

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### Floorservice Color Onderhoudsolie

Drukdatum: 05.01.2015

Productcode: OV-250-00X

Pagina 1 van 7

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

##### 1.1. Productidentificatie

Floorservice Color Onderhoudsolie

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

###### **Gebruik van de stof of het mengsel**

Verf met natuurlijk hars

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

Firma:	Overmat Industries B.V.	
Weg:	Scharlo 11	
Plaats:	NL-5165 Waspik	
Telefoon:	+31-(0)416-31 77 88	Telefax: +31-(0)416-31 35 61
E-mail:	info@overmat.nl	
Internet:	www.overmat.nl	

##### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

+31-(0)416-31 77 88

#### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

R-zinnen:

Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

###### **GHS-classificatie**

Gevaren categorieën:

Gevaar voor het aquatisch milieu: Aquat. chron. 3

Gevarenaanduidingen:

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

##### 2.2. Etiketteringselementen

###### **Gevarenaanduidingen**

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

###### **Voorzorgsmaatregelen**

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar einer ordnungsgemäßen Entsorgung .

###### **Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels**

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

##### 2.3. Andere gevaren

Zelfontvlamming door autoxidatie door met het product gedrenkte lap mogelijk.

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

##### 3.2. Mengsels

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Floorservice Color Onderhoudsolie**

Drukdatum: 05.01.2015

Productcode: OV-250-00X

Pagina 2 van 7

**Gevaarlijke bestanddelen**

EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
CAS-Nr.	Indeling	
Index-Nr.	GHS-classificatie	
REACH-Nr.		
918-481-9	isoalkane	40-60 %
	Xn - Schadelijk R65-66	
	Asp. Tox. 1; H304	
01-2119457273-39		
215-222-5	zinkoxide	< 1 %
1314-13-2	N - Milieugevaarlijk R50-53	
030-013-00-7	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410	
245-018-1	Zirconium octoate	0,1-0,5 %
18312-04-4	Repr. Cat. 3 R63	
	Repr. 2; H361d	
271-378-4	Zinc carboxylate	0,1-0,5 %
68551-44-0	Xi - Irriterend R38-52-53	
	Eye Irrit. 2, Repr. 2, Aquatic Chronic 3; H319 H361d H412	
271-377-9	Manganese carboxylate	0,1-0,5 %
68551-42-8	Xi - Irriterend R38	
	Polymer dryer	0,1-0,5 %
	Xi - Irriterend R36/38	
	Skin Corr. 1A, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H314 H315 H319	

Tekst van de R- en H-zinnen: zie onder rubriek 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**
**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
**Algemeen advies**

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.  
 nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.  
 Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

**Bij inademing**

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden.  
 bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.

**Bij aanraking met de huid**

Verontreinigde kleding uittrekken.  
 Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.  
 Niet afwassen met: Oplosmiddelen/Verdunningen

**Bij aanraking met de ogen**

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

**Bij inslikken**

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).  
 Onmiddellijk arts consulteren.  
 Slachtoffer naar een rustige plek brengen, toedekken en warmhouden.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Floorservice Color Onderhoudsolie**

Drukdatum: 05.01.2015

Productcode: OV-250-00X

Pagina 3 van 7

GEEN braken opwekken.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**alcoholbestendig schuim, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Bluspoeder, Waternevel**Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal

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

Bij brand ontstaat roet.

Gevaarlijke ontledingsproducten: rus. Gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling.

Geschikt ademhalingsstoestel gebruiken.

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten.

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, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Lucht in het betroffen gebied binnenlaten.

Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

Bij het uittreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen). Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen. Afvalverwijdering: zie paragraaf 13

Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

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

Bij onvoldoende ventilatie en/of door gebruik is vorming van ontplofbare/lichtontbrandbare mengsels mogelijk. Het materiaal alleen op plaatsen gebruiken, waar open licht, vuur en andere ontvlammingsbronnen uit de buurt blijven.

Explosieveilige elektrische apparatuur gebruiken. Vullen en overgieten: Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Zorgen voor aarding van containers, apparatuur, pompen en afzuiginstallaties. antistatische schoenen en werkkleding dragen. Alleen antistatisch uitgerust (vonkvrij) gereedschap gebruiken.

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Voorkomen van: Inademen van dampen of nevel/aërosolen, Inademen van stof/deeltjes. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur.

Gebruik nooit druk om de container te legen. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Floorservice Color Onderhoudsolie**

Drukdatum: 05.01.2015

Productcode: OV-250-00X

Pagina 4 van 7

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Oplosmiddel - dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels.

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

Bewaren conform: Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV).

**Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag**

Niet samen opslaan met: Oxidatiemiddelen, Sterke zuren, Sterke loog

**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

Gebruiksaanwijzing op het etiket in acht nemen.

bewaartemperatuur van °C 5 tot °C 30

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Tegen zonlicht beschermen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Opslaan op een plaats die alleen toegankelijk is voor bevoegde personen. Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1. Controleparameters****Grenswaarden Stoffen op de Werkplek (GSW)**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
1314-13-2	isoalkane		600		TGG 8 uur	TRGS 90
					TGG 15 min.	TRGS 90
	Zinkoxide (rook)	-	5		TGG 8 uur	Privaat
			-	-	TGG 15 min.	Privaat

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Passende technische maatregelen**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Bij open hanteren moeten zo mogelijk installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden.

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

**Bescherming van de handen**

Draag geschikte handschoenen. In geval van slijtage vervangen! Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden.

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

Geschikt materiaal: Nitrilkautschuk

Doordringtijd (maximale draagduur): &gt;0 8 h min.

voor de omgang met het product een huidbeschermingscrème opbrengen.

**Bescherming van de huid**

antistatische schoenen en werkkleding dragen. (Natuurlijke vezel (katoen) / hittebestendige synthetische vezels)

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Floorservice Color Onderhoudsolie**

Drukdatum: 05.01.2015

Productcode: OV-250-00X

Pagina 5 van 7

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Adembescherming is noodzakelijk bij: grenswaarde-overschrijding.  
geschikt adembeschermingsapparaat gebruiken.

**Beheersing van milieublootstelling**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand: vlüssig  
Kleur: hellbraun  
Geur: mild

**Methode****Toestandsveranderingen**

Beginkookpunt en kooktraject: > 180 °C  
Vlampunt: > 61 °C DIN 53213  
Onderste ontploffingsgrens: 0,6 vol. %  
Bovenste ontploffingsgrens: 7,0 vol. %  
Dichtheid (bij 20 °C): 0,86 g/cm<sup>3</sup> DIN 53217  
Viscositeit / kinematisch:  
(bij 40 °C) > 20 mm<sup>2</sup>/s  
Uitlooptijdteit:  
(bij 23 °C) > 32 sec DIN 53211

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.2. Chemische stabiliteit**

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Exotherme reactie met: Oxidatiemiddelen, Sterke zuren, Sterke loog

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Bij verhitting: Vorming van: Gevaarlijke ontledingsproducten

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

stikstofoxide (NO<sub>x</sub>), rus, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Koolmonoxide.

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

CAS-Nr.	Stofnaam	Blootstellingsroute	Methode	Dosis	Soort	Bron
1314-13-2	zinkoxide	oraal	LD50	> 5000 mg/kg	Rat	IUCLID

**Praktische ervaringen****Rangschikking betreffende waarnemingen**

Na inhalatie:  
Potentiële gevaren: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Depressie van het centrale zenuwstelsel.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Floorservice Color Onderhoudsolie**

Drukdatum: 05.01.2015

Productcode: OV-250-00X

Pagina 6 van 7

Symptomen: Hoofdpijn, Duizeligheid, Bedwelmdheid, Bewusteloosheid

Bij oogcontact:  
Irriterend voor de ogen. (reversibel.)Na inslikken:  
Symptomen: Misselijkheid, Braken, Maag- en darmstoornissenNa huidcontact:  
Risico op huidabsorptie. op grond van de ontvettende eigenschappen van het product kan herhaalde of voortdurende blootstelling tot huidirritaties en dermatitis leiden.**Bijkomend advies**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.  
De indeling werd volgens de berekeningsmethode van de betreffende preparatenrichtlijn (1999/45/EG) uitgevoerd.  
Verwijzing naar andere rubrieken: 2, 3

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****Bijkomend advies**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.  
Niet in de riolering of open wateren lozen.

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

Niet in de riolering of open wateren lozen.  
Onder inachtneming van de overheidsbepalingen uit de weg ruimen.

**Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten**

080111 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG en verwijdering van verf en lak; afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat  
Geklasseerd als gevaarlijk afval.

**Afvalnummer - Afval van residuen**

080111 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG en verwijdering van verf en lak; afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat  
Geklasseerd als gevaarlijk afval.

**Verwijdering van de besmette verpakking**

Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden.  
Onder inachtneming van de overheidsbepalingen uit de weg ruimen.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****Wegvervoer (ADR/RID)****Andere relevante informatie (Wegvervoer)**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Binnenscheepvaart (ADN)****Andere relevante informatie (Binnenscheepvaart)**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Zeevervoer (IMDG)**

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Floorservice Color Onderhoudsolie**

Drukdatum: 05.01.2015

Productcode: OV-250-00X

Pagina 7 van 7

**Andere relevante informatie (Zeevervoer)**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIIK VOOR HET MILIEU: nee

**14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 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**

1999/13/EG (VOC): ChemVOFarbV 610 g/l : Kategorie f

**Informatie over nationale maatregelen****Bijkomend advies**

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Volledige tekst van R-zinnen waarnaar in rubrieken 2 en 3 wordt verwezen**

36/38	Irriterend voor de ogen en de huid.
38	Irriterend voor de huid.
50	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
52	Schadelijk voor in het water levende organismen.
52/53	Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
53	Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
63	Mogelijk gevaar voor beschadiging van het ongeboren kind.
65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

**Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubrieken 2 en 3 wordt verwezen**

H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**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 het 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.)*