

Säkerhetsdatablad

Kinesisk Träolja

Utgiven: 2019-04-24

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Kinesisk Träolja

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning: Ytbehandling. Träskydd
Träolja för utomhusbruk

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Företag: M&P Paint & Coatings AB

Adress: August Barks gata 1
421 32 Västra Frölunda

Land: SVERIGE

E-post: sdb@mppc.se

Telefon: 031-773 80 71

Fax: 031-773 80 72

Hemsida: www.mppc.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: 112 - begär Giftinformation

För mindre akuta frågor/rådgivning: 010-456 6700 må-fr 9-17

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Produkten ska inte klassificeras som farlig i enlighet med klassificerings- och märkningsreglerna för ämnen och blandningar.

2.2 Märkningsuppgifter

Tilläggsinformation

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

EUH208 Innehåller 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

VOC: Denna produkt innehåller max 700 g VOC:/L. Gränsvärdet är 700 g VOC:/L (kat. A/f)

2.3 Andra faror

Risk för självantändning av indränkta trasor etc. Använda trasor mm ska läggas i vatten eller eldas upp.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

| Ämne | CAS-nr | EG-nr | REACH reg.nr | Koncentration | Noteringar | CLP-klassificering |
|------|--------|-------|--------------|---------------|------------|--------------------|
|------|--------|-------|--------------|---------------|------------|--------------------|

Säkerhetsdatablad

Kinesisk Träolja

Utgiven: 2019-04-24

| | | | | | | |
|---|--------------|-----------|------------------|----------|--|--|
| Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater | 1174522-09-8 | 918-481-9 | 01-2119457273-39 | 40 - 60% | | Asp. Tox. 1;H304 |
| 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one | 64359-81-5 | 264-843-8 | | < 0,1% | | Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H312 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1A;H317 STOT SE 3;H335 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 |

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|---------------------|---|
| Inhalation: | Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag. |
| Förtäring: | Framkalla ej kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. |
| Hudkontakt: | Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag. |
| Ögonkontakt: | Skölj försiktigt med ljummet vatten i flera minuter. Sök läkare om symptomen kvarstår. |
| Allmänt: | Vid minsta tvekan eller om symptom kvarstår, sök läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet, placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Produkten innehåller små mängder av allergent ämne. Risk för sensibilisering eller allergiska reaktioner kan inte uteslutas. Kan orsaka lätt irritation av hud och ögon. Inandning av ånga/spraydimma kan orsaka irritation i de övre luftvägarna.

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

Behandlas symtomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

| | |
|------------------------------|---|
| Lämpliga släckmedel: | Släck med pulver, skum eller koldioxid. |
| Olämpliga släckmedel: | Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden. |

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej brandfarligt, men brännbar. Kan i händelse av eldsvåda orsaka skadliga rökgaser. Explosiva blandningar kan bildas med luft i samband med uppvärmning/exponering för brand. Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand använd friskluftsmask.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

| | |
|---|--|
| För annan personal än räddningspersonal: | Använd lämplig skyddsutrustning. Tills se god ventilation. Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder. |
|---|--|

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Säkerhetsdatablad

Kinesisk Träolja

Utgiven: 2019-04-24

Undvik att låta spill nå mark, avlopp eller ytvatten. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd produkten under väl ventilerade förhållanden, i första hand utomhus. Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Ät, drick och rök inte under pågående arbete.

Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras torrt. Förvara i väl ventilerat utrymme. Förvaras vid temperatur under 50°C. Förvaras frostfritt. Undvik direkt solljus. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

| Ämnesnamn | Tidsperiod | ppm | mg/m3 | fiber/cm3 | Kommentar | Anm |
|---|------------|-----|-------|-----------|---|-----|
| Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater | NGV | | 350 | | dekaner och andra högre alifatiska kolväten | V |
| Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater | KGV | | 500 | | dekaner och andra högre alifatiska kolväten | V |

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd: Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

Personlig skyddsutrustning, hudskydd: Använd lämpliga skyddskläder. Förorenade kläder bör tvättas innan de används igen.

Säkerhetsdatablad

Kinesisk Träolja

Utgiven: 2019-04-24

Personskyddsutrustning, handskar:

Vid direkt hudkontakt ska skyddshandskar användas. Butylgummi.

En handskes lämplighet och hållbarhet är beroende på användningen, t.ex. hur ofta den används och hur länge den kommer i kontakt med ämnet, handskmaterialets tjocklek, funktion och kemisk motståndskraft. Kontakta handskleverantören för rådgivning.

Personlig skyddsutrustning, andningskydd:

Använd andningskydd vid otillräcklig ventilation. Filtertyp: A

Begränsning av miljöexponeringen:

Förhindra större utsläpp i mark, vatten och avlopp. Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| Parameter | Värde/enhet |
|----------------------|------------------------------|
| Tillstånd | Oljig Vätska |
| Färg | Bärnsten Brun |
| Lukt | Karakteristisk Lösningemedel |
| Löslighet | Löslighet i vatten: Olöslig |
| Explosiva egenskaper | Ej tillämpligt. |
| Oxidationsegenskaper | Ej tillämpligt. |

| Parameter | Värde/enhet | Anmärkningar |
|---|-------------|---------------|
| pH (brukslösning) | Data saknas | |
| pH (koncentrerad) | Data saknas | |
| Smältpunkt | Data saknas | |
| Fryspunkt | Data saknas | |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | Data saknas | |
| Flampunkt | 65 °C | (sluten kopp) |
| Avdunstningshastighet | Data saknas | |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | Data saknas | |
| Brännbarhetsgräns | Data saknas | |
| Explosionsgränser | Data saknas | |
| Ångtryck | Data saknas | |
| Ångdensitet | Data saknas | |
| Relativ densitet | 0,85 | |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten | Data saknas | |
| Självantändningstemperatur | Data saknas | |
| Sönderfallstemperatur | Data saknas | |
| Viskositet | Data saknas | |
| Luktröskel | Data saknas | |

9.2 Annan information

| Parameter | Värde/enhet | Anmärkningar |
|-----------------------|--------------------------|--------------|
| Kinematisk viskositet | >20,5 mm ² /s | |

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten innehåller inga ämnen som kan ge upphov till farliga reaktioner under normala hanterings- och användningsförhållanden.

Säkerhetsdatablad

Kinesisk Träolja

Utgiven: 2019-04-24

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med följande: Oxideringsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inget, vid förvaring i enlighet med rekommendationerna.

Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet:

Oxiderad linfröolja, cas-no 68649-95-6

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|----------------|----------|-----------|-------|
| Råtta | LD50 | | > 4790mg/kg bw | | | |

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Akut dermal toxicitet:

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater, cas-no 1174522-09-8

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|----------------|----------|-----------|-------|
| Kanin | LD50 | | > 5000mg/kg bw | | | |

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Akut inhalationstoxicitet:

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater, cas-no 1174522-09-8

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|--------------|----------------|-----------|----------|-----------|-------|
| Råtta | LC50 (ångor) | 4h | 4,951mg/l | | | |

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Frätskada/irritation på huden: Vid långvarig kontakt kan produkten torka ut huden.
Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kontakt med ögonen kan förorsaka sveda och irritation.
Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Andningssensibilisering eller hudsensibilisering

4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one, cas-no 64359-81-5

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|-------|------------------|-----------|-------|
| Marsvin | | | | Sensibiliserande | OECD 406 | |

Produkten innehåller små mängder av allergent ämne. Risk för sensibilisering eller allergiska reaktioner kan inte uteslutas.
Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Säkerhetsdatablad

Kinesisk Träolja

Utgiven: 2019-04-24

| | |
|----------------------------------|---|
| Mutagenitet i könsceller: | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| Cancerframkallande: | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| Reproduktionstoxicitet: | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| Enstaka STOT-exponering: | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| Upprepad STOT-exponering: | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| Fara vid aspiration: | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| Annan giftig inverkan: | Inandning av ånga/spraydimma kan orsaka irritation i de övre luftvägarna. |

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater, cas-no 1174522-09-8

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|-----------|---------------------------------|----------------|---------|----------|----------|-----------|-------|
| Kräftdjur | Daphnia magna | 72h | EL0 | 1000mg/l | | | |
| Alger | Pseudokirchneriella subcapitata | 72h | EL0 | 1000mg/l | | | |
| Fisk | Oncorhynchus mykiss | 96h | LL0 | 1000mg/l | | | |

4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one, cas-no 64359-81-5

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|-----------|-------------------------|----------------|---------|-------------|----------|-----------|-------|
| Kräftdjur | Daphnia magna | 48h | 48hEC50 | 0,0097mg/l | | OECD 202 | |
| Fisk | Oncorhynchus mykiss | 96h | 96hLC50 | 0,0078mg/l | | OECD 203 | |
| Alger | Scenedesmus subspicatus | 72h | 72hEC50 | 0,025mg/l | | OECD 201 | |
| Kräftdjur | Daphnia magna | 21d | 21dNOEC | 0,00040mg/l | | OECD 211 | |
| Fisk | | 28d | 28dNOEC | 0,00048mg/l | | OECD 210 | |
| Alger | Scenedesmus subspicatus | 72h | 72hNOEC | < 0,015mg/l | | OECD 201 | |

Oxiderad linfröolja, cas-no 68649-95-6

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|-----------|-------------------------|----------------|---------|-----------|----------|-----------|-------|
| Fisk | Danio rerio (zebrafisk) | 96h | 96hLC50 | > 390mg/l | | | |
| Bakterier | Pseudomonas putida | 72h | 72hEC10 | 6000mg/l | | | |

Förhindra utsläpp till mark, luft och vatten.

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one, cas-no 64359-81-5

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|-------|------------------------------|-----------|-------|
| | | | | | Lätt biologiskt nedbrytbart. | OECD 308 | |

Säkerhetsdatablad

Kinesisk Träolja

Utgiven: 2019-04-24

Oxiderad linfröolja, cas-no 68649-95-6

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|-------|-----------------------------|-----------|-------|
| | | | | | Lätt biologiskt nedbrytbar. | | |

Testdata finns ej tillgängligt. Förväntas vara biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Testdata finns ej tillgängligt. Förväntas inte att lagras i biomassa.

12.4 Rörligheten i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Om denna produkt blir ett avfall i det tillstånd som den levererats uppfyller den inte kriterierna för farligt avfall (direktiv 2008/98/EU). Avfallshantering ska ske i enlighet med gällande regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Lokala bestämmelser kan vara strängare än regionala eller nationella krav.

Icke rengjord förpackning ska sopsorteras enligt lokala avfallsbestämmelser. Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning.

Undvik onödiga utsläpp till miljön.

EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex.

Avfallskategori: 08 01 12 Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11

Om denna produkt är blandad med annat avfall kan denna kod vara ogiltig. Om produkten blandats med annat avfall ska den korrekta EWC-koden anges. För ytterligare information kontakta den lokala avfallshanteraren.

AVSNITT 14: Transport information

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer: Ej tillämpligt.

14.2 Officiell transportbenämning: Ej tillämpligt.

14.3 Faroklass för transport: Ej tillämpligt.

14.4 Förpackningsgrupp: Ej tillämpligt.

14.5 Miljöfaror: Ej tillämpligt.

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer: Ej tillämpligt.

14.2 Officiell transportbenämning: Ej tillämpligt.

14.3 Faroklass för transport: Ej tillämpligt.

14.4 Förpackningsgrupp: Ej tillämpligt.

14.5 Miljöfaror: Ej tillämpligt.

Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer: Ej tillämpligt.

14.2 Officiell transportbenämning: Ej tillämpligt.

14.3 Faroklass för transport: Ej tillämpligt.

14.4 Förpackningsgrupp: Ej tillämpligt.

14.5 Miljöfaror: Ej tillämpligt.

Säkerhetsdatablad

Kinesisk Träolja

Utgiven: 2019-04-24

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

| | | | |
|---|-----------------|--------------------------------|-----------------|
| 14.1 UN-nummer: | Ej tillämpligt. | 14.4 Förpackningsgrupp: | Ej tillämpligt. |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | Ej tillämpligt. | 14.5 Miljöfaror: | Ej tillämpligt. |
| 14.3 Faroklass för transport: | Ej tillämpligt. | | |

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar:
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT: Specific Target Organ Toxicity

Referens till litteratur och datakällor: Säkerhetsdatablad och annan information från leverantörer.
ECHA reg. sub.: ECHA database for information on registered substances.

Övrig information: Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.

Datum: 2019-04-24

Klassificeringsmetod: Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter.

Lista över relevanta H-satser

| | |
|------|---|
| H302 | Skadligt vid förtäring. |
| H304 | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. |
| H312 | Skadligt vid hudkontakt. |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna. |
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |
| H410 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |

Kvalitetsförsäkran för SDS: Detta säkerhetsdatablad är baserat på kända data vid revideringsdatumet.

SDS har utarbetats av

Säkerhetsdatablad

Kinesisk Träolja

Utgiven: 2019-04-24

Företag: M&P Paint & Coatings AB
Land: SVERIGE
Dokumentets språk: SE