

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.05.2019

Versionsnummer 5.2

Omarbetad: 24.05.2019

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Osmo Underhållsolja

Artikelnummer: 3079 matt, 3081 sidenmatt, 3098 halvmatt, 3440 vit

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.

Vårdmedel
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:

Produktsäkerhets Avdelning
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

Faropiktogram Utgår

Signalord Utgår

Faroangivelser Utgår

Skyddsangivelser Förvaras oåtkomligt för barn.
Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

Ytterligare uppgifter: EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

OBS! Innehåller oxiderande oljor vilka kan orsaka självantändning av organiskt material. Lägg därför trasor och andra textilier som varit i kontakt med produkten i vatten – omgående efter avslutad användning.
Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier bör iakttas.
Använd alltid skyddsmask vid slipning.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad
 enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.05.2019

Versionsnummer 5.2

Omarbetad: 24.05.2019

Handelsnamn: Osmo Underhållsolja

(Fortsättning från sida 1)

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:**

EG-nummer: 927-676-8 Reg.nr.: 01-2119456377-30	Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta ☠ Asp. Tox. 1, H304	25-50%
EG-nummer: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Alifatiska kolväten, C10-C13 ☠ Asp. Tox. 1, H304	25-50%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60	Dipropylene glycol monomethyl ether ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	≤2,5%

Ytterligare hänvisningar: 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, vid besvär kontakta läkare.
Tillförsel av friskluft, i förekommande fall konstgjord andning, värme. Vid ihållande besvär kontakta läkare.**Vid kontakt med huden:** Vid medvetlöshet lägg och transportera patient stabilt i stabilt sidoläge.

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.**Vid förtäring:** Vid förtäring kontakta genast läkare och visa förpackning eller etikett.

Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad
 enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.05.2019

Versionsnummer 5.2

Omarbetad: 24.05.2019

Handelsnamn: Osmo Underhållsolja

(Fortsättning från sida 2)

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckningsmedel: CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl: Vatten med full stråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan

medföra Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning: Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och****åtgärder vid nödsituationer**

Håll åtslid från antändningskällor.
Se till att ventilationen är tillräcklig.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

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

Information beträffande säker hantering se avsnitt 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se avsnitt 8.
Information beträffande avfallshantering se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Undvik bildning av aerosol.
Skydda mot värme och direkt solljus.
Behållaren skall bevaras tätt tillsluten.
Får endast användas i välventilerade utrymmen.

Hänvisningar beträffande

brand- och explosionsskydd: Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad
 enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.05.2019

Versionsnummer 5.2

Omarbetad: 24.05.2019

Handelsnamn: Osmo Underhållsolja

(Fortsättning från sida 3)

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Lagring:****Krav på lagerutrymmen och****behållare:**

Förvaras svalt.

Förvaras endast i originalemballage.

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.

Lagringsklass:

VCI-Lagringsklass (VCI = Föreningen Kemisk industri): 10

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:****Alifatiska kolväten, C10-C13**

NGV (S)	Nivågränsvärde: 1,200 mg/m ³ Källor: EU HSPA
TWA (EU)	Korttidsvärde: 50 mg/m ³ , 290 ppm Nivågränsvärde: 20 mg/m ³ , 116 ppm

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

OEL (S)	Korttidsvärde: 450 mg/m ³ , 75 ppm Nivågränsvärde: 300 mg/m ³ , 50 ppm
IOELV (EU)	Nivågränsvärde: 308 mg/m ³ , 50 ppm Hud

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.**8.2 Begränsning av exponeringen****Personlig skyddsutrustning:****Allmänna skydds- och****hygienåtgärder:**

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Förvara inga produktindränkta putstrasor i byxfickorna.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.05.2019

Versionsnummer 5.2

Omarbetad: 24.05.2019

Handelsnamn: Osmo Underhållsolja

(Fortsättning från sida 4)

Andningsskydd:	Använd andningsapparat som är kopplad till tryckluft, alternativt, till luftrenare, vilka följer erkänd standard, om det krävs av riskbedömningen. Använd halvmask med standardgänga EN 148-1 (med filter som skruvas på) och kombinationsfilter A1 - P2 enligt SS-EN 14387:2004 Erfordras ej vid god rumsventilation.
Handskydd:	Skyddshandskar eller hudskyddskräm Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning. Handskar bör bäras så lite som möjligt för att undvika hudproblem.
Handskmaterial	Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.
Handskmaterialets penetreringstid	Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
För permanent kontakt lämpar sig handskar av följande material:	Nitrilkautschuk Rekommenderad materialtjocklek: $\geq 0,4$ mm För blandning av genombrottstid måste vara minst 480 minuter (Permeation enligt EN 374 Del 3: Nivå 6), respektive.
Ögonskydd:	Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.
Kroppsskydd:	Arbetskyddsdräkt EN 13034 Typ 6

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

Utseende:

Form:	Flytande
Färg:	Enligt produktbeteckning
Lukt:	Karakteristisk

Tillståndsändring

Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Ej bestämd.

Flampunkt:	>60 °C (DIN EN ISO 2719)
-------------------	--------------------------

Tändtemperatur:	210 °C
------------------------	--------

Självantändningstemperatur:	Produkten är ej självantändande.
------------------------------------	----------------------------------

Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.
------------------------------	---------------------------

Densitet vid 20 °C:	0,85-0,95 g/cm ³ (DIN 51757)
----------------------------	---

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad
 enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.05.2019

Versionsnummer 5.2

Omarbetad: 24.05.2019

Handelsnamn: Osmo Underhållsolja

(Fortsättning från sida 5)

Löslighet i / blandbarhet med Vatten:	Ej resp. föga blandbar.
Viskositet:	
Dynamisk:	Ej bestämd.
Kinematisk vid 20 °C:	40-60 s (DIN EN ISO 2431/4mm) >21 mm ² /s (40°C)
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 _x)
Ytterligare uppgifter:	OBS! Innehåller oxiderande oljor vilka kan orsaka självantändning av organiskt material. Lägg därför trasor och andra textilier som varit i kontakt med produkten i vatten – omgående efter avslutad användning.

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:		
Alifatiska kolväten, C10-C13		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (råtta) (OECD 401)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (råtta) (OECD 402)
Inhalativ	LC50 / 4h	21 mg/l (råtta) (OECD 403)
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (råtta)

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
 enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.05.2019

Versionsnummer 5.2

Omarbetad: 24.05.2019

Handelsnamn: Osmo Underhållsolja

(Fortsättning från sida 6)

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (råtta)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (råtta)
		13.000-14.000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50 / 4h	1.667 mg/l (råtta)
	LC50 / 72h	0,76 mg/l (senastrum capricornutum)

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.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Akvatisk toxicitet:****Alifatiska kolväten, C10-C13**

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

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.05.2019

Versionsnummer 5.2

Omarbetad: 24.05.2019

Handelsnamn: Osmo Underhållsolja

(Fortsättning från sida 7)

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

EC50 / 48h (Statisk)	1.919 mg/l (daphnia)
LC50 / 96h	5,3 mg/l (regnbågsforell)
LC50 / 48h	10,2 mg/l (regnbågsforell)

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: Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten 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

14.3 Faroklass för transport
ADR, ADN, IMDG, IATA
Klass Utgår

14.4 Förpackningsgrupp
ADR, IMDG, IATA Utgår

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.05.2019

Versionsnummer 5.2

Omarbetad: 24.05.2019

Handelsnamn: Osmo Underhållsolja

(Fortsättning från sida 8)

14.5 Miljöfaror:	
Marine pollutant:	Nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden	Ej användbar.
UN "Model Regulation":	Utgår

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

g: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

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

Relevanta fraser H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Område som utfärdar

datablad: Abteilung Produktsicherheit

Tilltalspartner: Hr. Dr. Starp

Förkortningar och**akronymmer:**

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: Fara vid aspiration – Kategori 1

*** Data ändrade gentemot föregående version**