl]azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromaat(1-), tert-alkyl(C12-C14)ammonium-[[1-[(2-hydroxy-5-nitrofenyl)azo]-2-naftalenolato(2-)]-[1-[(2-hydroxy-5-nitrofenyl)azo]-2-naftalenolato(2-)]]-chromaat(1-), tert-alkyl(C12-C14)ammonium-[[1-[[5-(1,1-dimethylpropyl)-2-hydroxy-3-nitrofenyl]azo]-2-naftalenolato(2-)]-[1-[(2-hydroxy-5-nitrofenyl)azo]-2-naftalenolato(2-)]-1-(4(of 5)-nitro-2-oxidofenylazo)-2-naftolato(1)-(3-nitro-2-oxido-5-pentylfenylazo)-2-naftolato)]-chromaat(1-) (117527-94-3)			
Type	Waarde	Gebruiker	Effect
DNEL langdurig oraal (herhaald)	0,07 mg/kg bw/day	Consumenten	Systemisch
DNEL langdurig inhalatief	0,23 mg/m ³	Consumenten	Systemisch
DNEL langdurig inhalatief	0,94 mg/m ³	Werknemer	Systemisch
DNEL langdurig dermaal	0,13 mg/kg bw/day	Werknemer	Systemisch
PNEC aquatisch, zoet water	0,1 mg/l		
PNEC aquatisch, zeewater	0,01 mg/l		
PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming	1 mg/l		
PNEC sediment, zoet water	0,54 mg/l		
PNEC sediment, zeewater	0,054 mg/l		
PNEC grond	0,049 mg/l		
PNEC zuiveringsinstallatie (STP)	10 mg/l		

8.2 - Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen - Geen informatie beschikbaar.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen - Bril met zijbeveiliging.

- Draag beschermende handschoenen.



Beheersing van milieublootstelling - Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 - Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Yellow Rust Water Soluble Paint

<u>Aggregatietoestand</u> <u>Kleur</u>	Vloeibaar	<u>Uiterlijk</u> <u>Geur</u>	Vloeibaar karakteristiek
Geurdrempelwaarde		Geen gegevens beschikbaar	
pH		Geen gegevens beschikbaar	
Smeltpunt		Geen gegevens beschikbaar	
Vriespunt		Geen gegevens beschikbaar	
Kookpunt		56 °C <= V <= 143 °C	
Vlampunt		-18 °C	
Verdampingsnelheid		Geen gegevens beschikbaar	
ontvlambaarheid		Geen gegevens beschikbaar	
Onderste explosiegrens		0,8 % Vol.	
Bovenste ontploffingsgrens		15 % Vol.	
Dampdruk		Geen gegevens beschikbaar	
Dampspanning		Geen gegevens beschikbaar	
Relatieve dichtheid		0,96	
Dichtheid		Geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid (Water)		Geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid (Ethanol)		Geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid (Aceton)		Geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid (Organische oplosmiddelen)		Geen gegevens beschikbaar	
Log KOC		Geen gegevens beschikbaar	
Zelfontbrandingstemperatuur		270 °C	
Ontledingstemperatuur		Geen gegevens beschikbaar	
Viscositeit, kinematisch		Geen gegevens beschikbaar	
Viscositeit, dynamisch		Geen gegevens beschikbaar	

9.2 - Overige informatie

VOS-gehalte	Geen gegevens beschikbaar
Minimale ontstekingsenergie	Geen gegevens beschikbaar
Geleidend	Geen gegevens beschikbaar
Brekingindex	Geen gegevens beschikbaar
Vaststofgehalte	Geen gegevens beschikbaar
Oppervlaktespanning	Geen gegevens beschikbaar
Verzadiging concentratie	Geen gegevens beschikbaar

- Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 - Reactiviteit

- Dit materiaal wordt onder normale gebruiksvoorwaarden niet als reactief beschouwd.

10.2 - Chemische stabiliteit

- De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

10.3 - Mogelijke gevaarlijke reacties

- Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

Yellow Rust Water Soluble Paint

10.4 - Te vermijden omstandigheden

- elektrostatische ontlading
- langdurige blootstelling aan extreme warmte
- Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

10.5 - Chemisch op elkaar inwerkende materialen

- Tot nu toe bekende symptomen.

10.6 - Gevaarlijke ontledingsproducten

- Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit - Niet geclassificeerd

Toxiciteit : Mengsel

LD50 oral (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LD50 dermal (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LD50 dermal (rabbit)	Geen gegevens beschikbaar
LC50 inhalation (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LC50 inhalation vapours (rat)	Geen gegevens beschikbaar

- Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit : Stoffen

acetone; propan-2-one; propanone (67-64-1)	
LD50 oral (rat)	5800 mg/kg
LD50 dermal (rabbit)	> 15700 mg/kg
xylene (1330-20-7)	
LD50 oral (rat)	3500 mg/kg
LD50 dermal (rabbit)	> 4350 mg/kg
LC50 inhalation vapours (rat)	29,08 mg/l
Mengsel van: tert-alkyl(C12-C14)ammonium-bis[1-[(2-hydroxy-5-nitrofenyl)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chrom tert-alkyl(C12-C14)ammonium-bis[1-[(2-hydroxy-4-nitrofenyl)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chrom tert-alkyl(C12-C14)ammonium-bis[1-[[5-(1,1-dimethylpropyl)-2-hydroxy-3-nitrofenyl]azo]-2-naftalenolato(2-)]-chrom tert-alkyl(C12-C14)ammonium-[[1-[(2-hydroxy-5-nitrofenyl)azo]-2-naftalenolato(2-)]-1-[(2-hydroxy-4-nitrofenyl)azo]-2-naftalenolato(2-)]-1-[[5-(1,1-dimethylpropyl)-2-hydroxy-3-nitrofenyl]azo]-2-naftalenolato(2-)]-chrom tert-alkyl(C12-C14)ammonium-[[1-[[5-(1,1-dimethylpropyl)-2-hydroxy-3-nitrofenyl]azo]-2-naftalenolato(2-)]-1-[(2-hydroxy-5-nitro-2-oxidofenylazo)-2-naftolato(1-)]-1-[(2-hydroxy-4-nitro-2-oxidofenylazo)-2-naftolato(1-)]-1-[[5-(1,1-dimethylpropyl)-2-hydroxy-3-nitrofenyl]azo]-2-naftalenolato(2-)]-chrom (117527-94-3)	
LD50 dermal (rat)	> 2000 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie - Niet geclassificeerd

- Kan huidirritatie veroorzaken.

Ernstig oogletsel/oogirritatie - Niet geclassificeerd

Yellow Rust Water Soluble Paint

	- Kan oogirritatie veroorzaken.
<u>Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid</u>	- Niet geclassificeerd
	- Kan ademhalingsirritatie veroorzaken. - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
<u>Mutageniteit in geslachtscellen</u>	- Niet geclassificeerd
	- Geen gegevens beschikbaar.
<u>kankerverwekkendheid</u>	- Niet geclassificeerd
	- Geen gegevens beschikbaar.
<u>Giftigheid voor de voortplanting</u>	- Niet geclassificeerd
	- Geen gegevens beschikbaar.
<u>STOT bij eenmalige blootstelling</u>	- STOT bij eenmalige blootstelling - categorie 3 (H336) - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
	- Geen gegevens beschikbaar.
<u>STOT bij herhaalde blootstelling</u>	- Niet geclassificeerd
	- Geen gegevens beschikbaar.
<u>Gevaar bij inademing</u>	- Niet geclassificeerd
	- Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 - Toxiciteit

Toxiciteit : Mengsel

EC50 48 hr crustacea	Geen gegevens beschikbaar
LC50 96 hr fish	Geen gegevens beschikbaar
ErC50 algae	Geen gegevens beschikbaar
ErC50 other aquatic plants	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic fish	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic crustacea	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic algae	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic other aquatic plants	Geen gegevens beschikbaar

- Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit : Stoffen

acetone; propan-2-one; propanone (67-64-1)	
EC50 48 hr crustacea	10294 mg/l <= V <= 17704 mg/l
LC50 96 hr fish	4,74 mg/l <= V <= 6,33 mg/l

Yellow Rust Water Soluble Paint

xylene (1330-20-7)	
EC50 48 hr crustacea	3,82 mg/l
LC50 96 hr fish	13,4 mg/l
ErC50 other aquatic plants	11 mg/l
Mengsel van: tert-alkyl(C12-C14)ammonium-bis[1-[(2-hydroxy-5-nitrofenyl)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chrom tert-alkyl(C12-C14)ammonium-bis[1-[(2-hydroxy-4-nitrofenyl)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chrom tert-alkyl(C12-C14)ammonium-bis[1-[[5-(1,1-dimethylpropyl)-2-hydroxy-3-nitrofenyl]azo]-2-naftalenolato(2-)]-chrom tert-alkyl(C12-C14)ammonium-[[1-[(2-hydroxy-5-nitrofenyl)azo]-2-naftalenolato(2-)]-1-[(2-hydroxy-4-nitrofenyl)azo]-2-naftalenolato(2-)]-1-[[5-(1,1-dimethylpropyl)-2-hydroxy-3-nitrofenyl]azo]-2-naftalenolato(2-)]-chrom tert-alkyl(C12-C14)ammonium-[[1-[[5-(1,1-dimethylpropyl)-2-hydroxy-3-nitrofenyl]azo]-2-naftalenolato(2-)]-1-[[5-(1,1-dimethylpropyl)-2-hydroxy-3-nitrofenyl]azo]-2-naftalenolato(2-)]-1-[[5-(1,1-dimethylpropyl)-2-hydroxy-3-nitrofenyl]azo]-2-naftalenolato(2-)]-chrom C12-14-tert-alkylammonium((1-(4-(of 5)-nitro-2-oxidofenylazo)-2-naftolato)(1-(3-nitro-2-oxido-5-pentylfenylazo)-2-naftolato))chrom (117527-94-3)	
LC50 96 hr fish	> 100 mg/l

12.2 - Persistentie en afbreekbaarheid

Biochemische zuurstofbehoefte (BOD)	Geen gegevens beschikbaar
Chemische zuurstofbehoefte (CSB)	Geen gegevens beschikbaar
% biologische afbraak in 28 dagen	Geen gegevens beschikbaar

- Geen gegevens beschikbaar.

12.3 - Mogelijke bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF)	Geen gegevens beschikbaar
Log KOC	Geen gegevens beschikbaar

- Geen gegevens beschikbaar.

12.4 - Mobiliteit in de bodem

- Geen gegevens beschikbaar.

12.5 - Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

12.6 - Andere schadelijke effecten

- Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 - Afvalverwerkingsmethoden

<u>Afvalverwerkingsmethoden</u>	- Vermijd vrijlating aan de omgeving. - Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. - Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.
<u>Lozing van afvalwater</u>	- Geen informatie beschikbaar.
<u>Speciale voorzorgsmaatregelen</u>	- Geen informatie beschikbaar.
<u>Communautaire of nationale of regionale bepalingen</u>	- Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Yellow Rust Water Soluble Paint

14.1 - VN-nummer of ID-nummer

<u>VN-nummer (ADR)</u>	:	UN1993
<u>VN-nummer (RID)</u>	:	UN1993
<u>VN-nummer (IMDG)</u>	:	UN1993
<u>VN-nummer (IATA)</u>	:	UN1993

14.2 - Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

<u>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN (ADR)</u>	:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (acetone; propan-2-one; propanone)
<u>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN (RID)</u>	:	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (acetone; propan-2-one; propanone)
<u>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN (IMDG)</u>	:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (acetone; propan-2-one; propanone)
<u>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN (IATA)</u>	:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (acetone; propan-2-one; propanone)

14.3 - Transportgevarenklasse(n)

Yellow Rust Water Soluble Paint

ADR : 3
Transportgevarenklasse(n)
ADR Classificeringscode: : F1
Pictogrammen



Transportgevarenklasse(n)
(RID) : 3
Pictogrammen



Transportgevarenklasse(n)
(IMDG) : 3
Pictogrammen



Transportgevarenklasse(n)
(IATA) : 3
Pictogrammen



14.4 - Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep : II
Verpakkingsgroep (RID) : II
Verpakkingsgroep (IMDG) : II
Verpakkingsgroep (IATA) : II

14.5 - Milieugevaren

Milieugevaren : Nee
Mariene verontreiniger : Nee

14.6 - Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Yellow Rust Water Soluble Paint

ADR

<u>ADR Classificeringscode:</u>	:	F1
<u>ADR Speciale voorschriften</u>	:	274+601+640D
<u>ADR Beperkte hoeveelheid (LQ)</u>	:	1L
<u>Uitgezonderde hoeveelheden ADR</u>	:	E2
<u>ADR Packing instructions</u>	:	P001 IBC02 R001
<u>ADR Special packing provisions</u>	:	
<u>ADR Mixed packing provisions</u>	:	MP19
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	T7
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	TP1 TP8 TP28
<u>ADR tank code</u>	:	LGBF
<u>ADR tanks special provisions</u>	:	
<u>Vehicle for tank carriage</u>	:	FL
<u>ADR transportcategorie</u>	:	2
<u>ADR code tunnelbeperking</u>	:	D/E
<u>ADR Special provisions loading, unloading and handling</u>	:	
<u>Special provisions - Packages</u>	:	
<u>Special provisions - Bulk</u>	:	
<u>Special provisions - Operation</u>	:	S2 S20
<u>ADR Gevaarnummer (Kemler-nr.)</u>	:	33

RID

<u>Speciale voorschriften</u>	:	274, 601, 640DD
<u>Beperkte hoeveelheid (LQ)</u>	:	1L
<u>Uitgezonderde hoeveelheden</u>	:	

IMDG

<u>Speciale voorschriften</u>	:	274
<u>Beperkte hoeveelheid (LQ)</u>	:	1 L
<u>Uitgezonderde hoeveelheden</u>	:	E2
<u>Packing instructions</u>	:	P001
<u>Special packing provisions</u>	:	
<u>IBC instructions</u>	:	IBC02
<u>IBC provisions</u>	:	
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	T7
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	TP1 TP28 TP8
<u>EmS codes</u>	:	F-E, S-E
<u>Stowage and handling</u>	:	Categorie B
<u>Segregation</u>	:	
<u>Properties and observations</u>	:	

Yellow Rust Water Soluble Paint

IATA

<u>PCA - Uitgezonderde hoeveelheden</u>	:	E2
<u>PCA - Limited Quantity - Packing Instructions</u>	:	Y341
<u>PCA - Limited Quantity - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	1L
<u>PCA - Packing Instructions</u>	:	353
<u>PCA - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	5L
<u>CAO - Packing Instructions</u>	:	364
<u>CAO - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	60L
<u>Speciale voorschriften</u>	:	A3
<u>ERG Code</u>	:	3H

14.7 - Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

<u>Stoffen REACH candidates</u>	Nee
<u>Stoffen Annex XIV</u>	Nee
<u>Stoffen Annex XVII</u>	Nee

VOS-gehalte Geen gegevens beschikbaar

Communautaire bepalingen inzake veiligheid, gezondheid en milieu, nationale wetten Authorisations and/or restrictions on use: This product does not contain substances subject to authorisation (UK REACH - Annex XIV). This product does not contain substances subject to restriction (UK REACH - Annex XV).

15.2 - Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor het product - Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Versies van SDS

Versie	Datum van uitgave	Schrijver	Beschrijving van de wijzigingen
1,6	09/12/2024		
1,5	27/11/2024		
1,4	17/10/2024		
1,3	17/10/2024		
1,2	17/10/2024		
1,1	16/10/2024		
1	01/10/2024		

Teksten regelgeving zinnen

Acute Tox. 4 Dermal	Acute toxiciteit (dermaal) - categorie 4
Acute Tox. 4 Inhalation	Acute toxiciteit (inhalatief) - categorie 4

Yellow Rust Water Soluble Paint

Aquatic Chronic 2	Gevaar voor het aquatisch milieu - Aquatic Chronic 2
Aquatic Chronic 3	Gevaar voor het aquatisch milieu - Aquatic Chronic 3
Eye Irrit. 2	Oogirritatie - Categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistof en damp. - Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistof en damp. - Categorie 3
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Skin Irrit. 2	Huidirritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1B	Huidsensibilisatie - Categorieën 1B
STOT SE 3	STOT bij eenmalige blootstelling - categorie 3 (H336)

Disclaimer

The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text.

End of Safety Data Sheet

*** **