



Bladzijde: 1/9

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 17.12.2015

Herziening van: 17.12.2015

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

· **Productidentificatie**

· **Handelsnaam:** Outdoor Wax Kleuren

· **Artikelnummer:** 01.ODXXXX.XX

· **Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Toepassing van de stof / van de bereiding** Houtbeschermingsmiddel

· **Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

· **Fabrikant/leverancier:**

Wasziederij "De Vesting B.V."

Trasweg 12

NL-5712 BB Someren-Eind

Nederland

Tel: +31 493 496760

Fax: +31 493 493670

Email: [vesting@euronet.nl](mailto:vesting@euronet.nl)

Web: [www.vesting.nl](http://www.vesting.nl)

· **Inlichtingengevende sector:** Afdeling produktveiligheid

· **Telefoonnummer voor noodgevallen:** Tijdens normale openingstijden: +31 493 496 760

### 2 Identificatie van de gevaren

· **Indeling van de stof of het mengsel**

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS02 vlam

Flam. Sol. 2 H228 Ontvlambare vaste stof.



GHS07

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

· **Etiketteringselementen**

· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

(Vervolg op blz. 2)

NL

**vesting.**

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 17.12.2015

Herziening van: 17.12.2015

Handelsnaam: Outdoor Wax Kleuren

(Vervolg van blz. 1)

### Gevarenpictogrammen



GHS02 GHS07

### Signaalwoord Waarschuwing

#### Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, &lt; 2% aromaten

#### Gevenaanduidingen

H228 Ontvlambare vaste stof.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

#### Veiligheidsaanbevelingen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P261 Inademing van damp vermijden.

P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P405 Achter slot bewaren.

P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

#### Aanvullende gegevens:

Tastbare gevarenaanduiding.

Oplosmiddelrijk, voldoet voor professioneel gebruik binnen niet aan ARBO.

#### Andere gevaren

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

- PBT:** Niet bruikbaar.

- zPzB:** Niet bruikbaar.

## 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### Chemische karakterisering: Mengsels

- Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

#### Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3	Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten	10-25%
	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336	
CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3	Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten	10-25%
	Asp. Tox. 1, H304	
EC-nummer: 918-481-9	Koolwaterstoffen, C10-13, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, <2% aromaten	≤ 2,5%
	Asp. Tox. 1, H304	

#### Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

## 4 Eerstehulpmaatregelen

#### Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

- Na het inademen:** Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.

(Vervolg op blz. 3)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 17.12.2015

Herziening van: 17.12.2015

### Handelsnaam: Outdoor Wax Kleuren

(Vervolg van blz. 2)

- **Na huidcontact:** Met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:**  
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft.  
Bij klachten een dokter raadplegen.
- **Na inslikken:**  
Mond spoelen.  
Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.
- **Informatie voor de arts:**
- **Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**  
Alcoholbestendig schuim  
Kooldioxyde  
Waternevel  
Bluspoeder
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- **Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Bij een brand kan vrijkomen:  
Koolmonoxyde (CO)  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)
- **Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:**  
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
- **Verdere gegevens** De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

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

- **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
Ontstekingsbronnen verwijderd houden.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.  
Bijzonder slipgevaar als gevolg van het uitgelopen/gemorste produkt.
- **Milieuvoorzorgsmaatregelen:**  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.  
Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.
- **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Mechanisch opnemen.  
De plaats van het ongeval zorgvuldig zuiveren; zijn daarvoor geschikt:  
Warm water en schoonmaakmiddelen
- **Verwijzing naar andere rubrieken**  
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

### 7 Hantering en opslag

- **Handling:**
- **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Enkel in goed geventileerde omgeving werken.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

(Vervolg op blz. 4)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 17.12.2015

Herziening van: 17.12.2015

**Handelsnaam: Outdoor Wax Kleuren**

(Vervolg van blz. 3)

- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**  
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.  
Dampen kunnen samen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.
- **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren < 25°C.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**  
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.  
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.  
Op een goed geventileerde plaats bewaren.
- **Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Controleparameters**

<b>Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:</b>	
<b>64742-48-9 Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, &lt; 2% aromaten</b>	
RCP-TGG	Lange termijn waarde: 1200 mg/m <sup>3</sup>
TGG	Lange termijn waarde: 1200 mg/m <sup>3</sup>
<b>Koolwaterstoffen, C10-13, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, &lt;2% aromaten</b>	
TGG	Lange termijn waarde: 1000 mg/m <sup>3</sup>

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

- **Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**

- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

- **Ademhalingsbescherming:** Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.

- **Handbescherming:**



Draag bij veelvuldig of langdurig contact geschikte handschoenen.

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

- **Handschoenmateriaal**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

(Vervolg op blz. 5)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 17.12.2015

Herziening van: 17.12.2015

**Handelsnaam: Outdoor Wax Kleuren**

(Vervolg van blz. 4)

**· Oogbescherming:**

Bij spatgevaar veiligheidsbril dragen.

### 9 Fysische en chemische eigenschappen

**· Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****· Algemene gegevens****· Voorkomen:**

<b>· Vorm:</b>	Vast
<b>· Kleur:</b>	Verschillend, naargelang van kleuring
<b>· Reuk:</b>	Karakteristiek
<b>· Geurdrempelwaarde:</b>	Niet bepaald.

**· pH-waarde:** Niet bruikbaar.**· Toestandsverandering**

<b>· Smeltpunt/smeltbereik:</b>	Niet bepaald.
<b>· Kookpunt/kookpuntbereik:</b>	142 °C

**· Vlampunt:** 38 °C**· Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):** Ontvlambaar.**· Ontstekingstemperatuur:** > 200 °C**· Ontbindingstemperatuur:** Niet bepaald.**· Zelfonsteking:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.**· Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.**· Ontploffingsgrenzen:**

<b>· Onderste:</b>	0,6 Vol %
<b>· Bovenste:</b>	7,0 Vol %

**· Dampspanning bij 20 °C:** 1010 hPa

<b>· Dichtheid:</b>	Niet bepaald.
<b>· Relatieve dichtheid</b>	Niet bepaald.
<b>· Dampdichtheid</b>	Niet bruikbaar.
<b>· Verdampingssnelheid</b>	Niet bruikbaar.

**· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:** Niet oplosbaar.**· Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):** Niet bepaald.**· Viscositeit**

<b>· Dynamisch:</b>	Niet bruikbaar.
<b>· Kinematisch:</b>	Niet bruikbaar.
<b>· Overige informatie</b>	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 10 Stabiliteit en reactiviteit

**· Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**· Chemische stabiliteit****· Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

(Vervolg op blz. 6)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 17.12.2015

Herziening van: 17.12.2015

**Handelsnaam: Outdoor Wax Kleuren**

(Vervolg van blz. 5)

- **Mogelijke gevaarlijke reacties** Reacties met oxydatiemiddelen.
- **Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

### 11 Toxicologische informatie

- **Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

**64742-48-9 Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten**

Oraal	LD50	>5000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>5000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h	4951 mg/l (rat)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**  
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- **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.

### 12 Ecologische informatie

- **Toxiciteit**

- **Aquatische toxiciteit:**

**64742-48-9 Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten**

EC50/48 h	> 100 mg/l (daphnia)
LC50/96 h	> 100 mg/l (fish)

- **Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **GEDRAG IN MILIEU-COMPARTIMENTEN:**
- **Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**  
Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Niet lozen in grondwater, oppervlaktewater of riolering, ook niet in kleine hoeveelheden.
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

-NL-

(Vervolg op blz. 7)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 17.12.2015

Herziening van: 17.12.2015


**Handelsnaam: Outdoor Wax Kleuren**

(Vervolg van blz. 6)

### 13 Instructies voor verwijdering

- **Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

### 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

· <b>VN-nummer</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	UN3175
· <b>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	
· <b>ADR</b>	3175 VASTE STOFFEN, DIE BRANDBARE VLOEISTOFFEN BEVATTEN, N.E.G.
· <b>IMDG</b>	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
· <b>IATA</b>	Solids containing flammable liquid, n.o.s.
· <b>Transportgevaarklasse(n)</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	
	
· <b>klasse</b>	4
· <b>Etiket</b>	4.1
· <b>Verpakkingsgroep:</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	II
· <b>Milieugevaren:</b>	Niet bruikbaar.
· <b>Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	Niet bruikbaar.
· <b>Kemler-getal:</b>	40
· <b>EMS-nummer:</b>	F-A,S-I
· <b>Stowage Category</b>	B
· <b>Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code</b>	Niet bruikbaar.
· <b>Transport/verdere gegevens:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Beperkte hoeveelheden (LQ)</b>	1 kg
· <b>Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)</b>	Code: E2 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 g Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 g
· <b>Vervoerscategorie</b>	2
· <b>Tunnelbeperkingscode</b>	E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	1 kg
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 500 g

(Vervolg op blz. 8)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 17.12.2015

Herziening van: 17.12.2015

**Handelsnaam: Outdoor Wax Kleuren**

(Vervolg van blz. 7)

· VN "Model Regulation":	UN 3175 VASTE STOFFEN, DIE BRANDBARE VLOEISTOFFEN BEVATTEN, N.E.G., 4.1, II
--------------------------	---

### 15 Regelgeving

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

- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.
--

- **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.
--

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.
--

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.
--

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.
--

- **Richtlijn 2012/18/EU**

- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Nationale voorschriften:**

- **Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Saneringsinspanning A

- **Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### 16 Overige informatie

De in deze documenten verstrekte gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis van dit product en worden in goed vertrouwen en naar ons beste weten gegeven. Deze gegevens dienen echter uitdrukkelijk niet als technische specificatie en houden geen garantie van de eigenschappen in. Wij aanvaarden geen enkele aansprakelijkheid voor schade of gevolgen, van welke aard of omvang ook, expliciet of impliciet, die uit het gebruik van deze gegevens zou kunnen voortvloeien. Bestaande wetten, bepalingen en voorschriften moeten door de ontvanger en gebruiker van het product op eigen verantwoordelijkheid nagekomen worden. Zij dienen zich er tevens van te vergewissen, dat het product zich voor de beoogde toepassing en gebruik leent.

- **Relevante zinnen**

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

- **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Afdeling produktveiligheid.

- **Contact-persoon:** Laboratoruim

- **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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Flam. Sol. 2: Flammable solids, Hazard Category 2

(Vervolg op blz. 9)



**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 17.12.2015

Herziening van: 17.12.2015

**Handelsnaam: Outdoor Wax Kleuren**

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3  
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

(Vervolg van blz. 8)

—NE—