



SÄKERHETS DATABLAD

Enligt 453/2010 och 1272/2008

(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)

Utfärdat 2015-06-22

Ersätter blad utfärdat 2013-01-30

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

PARAFFIN OLJA

Leverantörens produktnummer

105275

Andra namn eller synonymer

Vit högraffinerad mineralolja, smörjolja

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

Identifierade användningar

Olja för alternativ ytbehandling

Olja för behandling av bänkskivor och skärbrädor

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag

Herdins Färgverk

Box 711

79129 FALUN

Kontaktperson

Dag Fredrixon

Telefon

023-33060

E-post

d.fredrixon@herdins.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I nödläge kontakta Giftinformationscentralen, larmnr 112

Giftinformationscentralen (Sverige) icke-akut: Tel 08-33 12 31; <http://www.giftinformationscentralen.se>

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 1272/2008

Detta ämne är inte klassificerat som farligt vid bedömning enligt 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter enligt 1272/2008

Faropiktogram Ej tillämpligt

Signalord Ej tillämpligt

Faroangivelser Ej tillämpligt

2.3 Andra faror

Ej relevant.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Denna produkt består av ett rent eller nästan rent ämne.

3.1 Ämnen

Beståndsdel	Renhet
VIT MINERALOLJA	
CAS nr 8042-47-5	80 - 100%
EG nr 232-455-8	

Förekomst av föroreningar, stabiliseringsmedel eller andra enskilda beståndsdelar än huvud-beståndsdel framgår av det kemiska namnet och renhetsgraden.

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning

Låt den skadade vila på varm plats med frisk luft samt skölj näsa, mun och svalg med vatten. Kvarstår symptom uppsök läkare.

Vid kontakt med ögonen

För säkerhets skull, spola ögat med vatten. Om symptom uppkommer, kontakta läkare.

Vid hudkontakt

Tag av förorenade kläder.

Normal tvättning av huden anses som tillräckligt; Om symptom ändå uppkommer, kontakta läkare.

Vid förtäring

Kontakta läkare (Nödtele 112). Framkalla EJ kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare, relevant information tillgänglig.

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Släckes med vattendimma, pulver, koldioxid eller alkoholbeständigt skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brinner under utveckling av rök innehållande hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) samt, vid ofullständig förbränning, aldehyder och andra giftiga, hälsofarliga, irriterande eller miljöfarliga ämnen.

Avger brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft.

Produkten är inte brandfarlig.

Produkten är inte oxiderande.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand använd friskluftsmask.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämpliga allergitestade skyddshandskar vid sanering.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill kan torkas upp, eller spolats bort med vatten. Större spill bör samlas upp och skickas till förbränning enligt lokala regler.

Förorenad produkt lämnas som kemikalieavfall och deklarerar som icke farligt gods.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Ej tillämpligt

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagras ej över normal rumstemperatur.

Förvaras endast i originalförpackningen.

7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden AFS 2011:18, Sverige

Samtliga ingredienser (se Avsnitt 3) saknar hygieniska gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen

För förebyggande av risker i arbetet behöver ingen speciell hänsyn tas till denna produkt utöver de allmänna krav som följer av EU-direktiv 89/391 samt nationell arbetsmiljölagstiftning.

Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

Skyddshandskar behövs normalt inte med anledning av egenskaperna hos denna produkt. Skyddshandskar kan behövas på grundval av andra arbetsförhållanden, t ex nötning, temperaturförhållanden eller mikrobiologiska faror. Särskilt känsliga personer kan använda handskar märkta "Low Chemical resistant" eller "Waterproof" eller med vidstående piktogram.

För begränsning av miljöexponering, se Avsnitt 12.



AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Utseende	Form: olja Färg: färglös
b) Lukt	Ingen eller okarakteristisk lukt
c) Lukttröskel	Ej tillämpligt
d) pH-värde	Ej tillämpligt
e) Smältpunkt/frys punkt	-25 °C
f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	400 °C vid atmosfärtryck (101325 Pa)
g) Flampunkt	195 °C
h) Avdunstningshastighet	Ej tillämpligt
i) Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt
j) Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej tillämpligt
k) Ångtryck	Ej tillämpligt
l) Ångdensitet	Ej tillämpligt
m) Relativ densitet	0,851 kg/L
n) Löslighet	Löslighet i vatten: Mycket svårslöslig (<0.1%) Löslig i PETROLEUMNAFTA
o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt
p) Självantändningstemperatur	Ej tillämpligt
q) Sönderfallstemperatur	Ej tillämpligt
r) Viskositet	24 cSt
s) Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt
t) Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt

9.2 Annan information

Inga uppgifter tillgängliga

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

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

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ej angivet

10.5 Oförenliga material

Ej angivet

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

LD50 kanin Dermal 24h > 2000 mg/kg.

LC50 råtta Inhalation 4h > 7,8 mg/l.

LD50 råtta Oralt 24h > 2000 mg/kg.

Frätande/irriterande på huden

Säkra uppgifter om frätande eller irriterade egenskaper saknas. Det finns ingen anledning att misstänka sådana effekter, men behandla ändå ämnet med försiktighet och rapportera eventuella symptom eller skador till tillverkaren eller distributören.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Säkra uppgifter om effekter på ögat saknas. Det finns ingen anledning att misstänka sådana effekter, men behandla ändå ämnet med försiktighet och rapportera eventuella symptom eller skador till tillverkaren eller distributören.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Säkra uppgifter om specifik överkänslighet vid inandning eller hudkontakt saknas. Det finns ingen anledning att misstänka sådana effekter, men behandla ändå ämnet med försiktighet och rapportera eventuella symptom eller skador till tillverkaren eller distributören.

Mutagenitet i könsceller

Säkra uppgifter om mutagen effekt i könsceller saknas. Det finns ingen anledning att misstänka sådana effekter, men behandla ändå ämnet med försiktighet och rapportera eventuella symptom eller skador till tillverkaren eller distributören.

Cancerogenitet

Säkra uppgifter om carcinogen effekt saknas. Det finns ingen anledning att misstänka sådana effekter, men behandla ändå ämnet med försiktighet och rapportera eventuella symptom eller skador till tillverkaren eller distributören.

Reproduktionstoxicitet

Säkra uppgifter om reproduktionsstörande effekt saknas. Det finns ingen anledning att misstänka sådana effekter, men behandla ändå ämnet med försiktighet och rapportera eventuella symptom eller skador till tillverkaren eller distributören.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Lätt tillgängliga primärdata till uppgifter om signifikant icke-dödlig toxicitet hos människor efter enstaka exponering, enligt kriterierna i 1272/2008 Bilaga I saknas. Vid behov av utförliga data, konsultera toxikologisk expertis.

Säkra uppgifter om icke-dödlig toxicitet hos människor efter enstaka exponering saknas. Det finns ingen anledning att misstänka sådana effekter, men behandla ändå ämnet med försiktighet och rapportera eventuella symptom eller skador till tillverkaren eller distributören.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Lätt tillgängliga primärdata till uppgifter om signifikant icke-dödlig toxicitet hos människor efter upprepad exponering, enligt kriterierna i 1272/2008 Bilaga I saknas. Vid behov av utförliga data, konsultera toxikologisk expertis.

Säkra uppgifter om icke-dödlig toxicitet hos människor efter upprepad exponering saknas. Det finns ingen anledning att misstänka sådana effekter, men behandla ändå ämnet med försiktighet och rapportera eventuella symptom eller skador till tillverkaren eller distributören.

Fara vid aspiration

24 cSt

11.1.7 Information om sannolika exponeringsvägar

Exponeringen måste bedömas enligt nedströmsanvändarens kemikaliesäkerhetsbedömning enligt 1907/2006 Artikel 37.

11.1.9 Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Såvitt vi vet har inga kroniska effekter rapporterats för denna produkt.

11.1.10 Interaktiva effekter

Såvitt vi vet har inga synergistiska effekter rapporterats för denna produkt eller någon av dess ingredienser.

11.1.13 Annan information

Såvitt vi vet påverkar denna produkt inte omdömet i avsedd användning.

Inverkan på människans mikroflora kan ej påvisas eller är obetydlig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Inga ekologiska skador är kända eller förväntade vid normal användning.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är nedbrytbar i naturen.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Denna produkt eller dess ingredienser ackumuleras ej i naturen.

12.4 Rörlighet i jord

Uppgift om rörlighet i naturen saknas men det finns ingen anledning att anta att produkten är miljöskadlig av denna anledning.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnet är varken ett PBT- eller vPvB-ämne.

12.6 Andra skadliga effekter

Uppgifter saknas.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering för produkten

Produkten är inte klassad som farligt avfall.

Beakta även lokala regler för avfallshantering.

Klassificering enligt 2008/98

Rekommenderad avfallskod: 08 01 12 Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11.

Återvinning av produkten

Denna produkt återvinns normalt inte.

AVSNITT 14: Transportinformation

Denna produkt förväntas endast transporteras på väg eller järnväg och är därför endast bedömd enligt regelverken ADR/RID. Skulle annat transportsätt bli aktuellt, kontakta utgivaren av detta säkerhetsdatablad.

14.1 UN-nummer

Ej klassat som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

VOC-gränsvärde (Kat A/f): 700 g/l (2010),

Produktens VOC: <700 g/l

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

AVSNITT 16: Annan information

16a. Upplysningar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen

Revisioner av detta dokument

Tidigare versioner

2013-01-30 Revisionerna har om ej annat anges skett som ett led i allmän översyn baserad på förändrade bestämmelser

2007-11-20 För information om tidigare sammansättningar, kontakta leverantören

16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

Combust Liq Brännbar vätska med flampunkt >93 °C

No tox haz Ej klassificerad som giftig

No environmental hazard Ej klassat som miljöfarligt

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg

16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Datakällor

Troligen säker information från leverantören eller tillverkaren

Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

453/2010 KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

1272/2008 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

AFS 2011:18 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden

89/391 RÅDETS DIREKTIV (89/391/EEG) av den 12 juni 1989 om åtgärder för att främja förbättringar av arbetstagarnas säkerhet och hälsa i arbetet

1907/2006 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG Artikel 37 KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EG) nr 552/2009 av den 22 juni 2009 om ändring av bilaga XVII till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

2008/98 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv

16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen

Troligen säker information från leverantören eller tillverkaren.

16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser

16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljön

Varning för felaktig användning

Denna produkt förväntas inte orsaka allvarlig skada för människor eller miljön. Tillverkaren, distributören eller leverantören kan dock inte ta ansvar för ovanlig eller brottslig användning av produkten.

Övrig relevant information**Uppgifter om detta dokument**

Detta säkerhetsdatablad har genererats av programmet KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Teknikringen 10, SE-583 30 Linköping, Sverige.