

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.12.2018

Versionsnummer 15.0

Omarbetad: 07.12.2018

#### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

##### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Osmo Pigmenterad Olja

**Artikelnummer:** 5400, 5411, 5412, 5413, 5414, 5415, 5416, 5417, 5436, 5437, 5441, 5443, 5464, 5468, 5471

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
**Ämnets användning / tillredningen**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Färg  
 Strykningsmedel

##### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

**Område där upplysningar kan inhämtas:**

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

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

112 - begär Giftinformation

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.

##### 2.2 Märkningsuppgifter

**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

**Faropiktogram**

Utgår

**Signalord**

Utgår

**Faroangivelser**

Utgår

**Skyddsangivelser**

Fastän denna produkt inte är märkningsförpliktigad rekommenderas att rekommendationerna beträffande säkerhet iakttas.

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Förvaras oåtkomligt för barn.

P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

**Ytterligare uppgifter:**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier bör iakttas.

Använd alltid skyddsmask vid slipning.

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.12.2018

Versionsnummer 15.0

Omarbetad: 07.12.2018

#### Handelsnamn: **Osmo Pigmenterad Olja**

(Fortsättning från sida 1)

#### 2.3 Andra faror

##### Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**PBT:** Ej användbar.  
**vPvB:** Ej användbar.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

**Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

**Farliga ingredienser:** Utgår

**Ytterligare hänvisningar:** The content of Titanium dioxide varies according to the colour shade.  
 De angivna riskfrasernas ordalydelse framgår av avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Allmänna hänvisningar:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.  
 Se till att berörda personer får frisk luft.

**Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, i förekommande fall konstgjord andning, värme. Vid ihållande besvär kontakta läkare.

Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i stabilt sidoläge.

**Vid kontakt med huden:** Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

**Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.

**Vid förtäring:** Vid förtäring kontakta genast läkare och visa förpackning eller etikett.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Yrsel  
 Huvudvärk

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckningsmedel:** CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

**Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle

(Fortsättning på sida 3)

**Säkerhetsdatablad**  
**Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31**

Datum för utskrift: 07.12.2018

Versionsnummer 15.0

Omarbetad: 07.12.2018

**Handelsnamn: Osmo Pigmenterad Olja**

(Fortsättning från sida 2)

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra** Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal****Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning.**Ytterligare uppgifter**

Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Se till att ventilationen är tillräcklig.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Hindra produkten från att tränga ner i avlopps nätet eller vattendrag.

När produkten kommit in i vattendrag eller avlopps nät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Varmt vatten och rengöringsmedel

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel).

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Inga farliga ämnen frigörs.

Information beträffande avfallshantering se avsnitt 13.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring**

**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Får endast användas i välventilerade utrymmen.

Skydda mot värme och direkt solljus.

Behållaren skall bevaras tätt tillsluten.

Undvik bildning av aerosol.

**Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**

Inga speciella åtgärder krävs.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Lagring:**

**Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Förvaras endast i originalemballage.

Förvaras svalt.

**Hänvisningar beträffande sammanlagring:**

Förvaras åtskilt från alkalier (betmedel).

Förvaras åtskilt från oxiderande och sura ämnen.

**Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

(Fortsättning på sida 4)

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.12.2018

Versionsnummer 15.0

Omarbetad: 07.12.2018

#### Handelsnamn: **Osmo Pigmenterad Olja**

(Fortsättning från sida 3)

**7.3 Specifik slutanvändning**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

**Ytterligare hänvisningar  
beträffande utformning av  
tekniska anläggningar:**

Inga övriga uppgifter, se avsnitt 7.

**8.1 Kontrollparametrar**

**Ämnen med yrkeshygieniska  
gränsvärden som bör övervakas:**

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

**Ytterligare hänvisningar:**

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

**8.2 Begränsning av exponeringen****Personlig skyddsutrustning:**

**Allmänna skydds- och  
hygienåtgärder:**

Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.  
Förvara inga produktindränkta putstrasor i byxfickorna.  
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.  
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.

**Andningsskydd:**

Erfordras ej vid god rumsventilation.  
Andningsskydd endast vid aerosolbildning eller bildning av dimma.

**Handskydd:**

Handskar bör bäras så lite som möjligt för att undvika hudproblem.  
Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.  
Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

**Handskmaterial**

Nitrilkautschuk

**Handskmaterialets****penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

**För permanent kontakt lämpar  
sig handskar av följande  
material:**

Nitrilkautschuk

**För permanent kontakt upp till  
max. 15 minuter lämpar sig**

**handskar av följande material:**

Nitrilkautschuk

**Som sprutskydd lämpar sig  
handskar av följande material:**

Nitrilkautschuk

**Ögonskydd:**

Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

**Kroppsskydd:**

Arbetskyddsdräkt

(Fortsättning på sida 5)

**Säkerhetsdatablad**  
 Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.12.2018

Versionsnummer 15.0

Omarbetad: 07.12.2018

**Handelsnamn: Osmo Pigmenterad Olja**

(Fortsättning från sida 4)

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Allmänna uppgifter****Utseende:**

<b>Form:</b>	Viskös
<b>Färg:</b>	Enligt produktbeteckning
<b>Lukt:</b>	Mild

**pH-värde:** inte tillämplig**Tillståndsändring****Smältpunkt/fryspunkt:** Ej bestämd.**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:** > 180 °C**Flampunkt:** > 100 °C (DIN EN ISO 2719)**Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.**Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.**Densitet vid 20 °C:** 1,0 - 1,2 g/cm<sup>3</sup> (DIN 51757)**Löslighet i / blandbarhet med****Vatten:** Ej resp. föga blandbar.**Viskositet:****Dynamisk:** Ej bestämd.**Kinematisk vid 20 °C:** 120 - 190 s (DIN EN ISO 2431/4mm)**9.2 Annan information** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**10.2 Kemisk stabilitet****Termisk sönderdelning /****förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.**10.3 Risken för farliga reaktioner** Reagerar med produktfuktade textilier (t.ex. trassel för putsning).**10.4 Förhållanden som ska****undvikas**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**10.5 Oförenliga material:**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**10.6 Farliga****sönderdelningsprodukter:**Kolmonoxid och koldioxid  
Kväveoxider (NO<sub>x</sub>)**Ytterligare uppgifter:**

OBS! Innehåller oxiderande oljor vilka kan orsaka självantändning av organiskt material. Lagg därför trasor och andra textilier som varit i kontakt med produkten i vatten – omgående efter avslutad användning.

(Fortsättning på sida 6)

**Säkerhetsdatablad**  
**Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31**

Datum för utskrift: 07.12.2018

Versionsnummer 15.0

Omarbetad: 07.12.2018

**Handelsnamn: Osmo Pigmenterad Olja**

(Fortsättning från sida 5)

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

**Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:****1333-86-4 Carbon black**

Oral	LD50	>8.000 mg/kg (råtta)
------	------	----------------------

**13463-67-7 titanium dioxide**

Oral	LD50	>20.000 mg/kg (råtta)
------	------	-----------------------

Dermal	LD50	>10.000 mg/kg (rabbit)
--------	------	------------------------

**Primär retningseffekt:**

**Frätande/irriterande på huden** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Allvarlig ögonskada/  
ögonirritation**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**

**Mutagenitet i könsceller** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerogenitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Reproduktionstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet –  
upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 7)

**Säkerhetsdatablad**  
 Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.12.2018

Versionsnummer 15.0

Omarbetad: 07.12.2018

**Handelsnamn: Osmo Pigmenterad Olja**

(Fortsättning från sida 6)

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet****Akvatisk toxicitet:****1333-86-4 Carbon black**

EC50 / 24h	>5.600 mg/kg (daphnia)
LC50 / 96h	>1.000 mg/l (Brachydanio rerio)
NOEC / 3 days	10.000 mg/l (alger)

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**Ytterligare ekologiska hänvisningar:****Allmänna hänvisningar:** I allmänhet ingen risk för vattenförorening.**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:** Ej användbar.**vPvB:** Ej användbar.**12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.**Europeiska avfallskatalogen**

08 01 12	Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11
15 01 04	Metallförpackningar

**Ej rengjorda förpackningar:****Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer****ADR, ADN, IMDG, IATA** Utgår**14.2 Officiell transportbenämning****ADR, ADN, IMDG, IATA** Utgår

(Fortsättning på sida 8)

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.12.2018

Versionsnummer 15.0

Omarbetad: 07.12.2018

**Handelsnamn: Osmo Pigmenterad Olja**

(Fortsättning från sida 7)

<b>14.3 Faroklass för transport</b>	
<b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	
<b>Klass</b>	Utgår
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	
<b>ADR, IMDG, IATA</b>	Utgår
<b>14.5 Miljöfaror:</b>	
<b>Marine pollutant:</b>	Nej
<b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>	
	Ej användbar.
<b>14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden</b>	
	Ej användbar.
<b>UN "Model Regulation":</b>	
	Utgår

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**
**15.2**

**Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

**AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktens egenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

<b>Område som utfärdar datablad:</b>	Abteilung Produktsicherheit
<b>Tilltalspartner:</b>	Hr. Dr. Starp
<b>Förkortningar och akronymer:</b>	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

**\* Data ändrade gentemot föregående version**