

1. AVSNITT: Navnet på stoffet/preparatet og selskapet/firmaet

1.1 PRODUKTNAVN
RVP Repellent

ARTIKKELNUMMER
-

1.2 - RELEVANT IDENTIFISERT BRUK AV STOFFET ELLER BLANDINGEN OG BRUK SOM IKKE ANBEFALES

Vannavvisende og formstabiliserende produkt for trevarer.

1.3 - INFORMASJON OM UTGIVER AV SIKKERHETS DATABLEDET

Leverandør: Rundvirke Poles AB
Adresse: Pb. 76, SE-104 22 STOCKHOLM
Telefon: 0240-882 50
Faks: 0240-807 53
E-postadresse: info@poles.se
Nettside: www.poles.se

1.4 - TELEFONNUMMER FOR NØDSITUASJONER

Giftinformasjonens telefonnummer: 22 59 13 00 (døgnåpen telefon)

2. AVSNITT: Farlige egenskaper

2.1 - KLASSIFISERING AV STOFFET ELLER BLANDINGEN

CLP-KLASSIFIKASJON (Forskrift 1272/2008/EF)

Produktet er ikke helse-, miljø- eller brannfarlig og inneholder ingen stoffer, som i form eller konsentrasjon innbefatter klassifisering i henhold til gjeldende regelverk.

2.2 - MERKEELEMENTER

MERKING I HENHOLD TIL CLP (FORSKRIFT 1272/2008/EF)

Må være merket med teksten: "Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på forespørsel."

2.3 - ANDRE FARER

Fare for selvantennelse av gjennomvåt materiale som filler, floker og sagflis.
Kan være lett irriterende for huden, øynene og luftveiene.

3. AVSNITT: SAMMENSETNING/INFORMASJON OM BESTANDDELER

3.2 – BLANDINGER

SAMMENSETNING I HENHOLD TIL CLP (FORSKRIFT 1272/2008/EF)

Kjemisk navn	EC-nr.	Reg-nr.	CAS-nr.	Innhold/kons.	Piktogram	H-setninger *	Kategori
Destillat (petroleum), hydrogenbehandlet tungt naften **, ***	265-155-0	-	64742-52-5	40-60 %	-	-	-
Vegetabilsk olje	232-278-6	-	8001-26-1	40-60 %	-	-	-

* For H-setninger i fulltekst, se avsnitt 16.

** Stoff med hygienisk grenseverdi, se avsnitt 8.

*** Stoffet trenger ikke å bli klassifisert som kreftfremkallende, fordi det inneholder <3 % DMSO ekstrakt målt i henhold til IP 346.

4. AVSNITT: Tiltak ved førstehjelp

4.1 - BESKRIVELSE AV FØRSTEHJELPSTILTAK – GENERELL ANBEFALING

Hold personen varm og rolig. Gi aldri noe å spise eller drikke til en bevisstløs person. Ved den minste usikkerhet eller hvis symptomene vedvarer, kontakt lege. Vis dette sikkerhetsdatabladet til lege.

INNÅNDING

Søk mot frisk luft og hvile. Kontakt lege hvis det oppstår problemer.

HUDKONTAKT

Vask huden med såpe og vann.

SPRUT I ØYNE

Skyll med en myk stråle lunkent vann i flere minutter. Hold øyelokkene bredt fra hverandre. Ta av ev. kontaktlinser. Kontakt lege hvis problemet fortsetter.

INNTAK

Skyll munnen med vann. Drikk flere glass med vann. Kontakt lege hvis problemet fortsetter. Ikke fremkall brekninger.

4.2 - HOVEDSYMPTOMER OG EFFEKTER, BÅDE AKUTTE OG FORSINKEDE

Langvarig eller gjentatt kontakt kan tørke ut huden og forårsake sprekkdannelser i huden. Kan forårsake mild øyeirritasjon. Oppvarmet produkt kan avgi oljetåke som kan være lett irriterende for luftveiene. Innånding av damper i høye nivåer kan forårsake symptomer som hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalme og oppkast. Kan forårsake kvalme, oppkast og diaré.

4.3 - BETEGNELSE PÅ ØYEBLIKKELIG MEDISINSK BEHANDLING OG SPESIELL BEHANDLING SOM EV. KREVES

-

5. AVSNITT: Tiltak ved brannslukking

5.1 - SLUKKEMIDDEL

Slukk med egnede slukningsmidler basert på det som brenner i omgivelsene.

5.2 - SPESIELLE FARER SOM STOFFET ELLER BLANDINGEN KAN FORÅRSAKE

Produktet er ikke brannfarlig. Farlige gasser som inneholder karbonoksider, svoveloksider og hydrogensulfid kan dannes ved brann. Fare for selvantennelse av gjennomvåt materiale som filler, floker og sagflis.

5.3 - RÅD TIL BRANNBEEKJEMPELSE-PERSONALE

Bruk fullstendig verneutstyr for kjemiske branner, inkludert pusteapparat.

6. AVSNITT: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 - PERSONLIG VERNEUTSTYR OG NØDVENDIGE TILTAK VED NØDSITUASJONER

Bruk verneutstyr i henhold til avsnitt 8.

6.2 - MILJØVERNILTAK

Forhindre utslipp til kloakk eller omgivende miljø/vassdrag. Kontakt nødtjenestene ved store utslipp.

6.3 - METODER OG MATERIALER TIL BRUK VED INNKAPSLING OG SANERING

Sug opp spill med inert absorberingsmiddel, f.eks. sand, sagflis eller vermikulitt. Mindre spill kan tas opp med papir. Skyll forurenset overflate med rikelig vann til den er ren. Fare for selvantennelse av gjennomvåt materiale som filler, floker og sagflis. Avfallet legges i lukket beholder og bortskaffes som avfall i henhold til avsnitt 13.

6.4 - HENVISNING TIL ANDRE DELER

Se avsnittene 8 og 13 for informasjon om verneutstyr og avfallshåndtering.

7. AVSNITT: Håndtering og lagring

7.1 - FORHOLDSREGLER FOR SIKKER HÅNDBLING

Bruk personlig verneutstyr i henhold til avsnitt 8.

7.2 - VILKÅR FOR SIKKER LAGRING, INKLUDERT EV. UFORENELIGHET

Oppbevares i tett og lukket beholder på et kjølig, tørt og godt ventilert sted. Beskyttes mot frost. Holdes borte fra mat. Fare for selvantennelse av gjennomvåt materiale som filler, floker og sagflis.

7.3 - SPESIFIKK SLUTTBRUK

Se EWC-koden under avsnitt 13.

8. AVSNITT: Begrense eksponering/personlig beskyttelse

8.1 - KONTROLLPARAMETRE

HYGIENEGRENSER (AFS 2015: 7) Oljetåke,

inkl. oljerøyk

NGV = 1 mg/m³

KTV = 3 mg/m³

PNEC

Ingen data tilgjengelig.

DNEL

Ingen data tilgjengelig.

BEGRENSE EKSPONERING

Unngå kontakt med hud og øyne. Sørg for god ventilasjon.

ÅNDEDRETTSVERN

Ikke normalt nødvendig.

ARBEIDSHANSKER

Ikke normalt nødvendig. Bruk arbeidshansker for langvarig arbeid med produktet.

ANSIKTSSKJERM

Ikke normalt nødvendig. Bruk imidlertid vernebriller hvis det er fare for sprut i øynene.

VERNEKLÆR

Normalt arbeidstøy.

8.2.3 BEGRENSNING AV MILJØEKSPONERING

Ikke slipp produktet ut i avløp eller vassdrag.

9. AVSNITT: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 - INFORMASJON OM FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER Utseende Mørkbrun

væske/svart

Lukt Svak duft av vegetabilsk olie

Luktterskel Ikke bestemt

pH- Ikke relevant

Smeltepunkt/frysepunkt. Ikke bestemt

Innledende kokepunkt og kokepunktintervall. >300 °C

Flammepunkt. 184,5 °C (EN ISO 2719)

Fordampningshastigheten Ikke relevant

Brennbarhet (fast form, gass) Ikke brannfarlig

Øvre/nedre brennbarhetsgrense eller eksplosjonsgrense. Ikke relevant

Damptrykk. Ikke relevant

damptetthet Ikke relevant

Relativ tetthet 939,9 kg/m³ (EN ISO 12185)

Oppløselighet Ikke spesifisert

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann Ikke relevant

Antennelsestemperatur Ikke relevant

Nedbrytningstemperatur Ikke relevant

Kinematisk viskositet	62,87 mm ² /s 40 ° C (ASTM 7042)
Kinematisk viskositet	41,93 mm ² /s 50 ° C (ASTM 7042)
Kinematisk viskositet	16,33 mm ² /s 80 ° C (ASTM 7042)
Kinematisk viskositet	10,18 mm ² /s 100 ° C (ASTM 7042)
Eksplorative egenskaper	Ikke eksplosiv
Oksyderende egenskaper	Ikke relevant
VOC	Ikke relevant
Vakuumdestillasjon (2mm Hg)	ASTM D 1160
IBP	330 °C
5 vol % gjenvunnet	354 °C
10 vol % gjenvunnet	360 °C
20 % gjenvunnet	375 °C
30 vol % gjenvunnet	392 °C
40 vol % gjenvunnet	437 °C
FBP	437 °C
Gjenoppretting	40 vol %

9.2 - ANNEN INFORMASJON

-

10. AVSNITT: Stabilitet og reaktivitet

10.1 - REAKTIVITET

Stabilt produkt ved anbefalte håndterings- og oppbevaringsforhold.

10.2 - KJEMISK STABILITET

Stabilt produkt ved anbefalte håndterings- og oppbevaringsforhold.

10.3 - RISIKO FOR FARLIGE REAKSJONER

Stabilt produkt ved anbefalte håndterings- og oppbevaringsforhold.

10.4 - FORHOLD SOM MÅ UNNGÅS

Unngå ekstreme temperaturer. Fare for selvantennelse av gjennomvåt materiale som filler, floker og sagflis.

10.5 - IKKE-KOMPATIBLE MATERIALER

Ingen spesielle.

10.6 - FARLIGE NEDBRYTNINGSPRODUKTER

Ingen kjent.

11. AVSNITT: Toksikologisk informasjon

11.1 - INFORMASJON OM TOKSIKOLOGISKE EFFEKTER

	AKUTTE EFFEKTER	KRONISKE EFFEKTER
HUDKONTAKT	Langvarig eller gjentatt kontakt kan tørke ut huden og forårsake prikkende følelse i huden.	-
ØYEKONTAKT	Kan forårsake mild øyeirritasjon.	-
INNÅNDING	Oppvarmet produkt kan avgi oljetåke som kan være lett irriterende for luftveiene. Innånding av damper i høye nivåer kan forårsake symptomer som hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalme og oppkast.	-
INNTAK	Kan forårsake kvalme, oppkast og diaré.	-

Ovennevnte effekter er ikke tilstrekkelige til å gi noen klassifisering av produktet.

AKUTT TOKSISITET

TOKSIKOLOGISKE DATA FOR PRODUKTET

Ingen data tilgjengelig.

TOKSIKOLOGISKE DATA FOR KOMPONENTER SOM ER INNÅNDET

Destillat (petroleum), **hydrogenbehandlet tungt naften**

LD50 Oral rotte: >5000 mg/kg kroppsvekt (ikke akutt giftig)

LD50 Dermal kanin: >5000 mg/kg kroppsvekt (ikke akutt giftig) **Linolje:**

LD50 Oral rotte: >15000 mg/kg kroppsvekt (ikke akutt giftig) Lakserende virkning. Muligens allergen.

IRRITASJON

Kan være lett irriterende for huden, øynene og luftveiene.

ETSENDE EFFEKT

Ingen etsende effekt er kjent.

SENSIBILISERING

Ingen sensibiliserende effekt er kjent.

TOKSISITET VED GJENTATT DOSE

Ingen toksisitet ved gjentatt eksponering er kjent.

KARSINOGENITET

Ingen karsinogenitet er kjent.

MUTAGENISITET

Ingen mutagenisitet er kjent.

REPRODUKSJONSTOKSISITET

Ingen reproduksjonstoksisitet er kjent.

INTERAKTIVE EFFEKTER

Ingen interaktive effekter er kjent.

MANGEL PÅ BESTEMTE DATA

-

12. AVSNITT: MILJØINFORMASJON

12.1 - TOKSISITET

Ikke klassifisert som et miljøfarlig produkt.

ØKOTOKSISITET DATA FOR PRODUKTET

Ingen data tilgjengelig for produktet.

ØKOTOKSISITET FOR KOMPONENTER SOM ER INNÅNDET

Destillat (petroleum), **hydrogenbehandlet tunge parafinske**

LC50 Fisk 96h: >5000 mg/l (Art: Oncorhynchus mykiss) (ikke akutt økotoksisk)

Linolje:

Lett nedbrytbart.

12.2 - PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

Ingen data tilgjengelig.

12.3 - BIOAKKUMULERINGSEVNE

Ingen data tilgjengelig.

12.4 - MOBILITET I JORD OG VANN

Ingen data tilgjengelig.

12.5 - RESULTATER AV PBT OG vPvB-VURDERING

Ingen data tilgjengelig.

12.6 - ANDRE SKADELIGE

EFFEKTER Ingen andre skadelige effekter er kjent. **SAMMENDRAG**

Ikke klassifisert som miljøfarlig produkt. Forventes ikke å være en fare ved korrekt bruk. Unngå imidlertid større utslipp av produktet i kloakker eller vassdrag.

13. AVSNITT: Avfallshåndtering

13.1 - AVFALL FRA OVERSKYTENDE/UBRUKTE PRODUKTER

I henhold til SFS 2011: 927 er ubrukt produkt farlig avfall. Forslag til EWC-koder:

07 06 - Avfall fra fremstilling, formulering, distribusjon og bruk av fett, smøremidler, såpe, vaskemidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk.

07 06 99 - Annet avfall.

RESTAVFALL

Restavfall er farlig avfall. Kontakt et godkjent avfallsanlegg for destruksjon av dette stoffet.

AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

Farlig avfall. Sendes til destruksjon hos godkjent avfallsanlegg.

FORURENSET EMBALLASJE

Forurenset emballasje er farlig avfall og håndteres deretter. Grundig rengjort emballasje leveres for lokal resirkulering.

14. AVSNITT: Transportinformasjon

Ikke klassifisert som farlig gods i henhold til ADR/RID/IMO/DGR.

15. AVSNITT: Gjeldende forskrifter

15.1 - FORORDNINGER/LOVGIVNING OM STOFFET ELLER BLANDNINGEN VEDRØRENDE SIKKERHET, HELSE OG MILJØ

Sikkerhetsdatablad og klassifisering i henhold til CLP (Forskrift 1272/2008/EF og Reglement 453/2010/EF, bilag I).

AFS 2015: 7 Hygieniske grenseverdier. SFS 2011: 927

Avfallsforordningen.

15.2 - KJEMISK SIKKERHETSVURDERING

Kjemisk sikkerhetsvurdering er utarbeidet for produktet. En kjemisk sikkerhetsvurdering i henhold til REACH er ikke utført for produktet.

16. AVSNITT: - Annen informasjon

H-SETNINGER SOM ANVENDES I PUNKT 3 I KLAR TEKST

-

FORKLARING AV FORKORTELSER

-

HENVISNINGER TIL LITERATUR OG DATAKILDER

Se kjemisk sikkerhetsvurdering for kilder.

ENDRINGER TIL REVISJON/OMARBEIDING

Versjon 1 (2017-01-16): Grunnlagsdokument.

Versjon 2 (14.02.2018): Endring i konsentrasjon i avsnitt 3.2

Versjon 3 (01.06.2018): Endring av luktdata i avsnitt 9.

ØVRIG

Denne informasjonen kompletterer annen informasjon. Brukeren må selv bestemme om informasjonen er tilstrekkelig. Ansvarlig for produktsikkerhet og fakta er Rundvirke Poles AB. Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet med deltagelse av Amasis Konsult AB, Solna.