

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 24.11.2020

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 24.11.2020

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: BOEN Live Natural Oil white

1.2 Relevanta identifierade

användningar av ämnet eller

blandningen och

användningar som det avråds

från

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Ämnets användning /

tillredningen

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:

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

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

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.

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

EUH211 Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

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.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 24.11.2020

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 24.11.2020


Handelsnamn: BOEN Live Natural Oil white

(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: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Alifatiska kolväten, C10-C13	 Asp. Tox. 1, H304	30–50%
---	------------------------------	---	--------

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: Se till att berörda personer får frisk luft.
Vid inandning: Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
Vid kontakt med huden: I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
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.

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:** 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** Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal****Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

(Fortsättning på sida 3)

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

Datum för utskrift: 24.11.2020

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 24.11.2020

Handelsnamn: BOEN Live Natural Oil white

(Fortsättning från sida 2)

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.
 Håll åtslid från antändningskällor.

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**

Inga farliga ämnen frigörs.
 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**

Får endast användas i välventilerade utrymmen.
 Behållaren skall bevaras tätt tillsluten.
 Inga speciella åtgärder krävs.

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.

Hänvisningar beträffande**sammanlagring:**

Erfordras ej.

Ytterligare uppgifter till**lagringsvillkoren:**

Inga.

Lagringsklass:

10

(Fortsättning på sida 4)

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

Datum för utskrift: 24.11.2020

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 24.11.2020

Handelsnamn: BOEN Live Natural Oil white

(Fortsättning från sida 3)

7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Ytterligare hänvisningar****beträffande utformning av****tekniska anläggningar:**

Inga övriga uppgifter, se avsnitt 7.

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**Alifatiska kolväten, C10-C13**

TWA (EU)	Korttidsvärde: 1200 mg/m ³
	CEFIC-HSPA

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 produktinblandade putstrasor i byxfickorna.

Andningsskydd:

Andningsskydd endast vid aerosolbildning eller bildning av dimma.

Korttidfilterutrustning:

Gas-renande andningsskydd EN 14387 typ A (organiska gaser / ångor (kokpunkt > 65°C)).

Erfordras ej vid god rumsventilation.

Handskydd:

Handskar bör bäras så lite som möjligt för att undvika hudproblem.

Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

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 nedanstående kemikalier bör penetrationstiden uppgå till minst 480 minuter (permeation enligt EN 16523-1:2015: nivå 6).

(Fortsättning på sida 5)

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

Datum för utskrift: 24.11.2020

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 24.11.2020

Handelsnamn: BOEN Live Natural Oil white

(Fortsättning från sida 4)

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:

Erfordras ej.

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

Viskös

Färg:

Enligt produktbeteckning

Lukt:

Mild

Lukttröskel:

Ej bestämd.

pH-värde:

Ej användbar.

Tillståndsändring**Smältpunkt/fryspunkt:**

Ej bestämd.

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: >166 °C**Flampunkt:**

> 60 °C (DIN EN ISO 2719)

Brandfarlighet (fast form, gas):

inte tillämplig

Sönderfallstemperatur:

Ej bestämd.

Självantändningstemperatur:

Produkten är ej självantändande.

Explosiva egenskaper:

Produkten är ej explosiv.

Explosionsgränser:**Nedre:**

Ej bestämd.

Övre:

Ej bestämd.

Ångtryck:

Ej bestämd.

Densitet vid 20 °C:0,944 g/cm³ (DIN 51757)**Relativ densitet**

Ej bestämd.

Avdunstningshastighet:

Ej bestämd.

Löslighet i / blandbarhet med**Vatten:**

Ej resp. föga blandbar.

(Fortsättning på sida 6)

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

Datum för utskrift: 24.11.2020

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 24.11.2020

Handelsnamn: BOEN Live Natural Oil white

(Fortsättning från sida 5)

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Ej bestämd.
Viskositet:	
Dynamisk:	Ej bestämd.
Kinematisk vid 40 °C:	>21 mm ² /s (DIN EN ISO 2431/4mm)
Lösningsmedelhalt:	
VOC (EG)	< 500 g/l (VOC-max. = 500 g/l (2010 A/i))
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. Lagg 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: Produkten innehåller inte toxiska substanser.

Alifatiska kolväten, C10-C13

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (råtta) (OECD 401)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (råtta) (OECD 402)

(Fortsättning på sida 7)

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

Datum för utskrift: 24.11.2020

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 24.11.2020

Handelsnamn: BOEN Live Natural Oil white

(Fortsättning från sida 6)

Primär retningseffekt:

Frätande/irriterande på huden Vid längre eller upprepad kontakt med huden kan dermatit (hudinflammation) uppstå p.g.a. lösningsmedlets avfettande verkan.

**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.

Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**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)

**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.

(Fortsättning på sida 8)

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

Datum för utskrift: 24.11.2020

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 24.11.2020

Handelsnamn: BOEN Live Natural Oil white

(Fortsättning från sida 7)

vPvB: Ej användbar.
12.6 Andra skadliga effekter Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation:** Små mängder kan deponeras tillsammans med hushållsavfall.**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**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.

Transport / ytterligare uppgifter:

Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.

UN "Model Regulation":

Utgår

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Direktiv 2012/18/EU****Namngivna farliga ämnen -****BILAGA I**

Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 9)

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

Datum för utskrift: 24.11.2020

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 24.11.2020

Handelsnamn: BOEN Live Natural Oil white

(Fortsättning från sida 8)

Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

15.2**Kemikaliesäkerhetsbedömnin****g:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.**AVSNITT 16: Annan information****Anledningar för förändringar****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 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

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1