

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Wetrok Reocid

Datum van herziening: 06.08.2019

Productcode: 84

Pagina 1 van 10

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Wetrok Reocid

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

Wasmiddel

Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	Wetrok AG	
	Headquarter	
Weg:	Steinackerstr. 62	
Plaats:	CH-8302 Kloten, Switzerland	
Telefoon:	+41 (0)43 255 51 51	
E-mail:	chemie@wetrok.ch	
Contactperson:	Head Regulatory	Telefoon: +41 (0)43 255 53 50
Internet:	www.wetrok.ch	
Bereik:	BU Chemicals / Regulatory	
	Mobile + 41 (0)79 657 45 20	
	Im Notfall: +41 44 251 51 51 (Tel. 145) (Toxicologischs Zentrum)	

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Gevaren categorieën:

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Ooglet. 1

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: Sens. huid 1

Gevarenaanduidingen:

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008****Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

geëthoxylerde decanol

Natriumoctylsulfaat

Signaalwoord: Gevaar**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

H318

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H317

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen

P280

Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Wetrok Reocid

Datum van herziening: 06.08.2019

Productcode: 84

Pagina 2 van 10

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

2.3. Andere gevaren

geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen
3.2. Mengsels
Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	GHS-classificatie			
26183-52-8	geëthoxyeerde decanol			5 - < 10 %
			02-2119613039-45	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
64-17-5	ethanol, ethylalcohol			1 - < 5 %
	200-578-6	603-002-00-5		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
126-92-1	Natriumoctylsulfaat			1 - < 5 %
	204-812-8		01-2119971586-23	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			
5949-29-1	Citroenzuur monohydraat			1 - < 5 %
			01-2119457026-42	
	Eye Irrit. 2; H319			
101-86-0	hexyl kaneelaldehyde			0.1 - < 1 %
	Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H317 H400 H411			
106-24-1	(E) -3,7-dimethyl-2,6-octadien-1-ol			0.1 - < 1 %
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1; H315 H318 H317			
106-22-9	3,7-dimethyl-6-octeen-1-ol			< 0.1 %
	203-375-0			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1A; H315 H319 H317			
2634-33-5	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazoline-3-on			< 0.1 %
	220-120-9	613-088-00-6		
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400			
2682-20-4	2-methylisothiazool-3(2H)-on			< 0.1 %
	220-239-6	613-326-00-9		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 10), Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Wetrok Reocid

Datum van herziening: 06.08.2019

Productcode: 84

Pagina 3 van 10

Etikettering van gehalten overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004

5 % - < 15 % niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, < 5 % anionogene oppervlakteactieve stoffen, < 5 % polycarboxylaten, parfums (Hexyl cinnamal, Linalool, Geraniol, Benzyl salicylate, Citronellol), conserveringsmiddelen (Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

Bijkomend advies

geen

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen.

Bij aanraking met de huid

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen]. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren.

Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Tot nu toe geen symptomen bekend. Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

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

Symptomatische behandeling. Kan een allergische reactie veroorzaken. Bij allergische verschijnselen, vooral op het gebied van de ademhaling, direct een arts consulteren. Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

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

Niet ontbrandbaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Bijkomend advies

Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor voldoende ventilatie zorgen. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Wetrok Reocid

Datum van herziening: 06.08.2019

Productcode: 84

Pagina 4 van 10

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag
7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel
Advies voor veilig hanteren

Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Gebruiksaanwijzing nakomen. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Het product is niet: Brandbaar.

Het product is niet: Ontpofbaar.

Bijkomend advies

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Eisen aan opslagruimten en vaten

In goed gesloten verpakking bewaren. Tegen zonlicht beschermen. Koel en droog bewaren. Aanbevolen opslagtemperatuur: bij kamertemperatuur

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of apparaten

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Minimale opslagtemperatuur: 15°C

Maximale opslagtemperatuur: 25°C

7.3. Specifiek eindgebruik

Gebruiksaanwijzing op het etiket in acht nemen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming
8.1. Controleparameters
Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
64-17-5	Ethanol		260		TGG 8 uur	Publiek
			1900		TGG 15 min	Publiek

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling


Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Wetrok Reocid

Datum van herziening: 06.08.2019

Productcode: 84

Pagina 5 van 10

Hygiënische maatregelen

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Niet eten of drinken tijdens gebruik.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Geschikte oogbescherming: korfbil.

Bescherming van de handen

Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden EN ISO 374

Aanbeveling:

Geschikt materiaal:

NBR (Nitrilrubber)

dikte van het handschoenenmateriaal 0.33 mm Doordringtijd (maximale draagduur) 120 min

dikte van het handschoenenmateriaal 0.11 mm Doordringtijd (maximale draagduur) 10 min

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	vloeibaar
Kleur:	rood
Geur:	karacteristiek

Methode

pH: 4.2 - 5.2

Toestandsveranderingen

Smeltpunt: niet bepaald

Beginkookpunt en kooktraject: Geen gegevens beschikbaar

Vlampunt: Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid

vast: niet van toepassing

gas: niet van toepassing

Onderste ontploffingsgrens: niet bepaald

Bovenste ontploffingsgrens: niet bepaald

Zelfontbrandingstemperatuur

vast: niet van toepassing

gas: niet van toepassing

Ontledingstemperatuur: niet bepaald

Oxiderende eigenschappen

Niet brandbevorderend.

Dampspanning: niet bepaald

Dichtheid: 1.005 - 1.015 g/cm³ ASTM D 7777

Wateroplosbaarheid: volledig mengbaar

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

niet bepaald

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Wetrok Reocid

Datum van herziening: 06.08.2019

Productcode: 84

Pagina 6 van 10

Verdelingscoëfficiënt:	niet bepaald
Viscositeit / dynamisch:	niet bepaald
Viscositeit / kinematisch:	niet bepaald
Dampdichtheid:	niet bepaald
Verdampingssnelheid:	niet bepaald

9.2. Overige informatie

Vaststofgehalte:	niet bepaald
geen	

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

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

10.2. Chemische stabiliteit

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

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Exotherme reactie met: base

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden: vorst. Tegen zonlicht beschermen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

base

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

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

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Wetrok Reocid

Datum van herziening: 06.08.2019

Productcode: 84

Pagina 7 van 10

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
26183-52-8	geëthoxyleerde decanol				
	oraal	ATE 500 mg/kg			
64-17-5	ethanol, ethylalcohol				
	oraal	LD50 6200 mg/kg	Rat	IUCLID	
	inademing (4 h) damp	LC50 95,6 mg/l	Rat	RTECS	
126-92-1	Natriumoctylsulfaat				
	oraal	LD50 4000 mg/kg			
2634-33-5	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazoline-3-on				
	oraal	ATE 500 mg/kg			
2682-20-4	2-methylisothiazool-3(2H)-on				
	oraal	ATE 100 mg/kg			
	dermaal	ATE 300 mg/kg			
	inademing damp	ATE 0.5 mg/l			
	inademing aërosol	ATE 0.05 mg/l			

Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Overgevoeligheidseffecten

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (hexyl kaneelaldehyde; (E) -3,7-dimethyl-2,6-octadien-1-ol; 3,7-dimethyl-6-octeen-1-ol; 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazoline-3-on; 2-methylisothiazool-3(2H)-on)

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bijkomend advies m.b.t. tests

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] Berekeningsmethode. Het product werd niet gecontroleerd.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie
12.1. Toxiciteit

Het product is niet: Ecotoxisch.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Wetrok Reocid

Datum van herziening: 06.08.2019

Productcode: 84

Pagina 8 van 10

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
64-17-5	ethanol, ethylalcohol					
	Acute crustaceatoxiteit	EC50 9268 - 14221 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

De oppervlakreactieve stof in dit mengsel voldoet aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
64-17-5	ethanol, ethylalcohol	-0,31

12.4. Mobiliteit in de bodem

Bij de opname in de grond is het product mobiel en kan het grondwater verontreinigen.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

Bijkomend advies

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] Berekeningsmethode. Het product werd niet gecontroleerd.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering
13.1. Afvalverwerkingsmethoden
Overwegingen over de afvalverwijdering

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

200129 STEDELIJK AFVAL (HUISHOUDELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES; gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01); detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten; gevaarlijk afval

Verwijdering van de besmette verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer
Wegvervoer (ADR/RID)
14.1. VN-nummer:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Zeevervoer (IMDG)
14.1. VN-nummer:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de modelreglementen van de VN:
14.3. Transportgevaarklasse(n):

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Wetrok Reocid

Datum van herziening: 06.08.2019

Productcode: 84

Pagina 9 van 10

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. VN-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de****14.3. Transportgevaarklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIIK VOOR HET MILIEU: nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Er is geen informatie beschikbaar.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

2010/75/EU (VOC): 1.92 % (19.296 g/l)

2004/42/EG (VOC): 1.92 % (19.296 g/l)

Bijkomend advies

Let op: Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia, 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC.

Informatie over nationale maatregelen

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterverontreinigend-klasse (D): 1 - licht watervervuilend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en):
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.**Afkortingen en acroniemen**ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H225

Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Wetrok Reocid

Datum van herziening: 06.08.2019

Productcode: 84

Pagina 10 van 10

H301	Giftig bij inslikken.
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.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.

Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)