

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.05.2021

Versionsnummer 2.2

Revision: 20.05.2021

#### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

##### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn:** **2K Wood Oil**

**Artikelnummer:** 6100 Farveløs, 6111 Hvid, 6112 Sølvgrå, 6114 Grafit, 6116 Lys grå, 6118 Kirsebær, 6119 Naturel, 6141 Havanna, 6143 Cognac, 6164 Tobak, 6190 Sort

##### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt

**anvendelser, der frarådes** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

##### Stoffets/præparatets anvendelse

Maling  
Malingsmiddel

**Anvendelser, der frarådes** Brug ikke uden den medfølgende hælder.

##### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Producent/leverandør** Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG  
Affhüppen Esch 12  
D-48231 Warendorf

**For yderligere information:** Produktsikkerheds Afdeling  
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188  
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462  
e-mail: helmut.starp@osmo.de

**1.4 Nødtelefon:** Giftlinjen Ring +45 82 12 12 12

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

##### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

###### Klassificering i henhold til

**forordning (EF) nr. 1272/2008** Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

**Yderligere oplysninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

##### 2.2 Mærkningselementer

**Farepiktogrammer** Ikke relevant

**Signalord** Ikke relevant

**Faresætninger** Ikke relevant

**Sikkerhedssætninger** P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.  
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P262 Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.

P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

**Yderligere oplysninger:** EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

EUH211 Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

##### 2.3 Andre farer

libning operationer generelt bære en støvmaske.

De sædvanlige sikkerhedsbestemmelser for omgang med kemikalier, skal overholdes.

(Fortsættes på side 2)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.05.2021

Versionsnummer 2.2

Revision: 20.05.2021

#### Handelsnavn: 2K Wood Oil

(Fortsat fra side 1)

Advarsel: Skyl alle brugte klud imprægneret med dette produkt umiddelbart efter brug eller opbevares i en lufttæt beholder (fare for selvantændelse)

#### Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**PBT:** Ikke relevant.  
**vPvB:** Ikke relevant.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2 Blandinger

**Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

#### Farlige indholdsstoffer:

CAS: 13463-67-7	titandioxid	0-<40%
EINECS: 236-675-5		

**Yderligere anvisninger:** Indholdet af titandioxid varierer afhængigt af farven.  
 Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Generelle anvisninger:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.  
**Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.  
**Efter hudkontakt:** Vaskes omgående af med vand.  
**Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.  
**Efter indtagelse:** Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.  
**Slukningsmidler, der er uegnede af**

**sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.

#### 5.2 Særlige farer i forbindelse

**med stoffet eller blandingen** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 3)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.05.2021

Versionsnummer 2.2

Revision: 20.05.2021

**Handelsnavn: 2K Wood Oil**

(Fortsat fra side 2)

**5.3 Anvisninger for brandmandskab****Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1 Personlige****sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**Sørg for tilstrækkelig udluftning.  
Bær personlig beskyttelsesbeklædning.**6.2****Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.  
I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**Varmt vand og rengøringsmiddel  
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalsbindemiddel).  
Bortskaf det opsamlede material i henhold til forskrifterne.  
Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.  
Sørg for tilstrækkelig udluftning.**6.4 Henvisning til andre punkter**Information om sikker håndtering se kapitel 7.  
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.  
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.  
Beholdere skal åbnes og håndteres med forsigtighed.  
Undgå aerosoldannelse.**Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.  
Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.  
Adskilt opbevaring af beskyttelsesklædning.  
Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.**Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**

Hold åndedrætsværn i beredskab.

(Fortsættes på side 4)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.05.2021

Versionsnummer 2.2

Revision: 20.05.2021

#### Handelsnavn: **2K Wood Oil**

(Fortsat fra side 3)

#### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

##### Opbevaring:

##### Krav til opbevaringsrum og

**beholdere:** Ingen særlige krav.

##### Henvisninger vedrørende

##### opbevaring med andre

**stoffer:** Ikke påkrævet.

##### Yderligere oplysninger

##### vedrørende

**opbevaringsbetingelserne:** Hold beholderen tætsluttende lukket.

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

##### Opbevaringsklasse:

10

##### 7.3 Særlige anvendelser

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1 Kontrolparametre

##### Indholdsstoffer med

##### arbejdspladsrelaterede

##### grænseværdier, der skal

##### overvåges:

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

##### Yderligere anvisninger:

Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

#### 8.2 Eksponeringskontrol

##### Egnede foranstaltninger til

##### eksponeringskontrol

Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

##### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

##### Generelle forholdsregler

##### vedrørende beskyttelse og

##### hygiejne:

Der må ikke spises, drikkes, ryges eller bruges snustobak under arbejdet.

Medbring ikke rengøringsklude, der er vædet med produktet, i bukselommerne.

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Adskilt opbevaring af beskyttelsesklædning.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

##### Åndedrætsværn

Åndedrætsværn kun ved aerosol- eller tågedannelse.

Brug et korrekt monteret, luftrensende og luftforsynet åndedrætsværn, der opfylder anerkendte standarder, hvis risikovurderingen kræver dette

Halvmaske med rund gevindforbindelse EN 148-1 (skruefilter) og kombinationsfilter A1 - P2 i henhold til DIN EN 14387.

Ikke påkrævet ved god ventilation i rummet.

(Fortsættes på side 5)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.05.2021

Versionsnummer 2.2

Revision: 20.05.2021

#### Handelsnavn: 2K Wood Oil

(Fortsat fra side 4)

#### Beskyttelse af hænder

For at undgå hudproblemer skal man kun bære handsker i det omfang det måtte være nødvendigt.

Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

#### Handskemateriale:

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

#### Handskematerialets gennemtrængningstid

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

#### Til længerevarende kontakt er handsker af følgende materialer velegnede:

Nitrilgummi

Anbefalet materialetykkelse:  $\geq 0,4$  mm

For the mixture the penetration time has to be at least 480 minutes (Permeation according to EN 374 Part 3: Level 6).

#### Til beskyttelse mod sprøjt er handsker af følgende materialer velegnede:

Nitrilgummi

#### Beskyttelse af øjne/ansigt

Tætsluttende beskyttelsesbriller

#### Kropsbeskyttelse:

Arbejdsbeskyttelsesdragt

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

##### Generelle oplysninger

##### Fysisk form

Flydende

##### Farve:

Ifølge produktbetegnelse

##### Lugt:

Mild

##### Lugttærskel:

Ikke bestemt.

##### Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

$>300$  °C

##### Antændelighed

Ikke relevant.

##### Øvre og nedre eksplosionsgrænse

##### Nedre:

Ikke bestemt.

##### Øvre:

Ikke bestemt.

##### Flammepunkt:

$> 100$  °C (DIN EN ISO 2719)

##### Selvantændelsestemperatur:

Produktet er ikke selvantændeligt.

(Fortsættes på side 6)

**Sikkerhedsdatablad**  
 ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.05.2021

Versionsnummer 2.2

Revision: 20.05.2021

**Handelsnavn: 2K Wood Oil**

(Fortsat fra side 5)

<b>Nedbrydningsstemperatur</b>	Ikke bestemt.
<b>pH</b>	Ikke relevant.
<b>Viskositet:</b>	
<b>Kinematisk viskositet ved 20 °C</b>	40-140 s (DIN EN ISO 2431/4mm) >21 mm <sup>2</sup> /s (40°C) (beregnet)
<b>dynamisk:</b>	Ikke bestemt.
<b>Opløselighed</b>	
<b>vand:</b>	Ikke eller kun lidt blandbar.
<b>Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)</b>	Ikke bestemt.
<b>Damptryk ved 100 °C:</b>	≤1 hPa
<b>Massefylde og/eller relativ massefylde</b>	
<b>Densitet ved 20 °C:</b>	0,94-1,20 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)
<b>Relativ massefylde:</b>	Ikke bestemt.
<b>9.2 Andre oplysninger</b>	
<b>Udseende:</b>	
<b>Form:</b>	Flydende
<b>Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed</b>	
<b>Eksplorative egenskaber:</b>	Produktet er ikke eksplosivt.
<b>Opløsningsmiddelindhold:</b>	
<b>VOC (EU)</b>	< 50 g/l (VOC-max. Kat A/j (2010) = 500 g/l)
<b>Tilstandsændring</b>	
<b>Fordampningshastighed</b>	Ikke bestemt.
<b>Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser</b>	
<b>Ekspllosivstoffer</b>	
<b>Brandfarlige gasser</b>	Ikke relevant
<b>Aerosoler</b>	Ikke relevant
<b>Brandnærende gasser</b>	Ikke relevant
<b>Gasser under tryk</b>	Ikke relevant
<b>Brandfarlige væsker</b>	Ikke relevant
	Ikke relevant

(Fortsættes på side 7)

**Handelsnavn: 2K Wood Oil**

(Fortsat fra side 6)

**Brandfarlige faste stoffer**

Ikke relevant

**Selvreaktive stoffer og blandinger**

Ikke relevant

**Pyrofore væsker**

Ikke relevant

**Pyrofore faste stoffer**

Ikke relevant

**Selvopvarmende stoffer og blandinger**

Ikke relevant

**Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser**

Ikke relevant

**Brandnærende væsker**

Ikke relevant

**Brandnærende faste stoffer**

Ikke relevant

**Organiske peroxider**

Ikke relevant

**Metalætsende**

Ikke relevant

**Desensibiliserede eksplosivstoffer**

Ikke relevant

(Fortsættes på side 8)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.05.2021

Versionsnummer 2.2

Revision: 20.05.2021

**Handelsnavn: 2K Wood Oil**

(Fortsat fra side 7)

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

- 10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 10.2 Kemisk stabilitet**
- Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt opbevaring og håndtering.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- 10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Ingen farlige nedbrydningsprodukter, når de opbevares og håndteres korrekt.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

**Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

68649-95-6 Linseed oil, oxidized		
Oral	LD50	>4.790 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
8001-26-1 Linseed oil		
Oral	LD50	>4.763 mg/kg (rat)
13463-67-7 titandioxid		
Oral	LD50	>20.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>10.000 mg/kg (rabbit)
51274-00-1 jernhydroxidoxid		
Oral	LD50	10.000 mg/kg (rat)

**Hudætsning/-irritation** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Kimcellemutagenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 9)



## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.05.2021

Versionsnummer 2.2

Revision: 20.05.2021

#### Handelsnavn: **2K Wood Oil**

(Fortsat fra side 8)

<b>Carcinogenicitet</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Reproduktionstoksicitet</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Enkel STOT-eksponering</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Gentagne STOT-eksponeringer</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Aspirationsfare</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### 11.2 Oplysninger om andre farer

##### Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1 Toksicitet

**Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

#### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

#### 12.3

**Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

#### 12.4 Mobilitet i jord

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

#### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**PBT:** Ikke relevant.

**vPvB:** Ikke relevant.

#### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

#### 12.7 Andre negative virkninger

##### Yderligere økologiske oplysninger:

**Generelle anvisninger:** Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

**Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

##### Europæisk affaldskatalog

08 01 12 | Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11

(Fortsættes på side 10)

**Sikkerhedsdatablad**  
 ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.05.2021

Versionsnummer 2.2

Revision: 20.05.2021

**Handelsnavn: 2K Wood Oil**

(Fortsat fra side 9)

15 01 04 | Metalemballage

**Urensede emballager:****Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1 UN-nummer eller ID-nummer****ADR, IMDG, IATA**

Ikke relevant

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)****ADR, IMDG, IATA**

Ikke relevant

**14.3 Transportfareklasse(r)****ADR, ADN, IMDG, IATA****klasse**

Ikke relevant

**14.4 Emballagegruppe****ADR, IMDG, IATA**

Ikke relevant

**14.5 Miljøfarer:**

Ikke relevant.

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Ikke relevant.**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant.

**UN "Model Regulation":**

Ikke relevant

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Direktiv 2012/18/EU****Navngivne farlige stoffer -****BILAG I**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**FORORDNING (EU) 2019/1148****Bilag I - UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

(Fortsættes på side 11)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.05.2021

Versionsnummer 2.2

Revision: 20.05.2021

**Handelsnavn: 2K Wood Oil**

(Fortsat fra side 10)

**Bilag II - INDBERETNINGSPLOIGTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**Nationale forskrifter:****MAL-Code:** 00-0**15.2****Kemikaliesikkerhedsvurderin****g:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

**Årsager til ændringer** Reach Annex II (2021)**Datablad udstedt af:** Abteilung Produktsicherheit**Kontaktperson:** Hr. Dr. Starp**Dato forforrigeudgave** 16.03.2021**Udgavenummer for forrigeudgave**

2.1

**Forkortelser og akronymer:** 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)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

**Kilder:** ESIS : European chemical Substances Information System

ECHA Portal

Sikkerhedsdatablad fra råvareleverandører

**\* Dataene ændret i forhold til tidligere version**

Tilføjelser, sletninger, revisioner

Opdateret i henhold til forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr .: 1907/2006 (REACH)