

**Sikkerhetsdatablad**  
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 29.04.2016

Versjon 2

revidert den: 29.04.2016

**Avsnitt 1: Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma**

**1.1 Produktidentifikator**

**Handelsnavn:** Osmo Dekorvoks

**Artikkelnummer:** 3101, 3102, 3103, 3104, 3105, 3111, 3115, 3116, 3118, 3119, 3123, 3125, 3131, 3132, 3136, 3137, 3138, 3143, 3161, 3164, 3165, 3166, 3168, 3169, 3172, 3181, 3186, 3188

**1.2 Relevante, identifiserte  
anvendelser av stoffet eller  
stoffblandingen, samt anvendelser  
som frarådes**

**Bruk av stoffet/ tilberedning** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.  
malingsstoff  
malingsmiddel

**1.3 Enkeltopplysninger om foretaket som leverer sikkerhetsdatabladet**

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

**Avdeling for nærmere  
informasjoner:**

Product safety department  
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188  
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462  
e-mail: helmut.starp@osmo.de

**1.4 Nødnummer:** + 47 22 59 1300 Norwegian National Poison Centre

**Avsnitt 2: Viktigste faremomenter**

**2.1 Klassifisering av stoff eller stoffblanding**

**Klassifisering i henhold til EC-  
forskrift nr.1272/2008**

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

**2.2 Etikettelementer**

**Merking iht. bestemmelse (EC)**

**Nr. 1272/2008**

bortfaller

**Farepiktogrammer**

bortfaller

**Varselord**

bortfaller

**Faresetninger**

bortfaller

**Sikkerhetssetninger**

Selv om dette produktet ikke er merkningspliktig, anbefaler vi at sikkerhetstiltakene overholdes.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P262 Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.

**Ytterligere informasjoner:**

De sikkerhetstiltak som er vanlige i omgang med kjemikalier skal overholdes.

Benytt alltid støvmaske ved sliping.

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

(fortsatt på side 2)

## Sikkerhetsdatablad

### iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 29.04.2016

Versjon 2

revidert den: 29.04.2016

#### Handelsnavn: **Osmo Dekorvoks**

(fortsatt fra side 1)

#### Spesielle fareinformasjoner for mennesker og miljø:

Viktig: Kluter/ filler som er benyttet i forbindelse med dette produktet, må vaskes/ fuktes med vann eller legges i beholder for brannfarlig avfall/ metallbeholder med tett lokk.

#### 2.3 Andre farer

#### Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**PBT:** Ikke brukbar.


**vPvB:** Ikke brukbar.

### Avsnitt 3: Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

#### 3.2 Blandinger

**Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

#### Farlige innholdstoffer:

|                                       |                                   |  |        |
|---------------------------------------|-----------------------------------|--|--------|
| CAS: 64742-48-9                       | alifatiske hydrokarboner, C10-C13 |  Asp. Tox. 1, H304 | 25-50% |
| EC nummer: 918-481-9                  |                                   |  |        |
| EF-nummer: 649-327-00-6               |                                   |  |        |
| Registreringsnummer: 01-2119457273-39 |                                   |  |        |

**Ytterligere informasjoner:** Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

### Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Generelle informasjoner:** Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.

**Etter innånding:** Frisklufttilførsel, eventuelt kunstig åndedrett, varme. Ved fortsatt besvær må lege tilkalles.

Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.

**Etter hudkontakt:** Vask straks med vann og sepe og skylld godt etterpå.

Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.

**Etter øyekontakt:** Skylld øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.

**Etter svelging:** Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.

#### 4.2 De viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

#### 4.3 Indikasjon på omgående medisinsk hjelp eller påkrevet spesialbehandling

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 5: Tiltak ved brannslukning

#### 5.1 Slökkemiddel

**Egnede slukningsmidler:** CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

(fortsatt på side 3)

## Sikkerhetsdatablad

### iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 29.04.2016

Versjon 2

revidert den: 29.04.2016

#### Handelsnavn: **Osmo Dekorvoks**

(fortsatt fra side 2)

##### Av sikkerhetsgrunner ikke egnede

**slukningsmidler:** Vann i full stråle

##### 5.2 Spesielle farer som oppstår

**pga. substanser eller blandinger** Ved opphetning og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.

##### 5.3 Informasjon vedr. brannbekjempelse

**Spesielt verneutstyr:** Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.

##### Ytterligere informasjoner

Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle.

Utbrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes i.h.t. myndighetenes forskrifter.

#### Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

##### 6.1 Personlige vernetiltak, verneutstyr og prosedyrer ved nødsituasjoner

Bruk av åpen ild forbudt.  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

##### 6.2 Miljøverntiltak:

Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.  
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

##### 6.3 Metoder og materiale for oppsamling og opprensing:

Varmt vann og rengjøringsmiddel  
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel).

##### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.  
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.  
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

#### Avsnitt 7: Håndtering og oppbevaring

##### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Hold beholderne tett tillukket.  
Beskytt mot varme og direkte solpåvirkning.  
Brukes bare i godt ventilerte lokaler.  
Unngå aerosoldannelse.

##### Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

##### 7.2 Vilkår for sikker lagring, inkl. eventuelle inkompatibiliteter Lagring:

##### Krav til lagerrom og beholdere:

Lagres på et kjølig sted.  
Må bare oppbevares i originalbeholdere.

##### Informasjoner om felles lagring:

Må ikke lagres sammen med alkalier (lut).  
Må ikke lagres sammen med oksyderende og sure stoffer.

##### Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:

Hold beholderne tett tillukket.

(fortsatt på side 4)

**Sikkerhetsdatablad**  
 iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 29.04.2016

Versjon 2

revidert den: 29.04.2016

**Handelsnavn: Osmo Dekorvoks**

(fortsatt fra side 3)

**Lagerklasse:**

7.3 Spesiell sluttbruk

Beholderne oppbevares på et godt ventilert sted.

Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.

10

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 8: Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr****Ytterligere informasjon om****utforming av tekniske anlegg:**

Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.

**8.1 Kontrollparametere****Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:****64742-48-9 alifatiske hydrokarboner, C10-C13**

|     |  |
|-----|--|
| ADN | Langtidsverdi: 1,200 mg/m <sup>3</sup> |
|     | Kilde: EU HSPA                         |

**Ytterligere informasjon:**

Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

**8.2 Begrensning og kontroll av eksponering****Personlig verneutstyr:****Generelle verne- og hygienetiltak:** Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Unngå berøring med øyne og hud.

Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.

Ikke ha pussefiller som er vætet av produktet i bukselommene.

**Åndedrettsvern:**

Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.

Åndedrettsbeskyttelse bare ved aerosol- eller tåkedannelse.

Korttidig filterapparat:

Gass-rensende åndedrettsvern med EN 14387 Type A (organiske gass / damp (kokepunkt &gt; 65 °C)).

**Håndvern:**

Beskyttelseshansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet / blandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

Nitrilkautsjuk

**hanskemateriale****gjennomtrengingstid for****hanskemateriale**

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

**For kontakt over lengre tid er hansker av følgende materialer egnet:**

Nitrilkautsjuk

Anbefalt materialtykkelse: ≥ 0,4 mm

**Som beskyttelse mot sprut er hansker av følgende materialer egnet:**

Nitrilkautsjuk

**Øyevern:**

Vernebrille anbefales ved omfylling.

(fortsatt på side 5)

**Sikkerhetsdatablad**  
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 29.04.2016

Versjon 2

revidert den: 29.04.2016

**Handelsnavn: Osmo Dekorvoks****Kroppsværn:** Arbeidsbeskyttelsesdrakt

(fortsatt fra side 4)

**Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**  
**alminnelige opplysninger****Utseende:**

**Form:** Flytende  
**Farge:** i.h.t. produktbetegnelse  
**Lukt:** Mild

**Tilstandsending**

**Smeltepunkt/smelteområde:** Ikke bestemt.  
**Kokepunkt/kokeområde:** > 180 °C (DIN 51751)

**Flammepunkt:** ≥ 61 °C (DIN EN ISO 2719)**Antennelsestemperatur:** 240 °C**Selvantennelighet:** Produktet er ikke selvantennelig.**Eksplisjonsfare:** Produktet er ikke eksplisjonsfarlig. Dannelse av eksplisjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig.**Eksplisjonsgrenser:**

**Nedre:** 0,7 Vol %  
**Øvre** 6,0 Vol %

**Damptrykk:** 3 hPa [20 °C]**Tetthet ved 20 °C:** 0,90 - 1,4 g/cm<sup>3</sup> (DIN 51757)**Løslighet i / blandbarhet med****vann:** Ikke, hhv. lite blandbar.**Viskositet:**

**Dynamisk:** Ikke bestemt.  
**Kinematisk ved 20 °C:** > 40 s (DIN 53211/4)  
 >21 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

**Løsningsmiddelandel:**

**VOC (EF)** < 400 g/l (VOCmax Kat A/i (2010) = 400 g/l)  
 370,4 g/l

**9.2 Annen informasjon** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 6)

**Sikkerhetsdatablad**  
 iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 29.04.2016

Versjon 2

revidert den: 29.04.2016

**Handelsnavn: Osmo Dekorvoks**

(fortsatt fra side 5)

**10.2 Kjemisk stabilitet****Termisk spaltning / vilkår som må****unngås:**

Ingen spaltning ved formålsriktig lagring og håndtering.

**10.3 Mulighet for farlige reaksjoner**Reaksjoner med tekstiler som er fuktet med produktet (f.eks.pussefiller).  
Reaksjoner med syrer, alkalier og oksydasjonsmidler.**10.4 Forhold som bør unngås**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**10.5 Inkompatible materialer:**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**10.6 Farlige****nedbrytningsprodukter:**Kullmonoksyd og kulldioksyd  
Kvelstoffoksyder (NOx)**Ytterligere informasjoner:**

Viktig: Kluter/ filler som er benyttet i forbindelse med dette produktet, må vaskes/ fuktet med vann eller legges i beholder for brannfarlig avfall/ metallbeholder med tett lokk.

**Avsnitt 11: Opplysninger om helsefare****11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger****Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:****64742-48-9 alifatiske hydrokarboner, C10-C13**

|           |           |                               |
|-----------|-----------|-------------------------------|
| Oral      | LD50      | > 5000 mg/kg (rat) (OECD 401) |
| Dermal    | LD50      | > 5000 mg/kg (rat) (OECD 402) |
| Inhalativ | LC50 / 4h | > 5 mg/l (rat) (OECD 403)     |

**Primær irritasjonsvirkning:****Hudetsing/hudirritasjon**

Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt kan det oppstå dermatitt (hudbetennelse) på grunn av at løsemiddelet virker avfettende.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Ikke testet

**Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:****CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)****Skader på arvestoffet i****kjønnseller**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Kreftframkallende egenskap**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Reproduksjonstoksicitet**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**STOT – enkelteksponering**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**STOT – gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsatt på side 7)

**Sikkerhetsdatablad**  
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 29.04.2016

Versjon 2

revidert den: 29.04.2016

**Handelsnavn: Osmo Dekorvoks**

(fortsatt fra side 6)

**Avsnitt 12: Miljøopplysninger****12.1 Giftighet****Akvatisk toksisitet:****64742-48-9 alifatiske hydrokarboner, C10-C13**

|            |                                  |
|------------|----------------------------------|
| EC50 / 48h | > 1000 mg/l (daphnia) (OECD 202) |
| EC50/ 72h  | > 1000 mg/l (algae) (OECD 201)   |
| LC50 / 96h | > 1000 mg/l (fish) (OECD 203)    |

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.3 Bioakkumulasjonspotensial** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Ytterligere økologiske informasjoner:****Generelle informasjoner:** Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke brukbar.**vPvB:** Ikke brukbar.**12.6 Andre skadelige virkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 13: Fjerning av kjemikalieavfall****13.1 Metoder for avfallsbehandling****Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.**Europeiske avfallslisten**

|           |   |
|-----------|---|
| 08 01 11* | maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer |
| 15 01 10* | emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer            |

**Ikke rengjort emballasje:****Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.**Avsnitt 14: Opplysninger om transport****14.1 UN-nummer:****ADR, ADN, IMDG, IATA** bortfaller**14.2 Korrekt UN-forsendelsesbetegnelse****ADR** bortfaller**ADN, IMDG, IATA** bortfaller

(fortsatt på side 8)

\*

N

**Sikkerhetsdatablad**  
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 29.04.2016

Versjon 2

revidert den: 29.04.2016

**Handelsnavn: Osmo Dekorvoks**

(fortsatt fra side 7)

|   |  |
|---|--|
| <b>14.3 transport fareklasser</b><br>ADR, ADN, IMDG, IATA<br>klasse             | bortfaller                                       |
| <b>14.4 Emballasjegruppe:</b><br>ADR, IMDG, IATA                                | bortfaller                                       |
| <b>14.5 Miljøfarer:</b><br>Marine pollutant:                                    | Nei  |
| <b>14.6 Særskilte forholdsregler for bruker</b>                                 | Ikke brukbar.                                    |
| <b>14.7 Transport i bulk iht. annekset II til MARPOL 73/78 og til IBC-koden</b> | Ikke brukbar.                                    |
| <b>Transport/ytterligere informasjoner:</b>                                     | Ikke farlig gods iflg. ovenstående forordninger. |
| <b>UN "Model Regulation":</b>   | bortfaller                                       |

**Avsnitt 15: Opplysninger om lover og forskrifter**

**15.1 Helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter/lovgivning som gjelder spesielt for stoffet eller stoffblandingen**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering:** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

**Avsnitt 16: Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet**

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

**Relevante satser** H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

**Avdeling som utsteder datablad:** Abteilung Produktsicherheit

**Kontaktperson:** Hr. Dr. Starp

**Forkortelser og akronymer:** 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)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(fortsatt på side 9)



**Sikkerhetsdatablad**  
**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 29.04.2016

Versjon 2

revidert den: 29.04.2016

**Handelsnavn: Osmo Dekorvoks**

(fortsatt fra side 8)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

**\* Data forandret i forhold til  
forrige versjon**

N

