Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 23.02.2026 Versjon 17.0 (erstatter versjon 16.0) revidert den: 23.02.2026

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: **TopOil**

Artikkelnummer: 3028 Fargeløs Silkematt; 3037 Hvit; 3038 Terra; 3039 Grafitt; 3058 Fargeløs Matt; 3061 Akazie; 3068 Naturell

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Bruk av stoffet/tilberedningen Maling
Maling

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 informasjon:
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 EF-forskrift nr.1272/2008 Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

2.2 Merkingselementer

Farepiktogrammer bortfaller

Varselord bortfaller

Faresetninger bortfaller

Sikkerhetssetninger P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Ytterligere informasjon: EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer De sikkerhetstiltak som er vanlige i omgang med kjemikalier skal overholdes.
Benytt alltid støvmaske ved sliping.
Advarsel: Alle materialer som inneholder rester av flytende produkt, f. eks. kluter/filler, kan selvantenne. Etter bruk må du la materialene tørke helt, enten flatt ustrakt eller i en lukket metallbeholder, og deretter kaste dem på godkjent måte.

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke gjeldende

vPvB: Ikke gjeldende

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 23.02.2026 Versjon 17.0 (erstatter versjon 16.0) revidert den: 23.02.2026

Handelsnavn: TopOil

(fortsatt fra side 1)

*

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

Farlige innholdsstoffer:

CAS: 64742-48-9 EC-nummer: 918-481-9 Registreringsnummer: 01-2119457273-39	alifatiske hydrokarboner, C10-C13 Asp. Tox. 1, H304, EUH066	25-50%

SVHC Ikke gjeldende

Ytterligere informasjon: Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle informasjon: Angrepne personer må ut i frisk luft.

Etter innånding: Forsyning av frisk luft, ved plager oppsøk lege.

Etter hudkontakt: Vask straks med vann og såpe og skyll godt etterpå.
Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

Etter svelging: IKKE framkall brekning.
Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

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

Avsnitt 5: Brannslokkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler: 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

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen Ved oppheting og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr: Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.
Vanlige tiltak for kjemiske branner.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 23.02.2026 Versjon 17.0 (erstatter versjon 16.0) revidert den: 23.02.2026

Handelsnavn: TopOil

(fortsatt fra side 2)

Ytterligere informasjoner Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle.
Utbrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes i samsvar med 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.
Ta på personlig beskyttelsesdrakt.

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).
Oppsamlet materiale bortskaffes forskriftsmessig.
Bortskaff kontaminert matereriale som avfall iht. punkt 13.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

6.4 Henvisning til andre avsnitt Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

*

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering Brukes bare i godt ventilerte lokaler.
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
Beholderne må åpnes og håndteres forsiktig.
Unngå aerosoldannelse.

Generelle verne- og hygienetiltak: Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.
Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.
Ikke ha pussefiller som er vætet av produktet i bukselommene.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ha åndedrettsbeskyttelsesapparater i beredskap.
Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 23.02.2026 Versjon 17.0 (erstatter versjon 16.0) revidert den: 23.02.2026

Handelsnavn: TopOil

(fortsatt fra side 3)

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagring:

Krav til lagerrom og beholdere: Må bare oppbevares i originalbeholdere.

Informasjoner om felles lagring: Ikke nødvendig

Ytterligere informasjoner om lagervilkårene: Beskytt mot frost.
Hold beholderne tett tillukket.
Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.

Lagerklasse: 10

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes: Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

Ytterligere informasjon: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Generelle verne- og hygienetiltak: Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.
Ikke ha pussefiller som er vætet av produktet i bukselommene.
Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.

Åndedrettsvern Åndedrettsbeskyttelse bare ved aerosol- eller tåkedannelse.
Bruk et godt, luftrensende og luftmatet åndedrettsvern som oppfyller anerkjente standarder dersom risikovurderingen krever dette.
Halvmaske med rund gjenget tilkobling EN 148-1 (skru-filter) og kombinasjonsfilter A1 - P2 i henhold til tysk DIN EN 14387.
Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.

Håndvern For å unngå hudproblemer må man redusere bruk av hansker til det høyst nødvendige.
Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/ stoffet/blandingen.
Hanskematerialet velges under hensyntagen til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og degradering.

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 23.02.2026 Versjon 17.0 (erstatter versjon 16.0) revidert den: 23.02.2026

Handelsnavn: TopOil

(fortsatt fra side 4)

Hanskemateriale	Valget av egnede hansker avhenger ikke bare av materialet, men også av andre kvalitetskjennetegn og varierer fra produsent til produsent. Siden produktet er en sammensetning av flere stoffer, kan hanskematerialets bestandighet ikke beregnes på forhånd og må derfor kontrolleres før bruk.
Gjennomtrengingstid for hanskemateriale	Den nøyaktige gjennombruddstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.
For kontakt over lengre tid er hansker av følgende materialer egnet:	Nitrilkautsjuk Anbefalt materialtykkelse: ≥ 0,4 mm For blanding av nedenfor nevnte kjemikalier må holdbarhetstiden være minst 480 minutter (gjennomtrengelighet iht. EN 16523-1:2015: Level 6).
Ved kontakt av maksimalt 15 minutters varighet er hansker av følgende materialer egnet:	Nitrilkautsjuk
Øye-/ansiktsvern	Vernebrille anbefales ved omfylling.
Kroppsvern:	Verneklær

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Generell informasjon	
Farge	iht. produktbetegnelse
Lukt	Mild
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke bestemt
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	> 180 °C (DIN 51751)
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	
Nedre:	0,6 Vol %
Øvre:	7,0 Vol %
Flammepunkt	> 60 °C (DIN EN ISO 2719)
Tenntemperatur	240 °C
pH	Ikke relevant
Viskositet:	
Kinematisk viskositet	>21 mm²/s (40°C) (beregnes)
Dynamisk ved 20 °C:	120–180 mPas
Løselighet	
vann:	Ikke hhv. lite blandbar.
Damptrykk	Ikke bestemt
Tetthet og/eller relativ tetthet	
Tetthet ved 20 °C:	0,92–0,97 g/cm³ (DIN 51757)

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 23.02.2026 Versjon 17.0 (erstatter versjon 16.0) revidert den: 23.02.2026

Handelsnavn: TopOil

(fortsatt fra side 5)

9.2 Andre opplysninger	
Utseende:	
Form:	Seigtflytende
Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.	
Antennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.
Eksplosive egenskaper:	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

Opplysninger med hensyn til fysikalske fareklasser	
Eksplosive varer	bortfaller
Brannfarlige gasser	bortfaller
Aerosoler	bortfaller
Oksiderende gasser	bortfaller
Gasser under trykk	bortfaller
Brannfarlige væsker	bortfaller
Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
Pyrofore væsker	bortfaller
Pyrofore faste stoffer	bortfaller
Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
Oksiderende væsker	bortfaller
Oksiderende faste stoffer	bortfaller
Organiske peroksider	bortfaller
Etsende for metaller	bortfaller
Desensibiliserte eksplosive varer	bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
10.2 Kjemisk stabilitet	
Termisk nedbrytning / 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	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
10.5 Uforenlige materialer	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
10.6 Farlige nedbrytingsprodukter	Kullmonoksid og kulldioksid Nitrogenoksider (NOx)

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 23.02.2026 Versjon 17.0 (erstatter versjon 16.0) revidert den: 23.02.2026

Handelsnavn: TopOil

(fortsatt fra side 6)

Ytterligere informasjoner:

Advarsel: Alle materialer som inneholder rester av flytende produkt, f. eks. kluter/filler, kan selvantenne. Etter bruk må du la materialene tørke helt, enten flatt ustrakt eller i en lukket metallbeholder, og deretter kaste dem på godkjent måte.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

CAS: 64742-48-9 alifatiske hydrokarboner, C10-C13

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

Primær irritasjonsvirkning:

Hudetsing/hudirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/ øyeirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper 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.

Aspirasjonsfar Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Subakutt til kronisk toksisitet: Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Ytterligere toksikologiske henvisninger: Produktet er ikke underlagt klassifisering i henhold til beregningsmetoden i de generelle EU-retningslinjene for klassifisering av stoffblandinger - siste gyldige versjon.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

ingen av innholdsstoffene er listet opp

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 23.02.2026 Versjon 17.0 (erstatter versjon 16.0) revidert den: 23.02.2026

Handelsnavn: TopOil

(fortsatt fra side 7)

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Akvatisk toksisitet:	
CAS: 64742-48-9 alifatiske hydrokarboner, C10-C13	
EC50 / 48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
IC50 / 72h	>1.000 mg/l (algae)
LC50 / 96h	>1.000 mg/l (fish)

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.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant

vPvB: Ikke relevant

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

12.7 Andre skadevirkninger

Ytterligere økologiske informasjoner:

Generelle informasjoner: Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

Avsnitt 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefaling: Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Europeisk avfallsliste	
08 01 12	annet maling- og lakkavfall enn det nevnt i 08 01 11
15 01 04	emballasje av metall

Urenset emballasje:

Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Anbefalt rengjøringsmiddel: Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.
Testbensin

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 23.02.2026 Versjon 17.0 (erstatter versjon 16.0) revidert den: 23.02.2026

Handelsnavn: TopOil

(fortsatt fra side 8)

Avsnitt 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer **ADR, ADN, IMDG, IATA**	bortfaller
14.2 FN-forsendelsesnavn **ADR, ADN, IMDG, IATA**	bortfaller
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 relevant
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant
UN "Model Regulation":	bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Direktiv 2004/42/EF Ikke aktuelt

Direktiv 2012/18/EU
Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp

Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprekursorer

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikaprekursorer mellom Fellesskapet og tredjestater

ingen av innholdsstoffene er listet opp

(fortsatt på side 10)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 23.02.2026 Versjon 17.0 (erstatter versjon 16.0) revidert den: 23.02.2026

Handelsnavn: TopOil

(fortsatt fra side 9)

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 produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Relevante setninger H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008 Klassifiseringen av blandingen er generelt basert på beregningsmetoden ved bruk av stoffdata i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008.

Avdeling som utsteder datablad: Abteilung Produktsicherheit
Kontaktperson: Hr. Dr. Starp
Dato for forrige versjon: 26.06.2020
Versjonsnummer for forrige versjon: 16.0

Forkortelser og 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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Anslåtte verdier for akutt giftighet)
Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1

Kilder ESIS : European chemical Substances Information System
ECHA Portal
Sikkerhetsdatablad fra råvareleverandører.

**** Data forandret i forhold til forrige versjon*** Tillegg, slettinger, revisjoner. Oppdatert i henhold til forordning (EU) 2020/878 om endring av forordning (EF) nr: 1907/2006 (REACH)