

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 07.06.2018

Versjon 2

revidert den: 13.12.2017

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: **Osmo Oljebeis**

Artikkelnummer: 3501 Hvit, 3512 Sølv Grå, 3514 Grafitt, 3516 Jatoba, 3518 Lys Grå, 3519 Naturell, 3541 Havanna, 3543 Cognac, 3564 Tobakk, 3590 Svart

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

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

1.3 Opplysninger om leverandøren av 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 Nødtelefonnummer + 47 22 59 1300 Norwegian National Poison Centre

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

2.2 Merkingselementer

Merking iht. bestemmelse (EC)

Nr. 1272/2008 bortfaller

Farepiktogrammer bortfaller

Varselord bortfaller

Faresetninger bortfaller

Sikkerhetssetninger Oppbevares utilgjengelig for barn.

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

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

P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

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

Benytt alltid støvmaske ved sliping.

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

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.

(fortsatt på side 2)

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

Trykkdato: 07.06.2018

Versjon 2

revidert den: 13.12.2017


Handelsnavn: Osmo Oljebeis

(fortsatt fra side 1)

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke brukbar.
vPvB: Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2 Stoffblandinger****Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.**Farlige innholdsstoffer:**

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

Ytterligere informasjoner: The content of Titanium dioxide varies according to the colour shade.
 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.
 Angrepne personer må ut i frisk luft.

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 skyll godt etterpå.
 Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.

Etter øyekontakt: Skyll 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 symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede
 Fortumlet
 Hodepine

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig
 Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slukkingsmidler**

Egnede slukningsmidler: CO2, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler: Vann i full stråle

(fortsatt på side 3)

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

Trykkdato: 07.06.2018

Versjon 2

revidert den: 13.12.2017

Handelsnavn: Osmo Oljebeis

(fortsatt fra side 2)

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved opphetning og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.

5.3 Råd til brannmannskaper**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 utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Bruk av åpen ild forbudt.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

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 materialer for oppsamling og rensing

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 lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Beskytt mot varme og direkte solpåvirkning.

Brukes bare i godt ventilerte lokaler.

Hold beholderne tett tillukket.

Unngå aerosoldannelse.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Lagring:****Krav til lagerrom og beholdere:**

Må bare oppbevares i originalbeholdere.

Lagres på et kjølig sted.

Informasjoner om felles lagring:

Må ikke lagres sammen med alkalier (lut).

Må ikke lagres sammen med oksyderende og sure stoffer.

Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:

Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.

Hold beholderne tett tillukket.

Lagerklasse:

10

(fortsatt på side 4)

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

Trykkdato: 07.06.2018

Versjon 2

revidert den: 13.12.2017

Handelsnavn: Osmo Oljebeis

(fortsatt fra side 3)

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.**8.1 Kontrollparametere****Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:****alifatiske hydrokarboner, C10-C13**

ADN	Langtidsverdi: 1,200 mg/m ³ Kilde: EU HSPA
-----	--

Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.**8.2 Eksponeringskontroll****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 > 65°C)).

Håndvern:

Beskyttelseshansker

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

For å unngå hudproblemer må man redusere bruk av hansker til det høyst nødvendige.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

hanskemateriale

Nitrilkautsjuk

**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

**For kontakt på høyst 15 minutter
sammenhengende 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: 07.06.2018

Versjon 2

revidert den: 13.12.2017

Handelsnavn: Osmo Oljebeis**Kroppsvern:** Arbeidsbeskyttelsesdrakt

(fortsatt fra side 4)

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

Form:	Seigtflytende
Farge:	Forskjellig, alt etter fargning
Lukt:	Mild

Tilstandsending

Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Startkokepunkt og kokeområde:	> 180 °C

Flammepunkt: > 60 °C (DIN 53213)**Antennelsestemperatur:** 240 °C**Selvantennelsestemperatur:** Produktet er ikke selvantennelig.**Ekspllosive egenskaper:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. Dannelse av eksplosjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig.**Ekspljosjonsgrenser:**

Nedre:	0,7 Vol %
Øvre	6,0 Vol %

Tetthet ved 20 °C: 0,90 - 1,15 g/cm³ (DIN 51757)**Løslighet i / blandbarhet med****vann:** Ikke, hhv. lite blandbar.**Viskositet:**

Dynamisk:	Ikke bestemt.
Kinematisk ved 20 °C:	30-45 s (DIN 53211/4 mm)

9.2 Andre opplysninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**10.2 Kjemisk stabilitet****Termisk spaltning / vilkår som må****unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.**10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Reaksjoner med tekstiler som er fuktet med produktet (f.eks.pussefiller).**10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 6)

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

Trykkdato: 07.06.2018

Versjon 2

revidert den: 13.12.2017

Handelsnavn: Osmo Oljebeis

(fortsatt fra side 5)

10.6 Farlige**nedbrytingsprodukter**

Kullmonoksyd og kulldioksyd
Kvelstoffoksyder (NOx)

Ytterligere informasjon:

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.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger****Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

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

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 402)
Inhalativ	LC50 / 4h	21 mg/l (rat) (OECD 403)

13463-67-7 titanium dioxide

Oral	LD50	>20.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>10.000 mg/kg (rabbitt)

Primær irritasjonsvirkning:**Hudetsing/hudirritasjon**

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

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering 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)****Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

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: 07.06.2018

Versjon 2

revidert den: 13.12.2017

Handelsnavn: Osmo Oljebeis

(fortsatt fra side 6)

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Akvatisk toksisitet:****alifatiske hydrokarboner, C10-C13**

EC50 / 48h	>1.000 mg/l (daphnia) (OECD 202)
EC50/ 72h	>1.000 mg/l (algae) (OECD 201)
LC50 / 96h	>1.000 mg/l (fish) (OECD 203)
Biolog. Abbaubarkeit	% (leicht abbaubar)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.3 Bioakkumuleringsevne** 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**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke brukbar.**vPvB:** Ikke brukbar.**12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 13: Sluttbehandling****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.**Europeiske avfallslisten**

08 01 19*	vandige suspensjoner som inneholder malinger eller lakker 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: Transportopplysninger****14.1 FN-nummer****ADR, ADN, IMDG, IATA** bortfaller**14.2 FN-forsendelsesnavn****ADR, ADN, IMDG, IATA** bortfaller

(fortsatt på side 8)

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

Trykkdato: 07.06.2018

Versjon 2

revidert den: 13.12.2017

Handelsnavn: Osmo Oljebeis

(fortsatt fra side 7)

14.3 Transportfareklasse(r) ADR, ADN, IMDG, IATA klasse	bortfaller
14.4 Emballasjegruppe ADR, IMDG, IATA	bortfaller
14.5 Miljøfarer Marine pollutant:	Nei
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke brukbar.
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	Ikke brukbar.
Transport/ytterligere informasjoner:	Ikke farlig gods iflg. ovenstående forordninger.
UN "Model Regulation":	bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1

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