

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 29.07.2022

Versjon 7.0 (erstatte versjon 6.0)

revidert den: 10.02.2021

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: Hardvoksolje Pigmentert Sølv

Artikkelnummer: 3091

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

Flam. Liq. 3 H226 Brannfarlig væske og damp.

Ytterligere informasjon: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

2.2 Merkingselementer

Farepiktogrammer



GHS02

Varselord

Advarsel

Faresetninger

H226 Brannfarlig væske og damp.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210 Holdes vekk fra varme. Røyking forbudt.
P262 Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.
P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.
P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

Ytterligere informasjon: EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

(fortsett på side 2)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 29.07.2022

Versjon 7.0 (erstatte versjon 6.0)

revidert den: 10.02.2021

Handelsnavn: **Hardvoksolje Pigmentert Søl**

(fortsett fra side 1)

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.
 Benytt alltid støvmaske ved sliping.
 De sikkerhetstiltak som er vanlige i omgang med kjemikalier skal overholdes.

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 Registreringsnummer: 01-2119457273-39	alifatiske hydrokarboner, C10-C13 ☠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066	25-50%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 EF-nummer: 603-117-00-0 Registreringsnummer: 01-2119457558-25	propan-2-ol 🔥 Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	<2,5%
CAS: 7429-90-5 EINECS: 231-072-3 EF-nummer: 013-002-00-1	aluminiumpulver (ustabilisert) 🔥 Flam. Sol. 2, H228; Water-react. 2, H261	≤2,5%

SVHC Ikke brukbar.**Ytterligere informasjon:** Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle informasjon: Angrepne personer må ut i frisk luft.

Etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
 Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.

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

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

Etter svelging: Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. IKKE framkall brekning.

(fortsett på side 3)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 29.07.2022

Versjon 7.0 (erstatte versjon 6.0)

revidert den: 10.02.2021

Handelsnavn: **Hardvoksolje Pigmentert Søl**

(fortsatt fra side 2)

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hodepine
Fortumlet

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved svelging, hhv. oppkast, fare for inntrenging i lungene.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

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

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved oppheting og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.
Kullmonoksyd (CO)
Karbondioksid (CO₂)

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr:

Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.
Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.
Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.
Vanlige tiltak for kjemiske branner.

Ytterligere informasjon

Utbrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes i.h.t. myndighetenes forskrifter.
Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle.

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.

For personell som ikke er nødpersonell

Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring.

For nødhjelpspersonell

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

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.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 29.07.2022

Versjon 7.0 (erstatter versjon 6.0)

revidert den: 10.02.2021

Handelsnavn: **Hardvoksolje Pigmentert Søl**

(fortsatt fra side 3)

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel).
Oppsamlet materiale bortskaffes forskriftsmessig.
Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

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

Brukes bare i godt ventilerte lokaler.
Beskytt mot varme og direkte solpåvirkning.
Hold beholderne tett tillukket.
Unngå aerosoldannelse.
Beholderne må åpnes og håndteres forsiktig.

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:

Hold åndedrettsbeskyttelse i beredskap.
Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

Håndtering:

Selv en liten slurk kan forårsake livstruende lungeskader. Filer fylt med denne væsken må oppbevares utilgjengelig for barn.

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:

Ikke nødvendig.

Ytterligere informasjon om lagervilkårene:

Hold beholderne tett tillukket.
Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.

Lagerklasse:

Lagingsklasse 3: Brannfarlige væsker (TRGS 510)

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 29.07.2022

Versjon 7.0 (erstatte versjon 6.0)

revidert den: 10.02.2021

Handelsnavn: Hardvoksolje Pigmentert Søl

(fortsatt fra side 4)

7.3 Særlig(e)**sluttanvendelse(r)**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere**Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:****67-63-0 propan-2-ol**AG | Langtidsverdi: 245 mg/m³, 100 ppm**DNEL-verdier****67-63-0 propan-2-ol**

Oral	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	26 mg/kg KGew. /Tag
Inhalativ	DNEL Arbeitnehmer (Langzeit - systemische Effekte)	500 mg/m ³
	DNEL Verbraucher (Lanzzeit - systemische Effekte)	89 mg/m ³

PNEC-verdier**67-63-0 propan-2-ol**

PNEC sjøvann	140,9 mg/l
PNEC ferskvann	140,9 mg/l
PNEC sediment (ferskvann)	552 mg/kg
PNEC sediment (sjøvann)	552 mg/kg
PNEC jord	28 mg/kg

Ytterligere informasjoner:

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:**

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.
 Unngå berøring med øyne og hud.
 Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.
 Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.
 Ikke ha pussefiller som er vætet av produktet i bukselommene.
 Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Åndedrettsvern

Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.
 Åndedrettsbeskyttelse bare ved aerosol- eller tåkedannelse.
 Ved korttidig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsettning: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.
 Halvmaske med rund gjenget tilkobling EN 148-1 (skru-filter) og kombinasjonsfilter A1 - P2 i henhold til tysk DIN EN 14387.
 Bruk et godt, luftrensende og luftmatet åndedrettsvern som oppfyller anerkjente standarder dersom risikovurderingen krever dette.

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 29.07.2022

Versjon 7.0 (erstatte versjon 6.0)

revidert den: 10.02.2021

Handelsnavn: **Hardvoksolje Pigmentert Søl**

(fortsatt fra side 5)

Håndvern

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

Beskyttelseshansker

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

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

hanskemateriale

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjenne tegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsberegnes, og denne må testes før bruk.

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

Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,4$ mm

For blandingen må penetrasjonstiden være minst 480 minutter (Permeasjon i henhold til EN 374 Del 3: Nivå 6).

For kontakt på høyst 15 minutter sammenhengende er hansker av følgende materialer egnet:

Nitrilkautsjuk

Vern av øyne/ansikt

Tettsittende vernebrille

Kroppsværn:

Arbeidsbeskyttelsesdrakt

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper alminnelige opplysninger

Fysisk tilstand

Flytende

Farge

i.h.t. produktbetegnelse

Lukt

Mild

Luktterskel:

Ikke bestemt.

Smeltepunkt/frysepunkt

Ikke bestemt.

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

> 180 °C

Antennelighet

Blandingen er i stand til å ta fyr eller bli satt i brann.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense**Nedre:**

0,6 Vol %

Øvre

7,0 Vol %

Flammepunkt

+26 °C (DIN EN ISO 2719)

Antennelsestemperatur:

240 °C

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 29.07.2022

Versjon 7.0 (erstatte versjon 6.0)

revidert den: 10.02.2021

Handelsnavn: Hardvoksolje Pigmentert Søl

(fortsatt fra side 6)

Spaltingstemperatur	Ikke bestemt.
pH	Blandingen er ikke-polær / aprotisk.
Viskositet:	
Kinematisk viskositet ved 20 °C	23 s (DIN EN ISO 2431/4mm)
Dynamisk:	Ikke bestemt.
Løselighet	
vann:	Ikke, hhv. lite blandbar.
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke bestemt.
Damptrykk ved 20 °C	1 hPa
Tetthet og/eller relativ tetthet	
Tetthet ved 20 °C:	0,91 - 0,92 g/cm ³ (DIN 51757)
Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
9.2 Andre opplysninger	
Utseende:	
Form:	Seigtflytende
viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet	
Selvantennelsestemperatur	Produktet er ikke selvantennelig.
Eksplorative egenskaper:	Ikke bestemt.
Løsningsmiddel-separasjonstest:	<3% ADR/RID
Løsningsmiddelandel:	
VOC (EF)	< 500 g/l (VOC-max. Kat A/i (2010) = 500 g/l)
Tilstandsending	
Fordampingshastighet	Ikke bestemt.
Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser	
Eksplorative varer	bortfaller
Brannfarlige gasser	bortfaller
Aerosoler	bortfaller
Oksiderende gasser	bortfaller
Gasser under trykk	bortfaller
Brannfarlige væsker	Brannfarlig væske og damp.
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

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 29.07.2022

Versjon 7.0 (erstatte versjon 6.0)

revidert den: 10.02.2021

Handelsnavn: Hardvoksolje Pigmentert Sølv

(fortsatt fra side 7)

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 spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig lagring og håndtering.

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 Kullmonoksyd og kulldioksyd
Kvelstoffoksyder (NOx)
Ved oppheting og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.

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:

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)

67-63-0 propan-2-ol

Oral	LD50	5.045 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	12.800 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50 / 4h	30 mg/l (rat)

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 kjønnseller Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 29.07.2022

Versjon 7.0 (erstatter versjon 6.0)

revidert den: 10.02.2021

Handelsnavn: **Hardvoksolje Pigmentert Sølv**

(fortsatt fra side 8)

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.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Akvatisk toksisitet:

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 brukbar.

vPvB: Ikke brukbar.

12.6 Hormonforstyrrende

egenskaper Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

12.7 Andre skadevirkninger

Ytterligere økologiske informasjon:

Generelle informasjon: 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.

Europeiske avfallslisten

08 01 11* maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

15 01 10* emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

(fortsatt på side 10)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 29.07.2022

Versjon 7.0 (erstatte versjon 6.0)

revidert den: 10.02.2021

Handelsnavn: Hardvoksolje Pigmentert Søl

(fortsatt fra side 9)

Ikke rengjort emballasje:**Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.**Anbefalt rengjøringsmiddel:** Testbensin
Osmo Penselrengjøring**Avsnitt 14: Transportopplysninger****14.1 FN-nummer eller ID-nummer****ADR, IMDG, IATA** UN1263**14.2 FN-forsendelsesnavn****ADR** 1263 MALING
IMDG, IATA PAINT**14.3 Transportfareklasse(r)****ADR****klasse** 3 (F1) Brannfarlige væsker
Fareseddel 3**IMDG, IATA****Class** 3 Brannfarlige væsker
Label 3**14.4 Emballasjegruppe****ADR, IMDG, IATA** III**14.5 Miljøfarer****Marine pollutant:** Nei**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk** Advarsel: Brannfarlige væsker**Farenummer (Kemler-tall):** 30**EMS-nummer:** F-E, S-E**Stowage Category** A**14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke brukbar.

Transport/ytterligere informasjoner:**ADR****Begrenset mengde (LQ)** 5L**Unntatte mengder (EQ)** Kode: E1

Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml

Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 1000 ml

Transportkategori

3

Tunnel restriksjonskode

D/E

(fortsatt på side 11)

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

Trykkdato: 29.07.2022

Versjon 7.0 (erstatte versjon 6.0)

revidert den: 10.02.2021

Handelsnavn: Hardvoksolje Pigmentert Søl

(fortsatt fra side 10)

IMDG**Limited quantities (LQ)**

5L

Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

UN "Model Regulation":

UN 1263 MALING, 3, III

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****Direktiv 2012/18/EU****Spesifiserte farlige stoffer -****VEDLEGG I**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Seveso kategori

P5c

**Mengdegrensning (i tonn) for
anvendelsen av krav til****virksomheter på lavere nivå** 5,000 t**Mengdegrensning (i tonn) for
anvendelsen av krav til****virksomheter på høyere nivå** 50,000 t**Forordning (EF) nr. 1907/2006****VEDLEGG XVII**

Begrensninger: 3

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 utgangsstoffer for narkotika

ingen av innholdsstoffene er listet opp

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

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Nasjonale forskrifter:**VOC (EU)**

< 500 g/l (VOC-max. Kat A/i (2010) = 500 g/l)

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 kontraktmessig rettsforhold.

(fortsatt på side 12)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 29.07.2022

Versjon 7.0 (erstatter versjon 6.0)

revidert den: 10.02.2021

Handelsnavn: **Hardvoksolje Pigmentert Søl**

(fortsatt fra side 11)

Arsaker til endringer**Relevante satser**

Reach Annex II (2021)

H225 Meget brannfarlig væske og damp.
 H228 Brannfarlig fast stoff.
 H261 Ved kontakt med vann utvikles brannfarlige gasser.
 H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
 EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**Anbefalt begrensning av
 bruken**

Oppbevares utilgjengelig for barn.

**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

**Versjonsnummer for tidligere
 versjon:**

6.0

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)
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 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
 Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2
 Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3
 Flam. Sol. 2: Brannfarlige faste stoffer – Kategori 2
 Water-react. 2: Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser – Kategori 2
 Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2
 STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3
 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)