

SÄKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Wood Oil

Produkt nr.

17805

REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Träolja

Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

MRON Sales & Solutions AB

Kungsporten 4 A

SE-427 50 Billdal

tlf: +46 31 7001780

info@mron.se

Kontaktperson

Pär Hallén

E-mail

info@mron.se

SDS utarbetad

2024-06-17

SDS Version

1.0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 Giftinformation eller Giftinformationscentralen, Karolinska sjukhuset, tfn 08-33 12 31 Se punkt 4: Förstahjälpen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Asp. Tox. 1; H304

Aquatic Chronic 3; H412

EUH066, EUH208

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram**Signalord**

Fara

Faroangivelser

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. (H304)
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. (H412)
Innehåller 3-Jod-2-propynylbutylcarbammat, Propiokonazol; (+)-1-[2-(2,4-diklorfenyl)-4-propyl-1,3-dioxalin-2-ylmetyl]-1H-1,2,4-triazol. Kan orsaka en allergisk reaktion. (EUH208).
Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. (EUH066)

Skyddsangivelser	Allmänt	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101). Förvaras oåtkomligt för barn. (P102).
	Förebyggande	Undvik utsläpp till miljön. (P273). Använd skyddshandskar. (P280).
	Åtgärder	VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Framkalla INTE kräkning. (P301+P310+P331).
	Förvaring Avfall	Förvaras inlåst. (P405). Innehållet/behållaren lämnas til en godkänd avfallsanläggning. (P501).

Innehåller

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater, Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (< 0,1% benzen)

2.3 Andra faror

Produkten innehåller en liten mängd av teratogena ämnen som kan ge varaktiga skador på människors avkomma.
Produkten innehåller en liten mängd av ämnen som kan vara skadliga för fortplantningsfunktionerna.
Fara vid aspiration: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Produkten innehåller organiska lösningsmedel. Upprepad exponering för organiska lösningsmedel kan ge skador på nervsystemet och inre organ, t.ex. lever, njurar.

Annan märkning

-

Annat

Kännbar märkning. Skall levereras i emballage med barnsäker förslutning om produkten säljs i butik.

VOC

VOC-MAX: 525 g/l, VOC GRÄNSVÄRDE (A/f (LB)): 700 g/l.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

NAMN: IDENTIFIKATIONS NR.: HALT: CLP KLASSIFICERING:	Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (< 0,1% benzen) CAS-nr: 64742-48-9 EG-nr:265-150-3 Index-nr: 649-327-00-6 60-80% Asp. Tox. 1 H304, EUH066
NOTE:	S
NAMN: IDENTIFIKATIONS NR.: HALT: CLP KLASSIFICERING:	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater EG-nr:918-481-9 REACH-nr: 01-2119457273-39 5-10% Asp.Tox.1 H304, EUH066
NAMN: IDENTIFIKATIONS NR.: HALT: CLP KLASSIFICERING:	Propiokonazol; (+)-1-[2-(2,4-diklorfenyl)-4-propyl-1,3-dioxalin-2-ylmetyl]-1H-1,2,4-triazol CAS-nr: 60207-90-1 EG-nr:262-104-4 Index-nr: 613-205-00-0 <1% Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H302, H317, H400, H410
NAMN: IDENTIFIKATIONS NR.: HALT: CLP KLASSIFICERING:	2-Etylhexansyra, zirkoniumsalt CAS-nr: 22464-99-9 EG-nr:245-018-1 <1% Repr. 2 H361
NAMN: IDENTIFIKATIONS NR.: HALT: CLP KLASSIFICERING:	3-Jod-2-propynylbutylcarbammat CAS-nr: 55406-53-6 EG-nr:259-627-5 Index-nr: 616-212-00-7 <1% Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, STOT RE 1, STOT RE 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H302, H317, H318, H331, H372, H373, H400, H410

(*) Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.
S = Organiskt lösningsmedel.

Annan information

ATEmix(inhale, vapour) > 20

ATEmix(oral) > 2000

N chronic (CAT 3) Sum = $\sum(C_i/M(\text{chronic})) \cdot 25 \cdot 0,1 \cdot 10^{\wedge} \text{CATi}$ = 2,7104 - 4,0656

N acute (CAT 1) Sum = $\sum(C_i/M(\text{acute})) \cdot 25$ = 0,063712 - 0,095568

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad. Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

För ut den skadade personen i friska luften. Sörj för att den skadade har tillsyn. Vid medvetslöshet: lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans.

Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas.

Förtäring

Vid förtäring, kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Ge den drabbade vatten att dricka om denne är vid medvetande. Försök EJ framkalla kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen. Förebygg chock genom att hålla den skadade varm och i stillhet. Ge konstgjord andning om andningen upphör. Vid medvetslöshet: lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans. Symptom på kemisk lunginflammation kan tillkomma efter flera timmar. Personer som har svält produkten ska därför stå under medicinsk uppsikt minst 48 timmar.

Brännskada

Ej tillämpligt.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Fara vid aspiration: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Neurotoxiska effekter: Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden blir därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion, hos extra känsliga personer.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök omedelbart läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga särskilda.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med spill. Undvik att andas in ångor från spill.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna. Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur, sågspån eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så långt möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik statisk elektricitet. Elektrisk utrustning bör skyddas i enlighet med gällande normer. För att avleda statisk elektricitet vid överföring skall behållarna förbindas med jord och förbindas med mottagarbehållaren med en ledning. Använd ej gnistbildande verktyg.

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna. Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen. Se avsnitt 8 om personligt skydd. Undvik direktkontakt med produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Lagringstemperatur

Ingen data tillgänglig.

7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden

Ingen data

DNEL / PNEC

DNEL (2-Etylhexansyra, zirkoniumsalt): 32 mg/m³

Exposure: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (2-Etylhexansyra, zirkoniumsalt): 6.49 mg/kg bw/day

Exposure: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (2-Etylhexansyra, zirkoniumsalt): 8 mg/m³

Exposure: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-Etylhexansyra, zirkoniumsalt): 3.25 mg/kg bw/day

Exposure: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-Etylhexansyra, zirkoniumsalt): 2.5 mg/kg bw/day

Exposure: Oralt

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

PNEC (2-Etylhexansyra, zirkoniumsalt): 360 µg/L

Exposure: Färskvatten

Exponeringens varaktighet: Enstaka

PNEC (2-Etylhexansyra, zirkoniumsalt): 36 µg/L

Exposure: Havsvatten

Exponeringens varaktighet: Enstaka

PNEC (2-Etylhexansyra, zirkoniumsalt): 493 µg/L

Exposure: Intermittent release

Exponeringens varaktighet: Kontinuerlig

PNEC (2-Etylhexansyra, zirkoniumsalt): 1.06 mg/kg soil dw

Exposure: Jord

Exponeringens varaktighet: Enstaka

8.2 Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

Generellt

lakta normal industrihygien.

Exponeringsscenarioer

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarioer som anges i bilagan följas.

Exponeringsgräns

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

Tekniska åtgärder

Vidta allmän försiktighet vid användning av produkten. Undvik att inandas gas och damm.

Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Personlig skyddsutrustning



Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Rekommenderad: A. Klass 2 (medium kapacitet). Brun.

Hudskydd

Använd egna beskyttelseskläder, der er EN-godkendt type 6 og Kategori III.

Handskydd

Rekommenderad: PVA. Se tillverkarens anvisningar.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon med sidosköld.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	Klar
Lukt	Aromatisk
pH	Ingen data tillgänglig.
Viskositet	<20,5 mm ² /sek
Densitet (g/cm ³)	0,7-0,9
Fas förändringar	
Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.
Data om brand-och explosionsrisker	
Flampunkt (°C)	>61
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självtändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (Vol %)	Ingen data tillgänglig.

Löslighet

Löslighet i vatten	Olöslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.

9.2 Annan information

Löslighet i fett (g/L)	Ingen data tillgänglig.
------------------------	-------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Ämne	Art	Test	Exponeringsväg	Resultat
2-Etylhexansyra, zirkoniumsalt	Råtta	LD50	Inhalation	2043 - 5000 mg/kg bw
2-Etylhexansyra, zirkoniumsalt	Råtta	LD50	Dermalt	2000 mg/kg bw
Nafta (petroleum), vätebehandl...	Råtta	LD50	Oralt	5000 mg/kg bw
Nafta (petroleum), vätebehandl...	Kanin	LD50	Dermalt	2000 mg/kg bw

Frätande/irriterande på huden

Ingen data tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ingen data tillgänglig.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion, hos extra känsliga personer.

Mutagenitet i könsceller

Ingen data tillgänglig.

Cancerogenitet

Ingen data tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Produkten innehåller en liten mängd av teratogena ämnen som kan ge varaktiga skador på människors avkomma.

Produkten innehåller en liten mängd av ämnen som kan vara skadliga för fortplantningsfunktionerna.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ingen data tillgänglig.

Fara vid aspiration

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Långsiktiga effekter

Neurotoxiska effekter: Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden blir därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Art	Test	Varaktighet	Resultat
2-Etylhexansyra, zirkoniumsalt	Vattenloppor	EC50	48 h	170 µg/L
2-Etylhexansyra, zirkoniumsalt	Fisk	LC50	96 h	100 mg/L
2-Etylhexansyra, zirkoniumsalt	Alger	EC50	72 h	42 µg/L

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
2-Etylhexansyra, zirkoniumsalt	Ja	CO2 Evolution Test	73,82 %
Nafta (petroleum), vätebehandl...	Ja	Manometric Respirometry Test	77,05 %

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
Ingen data tillgänglig.			

12.4 Rörligheten i jord

Ingen data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen data.

12.6 Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.
Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön p.g.a. nedbrytningssvårigheter.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

Avfall

EWC-kod

08 01 11

Annan märkning

-

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 – 14.4

Ej farligt gods i enlighet med ADR och IMDG.

ADR/RID

14.1 UN-nummer	-
14.2 Officiell transportbenämning	-
14.3 Faroklass för transport	-
14.4 Förpackningsgrupp	-
Kommentar	-
Tunnelrestriktionskod	-

IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ingen data.

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Användningsrestriktioner

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

Krav på särskild utbildning

-

Annat

VOC-MAX: 525 g/l, VOC GRÄNSVÄRDE (A/f (LB)): 700 g/l.

Källor

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

Europaparlamentets och rådets direktiv 2004/42/EG av den 21 april 2004 om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar förorsakade av användning av organiska lösningsmedel i vissa färger och lacker samt produkter för fordonreparationslackering och om ändring av direktiv 1999/13/EG.

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 (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej.

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i kap. 3

H302 - Skadligt vid förtäring.

H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

H331 - Giftigt vid inandning.

H361 - Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

H372 - Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

H373 - Kan orsaka organskadorgenom lång eller upprepad exponering.

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar nämns i avsnitt 1

-

Andra symboler som nämns i avsnitt 2

-

Annat

Det rekommenderas att utlämna detta SDB till den faktiska användaren av produkten

Upplysningarna i detta SDB är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladet bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta datablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt.

Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta SDB är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktblad.

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Annette

Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)

-

Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)

-