

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.12.2023

Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.4)

Herziening van: 14.12.2023

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

1.1 Productidentificatie**Handelsnaam:** UV-Beschermingsolie Farbig**Artikelnummer:** 424 Vuren; 425 Eik; 426 Larik; 427 Douglas; 428 Rood Ceder; 429 Natural; 431 Ceder Natural; 432 Eik licht & gemengde kleuren**1.2 Relevant geïdentificeerd****gebruik van de stof of het****mengsel en ontraden gebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**Toepassing van de stof / van de bereiding**Verf
Verfmiddel**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Fabrikant/leverancier:** Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf**Inlichtinggevendende sector:** Ministerie van productveiligheid
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail: helmut.starp@osmo.de**1.4 Telefoonnummer voor****noodgevallen:** De noodoproepcentrum van het vergift Berlin (24h): +49 (0) 30 / 19240

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel**Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Aanvullende gegevens: De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.**2.2 Etiketteringselementen****Gevarenpictogrammen** verval**Signaalwoord** verval**Gevarenaanduidingen** H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.**Veiligheidsaanbevelingen** P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P262 Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

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

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.12.2023

Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.4)

Herziening van: 14.12.2023

Handelsnaam: UV-Beschermingsolie Farbig

(Vervolg van blz. 1)

Aanvullende gegevens: EUH208 Bevat 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat. Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Bevat biociden: 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat

2.3 Andere gevaren

Opgelet:

In het vloeibare product gedrenkte doeken na gebruik meteen uitwassen of in een luchtdicht afgesloten houder opbergen (zelfontbrandingsrisico).

Bij Schuren een masker dragen.

De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

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

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 64742-48-9 EC-nummer: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Alifatische koolwaterstoffen, C10-C13 Asp. Tox. 1, H304, EUH066	20-40%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60	(2-methoxymethylethoxy)propanol stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	10-<25%
CAS: 127519-17-9 ELINCS: 407-000-3 Catalogusnummer: 607-281-00-4 Reg.nr.: 01-0000015648-61	Mengsel van vertakt en lineair C7-C9 alkyl-3-[3-(2H- benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyfenyl] propionaten Aquatic Chronic 2, H411	<3%
CAS: 55406-53-6 EINECS: 259-627-5 Catalogusnummer: 616-212-00-7 Reg.nr.: 01-2119489924-20	3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat Acute Tox. 2, H330; STOT RE 1, H372; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<0,25%

SVHC Niet bruikbaar.

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie: Slachtoffer in open lucht brengen.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.12.2023

Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.4)

Herziening van: 14.12.2023

Handelsnaam: **UV-Beschermingsolie Farbig**

(Vervolg van blz. 2)

Na het inademen:	Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
Na huidcontact:	Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging. Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen. Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
Na oogcontact:	De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
Na inslikken:	De mond spoelen In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. GEEN braken opwekken.
4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten	Hoofdpijn Bedwelming
4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling	Bij inslikking of bij braken, gevaar voor indringing in de longen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:

Er zijn geen blusmiddelenrestricties voor dit mengsel.

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

Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.
Koolmonoxyde (CO)
kooldioxide (CO₂)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende kleding:

Ademhalingstoestel aantrekken.
Ontploffings- en brandgassen niet inademen.
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
Gebruikelijke maatregelen bij chemische branden.

Verdere gegevens

De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.12.2023

Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.4)

Herziening van: 14.12.2023

Handelsnaam: UV-Beschermingsolie Farbig

(Vervolg van blz. 3)

De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

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

**6.1 Persoonlijke
voorzorgsmaatregelen,
beschermingsmiddelen en
noodprocedures**

Voor voldoende ventilatie zorgen.
 Ontstekingsbronnen verwijderd houden.
 Persoonlijke beschermingskleding dragen.

**Voor andere personen dan de
hulpdiensten**

Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke
ongelukken of in geval van onvoldoende training.

Voor de hulpdiensten

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand
houden.

6.2

Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie
gewaarschuwd worden.
 Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

**6.3 Insluitings- en
reinigingsmethoden en -
materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder)
opnemen.
 Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen.
 Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
 Voor voldoende ventilatie zorgen.
 Warm water en schoonmaakmiddelen

**6.4 Verwijzing naar andere
rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
 Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
 Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.
 Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
 Tanks voorzichtig openen en behandelen.
 Aërosolvorming vermijden.

**Algemene beschermings- en
gezondheidsmaatregelen:**

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
 Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.12.2023

Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.4)

Herziening van: 14.12.2023

Handelsnaam: UV-Beschermingsolie Farbigr

(Vervolg van blz. 4)

**Informatie m.b.t. brand- en
ontploffingsgevaar:**

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Geen poetsdoeken in de broekzakken meenemen die met het produkt doordrenkt zijn.

Handling:

Ademhalingstoestellen gereedhouden.
Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
Zelfs een klein slokje kan levensbedreigende longschade veroorzaken. Met deze vloeistof gevulde lappen moeten buiten het bereik van kinderen worden gehouden.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Opslag:
**Eisen ten opzichte van
opslagruimte en tanks:**

Enkel in de originele verpakking bewaren.

Informatie m.b.t.
gezamenlijke opslag:

Niet noodzakelijk.

**Verdere inlichtingen over
eisen m.b.t. de opslag:**

Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.
Beschermen tegen bevriezing.
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

Opslagklasse:

VCI-opslagklasse (VCI = Verband der Chemischen Industrie): 10

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming
8.1 Controleparameters
Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:
34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

WGW	Lange termijn waarde: 300 mg/m ³ , 48 ppm
-----	--

DNEL's
34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

Oraal	DNEL Verbruucher (Langzeit - systemische Effekte)	36 mg/kgKG/Tag
Dermaal	DNEL Verbruucher (Langzeit - systemische Effekte)	121 mg/cm ²
Inhalatief	Werknemers (chronisch - systemisch effect)	308 mg/m ³
	DNEL Verbruucher (Lanzeit - systemische Effekte)	37,2 mg/m ³

PNEC's
34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

PNEC zeewater	1,9 mg/l
---------------	----------

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.12.2023

Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.4)

Herziening van: 14.12.2023

Handelsnaam: UV-Beschermingsolie Farbig

(Vervolg van blz. 5)

PNEC zoet water	19 mg/l
PNEC sediment (zoet water)	70,2 mg/kg
PNEC sediment (zeewater)	7,02 mg/kg
PNEC bodem	2,74 mg/kg
PNEC afvalwaterzuiveringsinstallaties	4.168 mg/l
PNEC unterbrochene Abgabe	190 mg/l

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Passende technische maatregelen**

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Geen poetsdoeken in de broekzakken meenemen die met het product doordrenkt zijn.
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Bescherming van de ademhalingswegen

Adembescherming enkel bij aërosol- of nevelvorming.
Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.
Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.
Halfmasker met ronde draadaansluiting EN 148-1 (opschroefbare filter) en combinatiefilter A1 - P2 volgens Duitse norm DIN EN 14387.
Gebruik een goed passend, luchtzuiverend en luchttoevoerend ademhalingstoestel dat aan erkende normen voldoet als de risicobeoordeling dit vereist.

Bescherming van de handen

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

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.12.2023

Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.4)

Herziening van: 14.12.2023

Handelsnaam: **UV-Beschermingsolie Farbíg**

(Vervolg van blz. 6)

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

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

Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:

Nitrilrubber
 Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,4$ mm
 Voor het mengsel moet de penetratietijd minstens 480 minuten bedragen (permeatie volgens EN 374 Deel 3: Level 6).

Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:

Nitrilrubber

Bescherming van de ogen/het gezicht

Nauw aansluitende veiligheidsbril

Lichaamsbescherming:

Draag geschikte beschermende arbeidskleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens
Fysische toestand

Vloeibaar

Kleur:

Volgens de produktbeschrijving

Geur:

Mild

Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald.

Smeltpunt/vriespunt

Niet bepaald.

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

> 180 °C

Ontvlambaarheid

Niet van toepassing

Onderste en bovenste explosiegrens
Onderste:

0,7 Vol %

Bovenste:

14,0 Vol %

Vlampunt:
 ≥ 63 °C (DIN EN ISO 2719)
Zelfontbrandingstemperatuur:

niet van toepassing / niet bekend

Ontledingstemperatuur:

Niet bepaald.

pH

Het mengsel is apolair/aprotisch.

Viscositeit
Kinematische viscositeit bij 20 °C

60–80 s (DIN EN ISO 2431/4 mm)

>21 mm²/s (40°C) (berekend)
Dynamisch:

Niet bepaald.

Oplosbaarheid
Water:

Volledig mengbaar.

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.12.2023

Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.4)

Herziening van: 14.12.2023

Handelsnaam: **UV-Beschermingsolie Farbig**

(Vervolg van blz. 7)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
Dampspanning bij 20 °C:	0,4 hPa
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Dichtheid bij 20 °C:	0,9-1,0 g/cm ³ (DIN 51757)
Relatieve dichtheid	Niet bepaald.

9.2 Overige informatie

Voorkomen:

Vorm: Vloeibaar

Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid

Ontstekingstemperatuur: Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

Ontploffingseigenschappen: Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

Oplosmiddelgehalte:

VOC (EG) < 400 g/l (VOC-max. = 400 g/l (2010 A/e))

Toestandsverandering

Verdampingssnelheid Niet bepaald.

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffbare stoffen vervalt

Ontvlambare gassen vervalt

Aerosolen vervalt

Oxiderende gassen vervalt

Gassen onder druk vervalt

Ontvlambare vloeistoffen vervalt

Ontvlambare vaste stoffen vervalt

Zelfontledende stoffen en mengsels vervalt

Pyrofore vloeistoffen vervalt

Pyrofore vaste stoffen vervalt

Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels vervalt

Stoffen en mengsels die in contact met water

ontvlambare gassen ontwikkelen vervalt

Oxiderende vloeistoffen vervalt

Oxiderende vaste stoffen vervalt

Organische peroxiden vervalt

Bijtend voor metalen vervalt

Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Thermische afbraak / te

vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.12.2023

Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.4)

Herziening van: 14.12.2023

Handelsnaam: UV-Beschermingsolie Farbig

(Vervolg van blz. 8)

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Reacties met weefsel bevochtigd met produkt (poetskatoen).

10.4 Te vermijden omstandigheden

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

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Koolmonoxyde en kooldioxyde
 Stikstofoxyde (NOx)
 Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.

Verdere inlichtingen:

Opgelet:
 In het vloeibare product gedrenkte doeken na gebruik meteen uitwassen of in een luchtdicht afgesloten houder opbergen (zelfontbrandingsrisico).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie
11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008
Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:
ATE (Acute toxiciteitsschatting)

Inhalatief	LC50 / 4h	45,8 mg/l
------------	-----------	-----------

64742-48-9 Alifatische koolwaterstoffen, C10-C13

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50 / 4h	>5 mg/l (rat)

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>19.020 mg/kg (rat) 13.000–14.000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50 / 4h	1.667 mg/l (rat)
	LC50 / 72h	0,76 mg/l (selenastrum capricornutum)

55406-53-6 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat

Oraal	LD50	500 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50 / 4h	0,67 mg/l (rat) (OECD 403 Acute Inhalation Toxicity)

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.

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.12.2023

Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.4)

Herziening van: 14.12.2023

Handelsnaam: UV-Beschermingsolie Farbigr

(Vervolg van blz. 9)

**Sensibilisatie van de
 luchtwegen/de huid**

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

**Mutageniteit in
 geslachtscellen**

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

Carcinogeniteit

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

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.

Subacute tot chronische

toxiciteit:

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

**Aanvullende toxicologische
 informatie:**

Het produkt is op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen voor voorbereidingen van de EG in de laatste geldige redactie niet kenmerkingsplichtig.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatische toxiciteit:

64742-48-9 Alifatische koolwaterstoffen, C10-C13

EC50 / 48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
IC50 / 72h	>1.000 mg/l (algae)
LC50 / 96h	>1.000 mg/l (fish)

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

EC50 / 48h	70,2 mg/l
	1.919 mg/l (Daphnia magna)
LC50 / 96h	5,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))
LC50 / 48h	10,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

127519-17-9 Mengsel van vertakt en lineair C7-C9 alkyl-3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyfenyl]propionaten

EC50 / 48h	3,2 mg/l (Daphnia magna) (24h EC 50 acute immobilisation test)
Biokonz.-Faktor	<3 (Flow-through fish test)

(Vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.12.2023

Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.4)

Herziening van: 14.12.2023

Handelsnaam: UV-Beschermingsolie Farbíg

(Vervolg van blz. 10)

55406-53-6 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat	
EC50 / 48h	0,16 mg/l (Daphnia magna)
EC50/ 72h	0,022 mg/l (algae)

12.2 Persistentie en**afbreekbaarheid**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**PBT:**

Niet bruikbaar.

zPzB:

Niet bruikbaar.

12.6 Hormoonontregelende**eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten**Opmerking:**Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Schadelijk voor vissen.**Gedrag in zuiveringsinstallatie:**

55406-53-6 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat	
EC50/ 96h	0,067 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

Verdere ecologische informatie:**Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(2) afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen of toxiciteit)

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

Schadelijk voor in het water levende organismen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden**Aanbeveling:**Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.**Europese afvalcatalogus**

08 01 11*	afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
15 01 10*	verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

Niet gereinigde verpakkingen:**Aanbeveling:**

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

Aanbevolen**reinigingsmiddel:**Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.
White spirit (terpentijn)

(Vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.12.2023

Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.4)

Herziening van: 14.12.2023

Handelsnaam: UV-Beschermingsolie Farbíg

(Vervolg van blz. 11)

Osmo Kwastenreiniger en Verdunner

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer ADR, ADN, IMDG, IATA	vervalt
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN ADR, ADN, IMDG, IATA	vervalt
14.3 Transportgevarenklasse(n) ADR, ADN, IMDG, IATA klasse	vervalt
14.4 Verpakkingsgroep: ADR, IMDG, IATA	vervalt
14.5 Milieugevaren: Marine pollutant:	Neen
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet bruikbaar.
VN "Model Regulation":	vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 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 2004/42/EG

Type product: VERVEN EN VERNISSEN

- Productsubcategorie: Vernissen en houtbeitsen voor houtwerk binnen en buiten, inclusief dekkende houtbeitsen

(Vervolg op blz. 13)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.12.2023

Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.4)

Herziening van: 14.12.2023

Handelsnaam: UV-Beschermingsolie Farbíg

(Vervolg van blz. 12)

 · Solventgedragen coating, Grenswaarde: 400 g/l
 VOC: <400 g/l
Richtlijn 2012/18/EU
Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden -
BIJLAGE I

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Verordening (EG) nr.**1907/2006 BIJLAGE XVII**

Beperkingsvoorwaarden: 3

Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

geen der bestanddelen staat op de lijst.

VERORDENING (EU) 2019/1148
Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Nationale voorschriften:**Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(2) afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen of toxiciteit)

Het merken overeenkomstig biociderichtlijn 98/8/EG

55406-53-6	3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat	1,09 g/kg
------------	---------------------------------	-----------

VOC (EU) < 400 g/l (VOC-max. = 400 g/l (2010 A/e))
15.2**Chemischeveiligheidsbeoordeling:**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Relevante zinnen H302 Schadelijk bij inslikken.

(Vervolg op blz. 14)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.12.2023

Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.4)

Herziening van: 14.12.2023

Handelsnaam: UV-Beschermingsolie Farbigr

(Vervolg van blz. 13)

- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H330 Dodelijk bij inademing.
- H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- 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.
- EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

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

De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

**Blad met gegevens van de
afgifte-sector:**

Ministerie van productveiligheid

Contact-persoon:

Hr. Dr. Starp

Datum van de vorige versie:

27.05.2020

**Versienummer van de vorige
versie:**

3.4

Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord relatif au transport international 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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Acute Tox. 2: Acute toxiciteit – Categorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

STOT RE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 1

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

(Vervolg op blz. 15)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.12.2023

Versienummer 4.0 (vervangt versie 3.4)

Herziening van: 14.12.2023

Handelsnaam: UV-Beschermingsolie Farbig

(Vervolg van blz. 14)

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn –
Categorie 1

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn –
Categorie 2

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn –
Categorie 3

Bronnen

ESIS : European chemical Substances Information System

ECHA Portal

Veiligheidsinformatiebladen van leveranciers van grondstoffen

*** Gegevens die ten opzichte
van de voorgaande versie
zijn veranderd**

Toevoegingen, verwijderingen, herzieningen. Bijgewerkt volgens verordening
(EU) 2020/878 tot wijziging van verordening (EG) nr .: 1907/2006 (REACH)