

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 15.11.2021 Versionsnummer 15.5 (ersätter versionen 15.4)

Omarbetad: 21.06.2021

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: **Top-Oil Hårdvaxolja för bänkskivor**

Artikelnummer: 3028 Ofärgad sidenmatt; 3037 vit; 3038 terra; 3039 grafit; 3058 Ofärgad matt; 3061 Acacia matt; 3068 Natur matt

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 säkerhetsdatabladet

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

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 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:

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier bör iakttas.
Använd alltid skyddsmask vid slipning.
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: 15.11.2021 Versionsnummer 15.5 (ersätter versionen 15.4)

Omarbetad: 21.06.2021

Handelsnamn: Top-Oil Hårdvaxolja för bänkskivor

(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, EUH066	25–50%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	titandioxid - i form av pulver: aerodynamisk diameter >10 µm	<1%

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: Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
Vid förtäring: Framkalla INTE kräkning.
 Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

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.

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

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 15.11.2021 Versionsnummer 15.5 (ersätter versionen 15.4)

Omarbetad: 21.06.2021

Handelsnamn: **Top-Oil Hårdvaxolja för bänkskivor**

(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: Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

Vanliga åtgärder för kemiska bränder.

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.

Använd personlig skyddsdräkt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

När produkten kommer 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).

Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.

Omhänderta förorenat material som avfall enligt avsnitt 13.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

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 Skyddsåtgärder för säker

hantering

Får endast användas i välventilerade utrymmen.

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Öppna behållaren försiktigt och hantera den varsamt.

Undvik bildning av aerosol.

Allmänna skydds- och

hygienåtgärder:

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 15.11.2021 Versionsnummer 15.5 (ersätter versionen 15.4)

Omarbetad: 21.06.2021

Handelsnamn: **Top-Oil Hårdvaxolja för bänkskivor**

(Fortsättning från sida 3)

Förvara inga produktindränkta putstraror i byxfickorna.

Hänvisningar beträffande

brand- och explosionsskydd: Håll andningsskyddsutrustning i beredskap.
Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

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: Skyddas mot frost.
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

8.1 Kontrollparametrar**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****Lämpliga tekniska****kontrollåtgärder** Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.**Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning****Allmänna skydds- och**

hygienåtgärder: Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.
Förvara inga produktindränkta putstraror i byxfickorna.
Information beträffande säker hantering se avsnitt 7.

Andningsskydd: Andningsskydd endast vid aerosolbildning eller bildning av dimma.
Använd andningsapparat som är kopplad till tryckluft, alternativt, till luftrenare, vilka följer erkänd standard, om det krävs av riskbedömningen.

Använd halvmask med standardgंगा EN 148-1 (med filter som skruvas på) och kombinationsfilter A1 - P2 enligt SS-EN 14387:2004

Erfordras ej vid god rumsventilation.

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

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 15.11.2021 Versionsnummer 15.5 (ersätter versionen 15.4)

Omarbetad: 21.06.2021

Handelsnamn: **Top-Oil Hårdvaxolja för bänkskivor**

(Fortsättning från sida 4)

Handskmaterial	Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning. Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
Handskmaterialets penetreringstid	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.
För permanent kontakt lämpar sig handskar av följande material:	Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
För permanent kontakt upp till max. 15 minuter 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).
Ögonskydd/ansiktsskydd	Nitrilkautschuk
Kroppsskydd:	Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon. Arbetskyddsdräkt EN 13034 Typ 6

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

Färg:	Enligt produktbeteckning
Lukt:	Mild
Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	> 180 °C (DIN 51751)
Nedre och övre explosionsgräns	
Nedre:	0,6 Vol %
Övre:	7,0 Vol %
Flampunkt:	> 60 °C (DIN EN ISO 2719)
Självantändningstemperatur:	Produkten är ej självantändande.
Viskositet:	
Kinematisk viskositet	>21 mm ² /s (40°C) (beräknat)
Dynamisk vid 20 °C:	140 mPas
Löslighet	
Vatten:	Ej resp. föga blandbar.
Ångtryck:	Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 6)

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

Datum för utskrift: 15.11.2021 Versionsnummer 15.5 (ersätter versionen 15.4)

Omarbetad: 21.06.2021

Handelsnamn: Top-Oil Hårdvaxolja för bänkskivor

(Fortsättning från sida 5)

Densitet och/eller relativ densitet**Densitet vid 20 °C:** 0,92-0,97 g/cm³ (DIN 51757)**9.2 Annan information****Utseende:****Form:** Viskös**Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.****Tändtemperatur:** 240 °C**Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.**Lösningsmedelhalt:****VOC (EG)** Bortfaller.**Information om faroklasser för fysisk fara****Explosiva ämnen****Brandfarliga gaser** Utgår**Aerosoler** Utgår**Oxiderande gaser** Utgår**Gaser under tryck** Utgår**Brandfarliga vätskor** Utgår**Brandfarliga fasta ämnen** Utgår**Självreaktiva ämnen och blandningar** Utgår**Pyrofora vätskor** Utgår

Utgår

(Fortsättning på sida 7)

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

Datum för utskrift: 15.11.2021 Versionsnummer 15.5 (ersätter versionen 15.4)

Omarbetad: 21.06.2021

Handelsnamn: Top-Oil Hårdvaxolja för bänkskivor

(Fortsättning från sida 6)

Pyrofora fasta ämnen

Utgår

Självupphettande ämnen och blandningar

Utgår

**Ämnen och blandningar som utvecklar
brandfarliga gaser vid kontakt med vatten**

Utgår

Oxiderande vätskor

Utgår

Oxiderande fasta ämnen

Utgår

Organiska peroxider

Utgår

Korrosivt för metaller

Utgår

Okänsliggjorda explosiva ämnen

Utgår

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).

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 15.11.2021 Versionsnummer 15.5 (ersätter versionen 15.4)

Omarbetad: 21.06.2021

Handelsnamn: **Top-Oil Hårdvaxolja för bänkskivor**

(Fortsättning från sida 7)

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

10.5 Oförenliga material:

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.6 Farliga

sönderdelningsprodukter:

Kolmonoxid och koldioxid
Kväveoxider (NOx)

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 faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

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)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (råtta)
Inhalativ	LC50 / 4h	>5 mg/l (råtta)

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.

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 9)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 15.11.2021 Versionsnummer 15.5 (ersätter versionen 15.4)

Omarbetad: 21.06.2021

Handelsnamn: **Top-Oil Hårdvaxolja för bänkskivor**

(Fortsättning från sida 8)

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatisk toxicitet:

Alifatiska kolväten, C10-C13

EC50 / 48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
IC50 / 72h	>1.000 mg/l (alger)
LC50 / 96h	>1.000 mg/l (fisk)

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.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT:

Ej användbar.

vPvB:

Ej användbar.

12.6 Hormonstörande

egenskaper

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologiska hänvisningar:

Allmänna hänvisningar:

Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation:

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

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.

Rekommenderat

rengöringsmedel:

Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

(Fortsättning på sida 10)

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

Datum för utskrift: 15.11.2021 Versionsnummer 15.5 (ersätter versionen 15.4)

Omarbetad: 21.06.2021

Handelsnamn: Top-Oil Hårdvaxolja för bänkskivor

Testbensin

(Fortsättning från sida 9)

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-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 till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej användbar.
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.

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

Inga beståndsdelar är listade.

FÖRORDNING (EU) 2019/1148**Bilaga I - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

Bilaga II - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 15.11.2021 Versionsnummer 15.5 (ersätter versionen 15.4)

Omarbetad: 21.06.2021

Handelsnamn: **Top-Oil Hårdvaxolja för bänkskivor**

(Fortsättning från sida 10)

Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikapreksorer

Inga beståndsdelar är listade.

Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikapreksorer mellan gemenskapen och tredjeländer

Inga beståndsdelar är listade.

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.

Anledningar för förändringar Reach Annex II (2021)

Relevanta fraser H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.

Område som utfärdar

datablad: Abteilung Produktsicherheit

Tilltalspartner: Hr. Dr. Starp

Versionsnummer på den föregående versionen: 15.4

Förkortningar och

akronymer:

ADR: Accord relatif au transport international 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

Källor ESIS : European chemical Substances Information System
 ECHA Portal
 Säkerhetsdatablad från råvaruleverantörer.

(Fortsättning på sida 12)

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

Datum för utskrift: 15.11.2021 Versionsnummer 15.5 (ersätter versionen 15.4)

Omarbetad: 21.06.2021

Handelsnamn: Top-Oil Hårdvaxolja för bänkskivor

(Fortsättning från sida 11)

*** Data ändrade gentemot
föregående version**

Tillägg, borttagningar, omarbetningar. Uppdaterad enligt förordning (EU)
2020/878 om ändring av förordning (EG) nr: 1907/2006 (REACH)