

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

1.1 PRODUKT BETECKNING

RVP Repellent

ARTIKELNUMMER

-

1.2 - RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

Vattenavvisande och formstabiliserande produkt för trävaror.

1.3 - NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLAD

Leverantör: Rundvirke Poles AB
Adress: Box 76, 771 22 Ludvika
Telefon: 0240-882 50
Fax: 0240-807 53
E-mail: info@poles.se
Hemsida: www.poles.se

1.4 - TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

Giftinformationscentralen 112 (akut), 010-456-67-00 (dagtid)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 - KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

KLASSIFICERING ENLIGT CLP (Förordning 1272/2008/EC)

Produkten är ej hälso-, miljö-, eller brandfarlig och innehåller inga ämnen, som i förekommande form eller koncentration, medför klassificering enligt gällande regelverk.

2.2 - MÄRKNINGSUPPGIFTER

MÄRKNING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)

Ska märkas med texten: "Säkerhetsdatablad finns att rekvidera."

2.3 - ANDRA FAROR

Risk för självantändning av indränkta material som trasor, trassel och sågspån.

Kan vara mildt irriterande på huden, i ögonen och i andningsorganen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 - BLANDNINGAR

SAMMANSÄTTNING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)

Kemiskt namn	EG-nr	Regnr	CAS-nr	Halt/Konc.	Piktogram	H-fras(er)*	Kategori
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska**, ***	265-155-0	-	64742-52-5	40-60 %	-	-	-
Vegetabilisk olja	232-278-6	-	8001-26-1	40-60 %	-	-	-

* För H-frasers fullständiga lydelse, se avsnitt 16.

** Ämne med hygieniskt gränsvärde, se avsnitt 8.

*** Ämnet behöver ej klassificeras som cancerframkallande då det innehåller <3 % DMSO-extrakt uppmätt enligt IP 346.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 - BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

GENERELL REKOMMENDATION

Håll personen varm och lugn. Ge aldrig något att äta eller dricka till en medvetslös person. Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

INANDNING

Sök frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär uppstår.

HUDKONTAKT

Tvätta huden med tvål och vatten.

STÄNK I ÖGON

Skölj med en mjuk stråle tempererat vatten under flera minuter. Håll ögonlocken brett isär. Avlägsna ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

FÖRTÄRING

Skölj ur munnen med vatten. Drink några glas vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Framkalla ej kräkning.

4.2 - DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Långvarig eller upprepad kontakt kan torka ut huden och ge hudsprickor. Kan vara mildt irriterande i ögonen.

Upphettad produkt kan avge oljedimma som kan vara mildt irriterande i andningsorganen. Inandning av ångor i höga halter kan ge symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkningar. Kan ge illamående, kräkningar och diarré.

4.3 - ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

-

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 - SLÄCKMEDEL

Släck med lämpliga släckmedel baserat på vad som brinner i omgivningen.

5.2 - SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Produkten är ej brandfarlig. Farliga gaser innehållandes koloxider, svaveloxider och svavelväten kan bildas vid brand. Risk för självantändning av indränkta material som trasor, trassel och sågspån.

5.3 - RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Bär komplett skyddsutrustning för kemiska bränder, inklusive andningsapparat.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 - PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Använd skyddsutrustning enligt avsnitt 8.

6.2 - MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra utsläpp till avlopp eller omgivande miljö/vattendrag. Kontakta räddningstjänsten vid större utsläpp.

6.3 - METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Sug upp spill med inert absorberingsmedel t.ex. sand, sågspån eller vermiculite. Mindre spill kan tas upp med papper. Spola rent förorenad yta med rikligt med vatten. Risk för självantändning av indränkta material som trasor, trassel och sågspån. Avfallet läggs i slutna behållare och tas om hand som avfall i enlighet med avsnitt 13.

6.4 - HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 och 13 för information om skyddsutrustning och avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 - FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Använd personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

7.2 - FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvaras i väl förslutna behållare på en sval, torr och väl ventilerad plats. Skyddas mot frost. Förvaras åtskilt från livsmedel. Risk för självantändning av indränkta material som trasor, trassel och sågspån.

7.3 - SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se EWC-kod under avsnitt 13.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 - KONTROLLPARAMETRAR

HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN (AFS 2015:7)

Oljedimma, inkl. oljerök

NGV = 1 mg/m³

KTV = 3 mg/m³

PNEC

Inga data tillgängliga.

DNEL

Inga data tillgängliga.

BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

Undvik kontakt med hud och ögon. Sörj för god ventilation.

ANDNINGSSKYDD

Behövs normalt ej.

SKYDDSHANDSKAR

Behövs normalt ej. Använd arbetshandskar vid långvarigt arbete med produkten.

ANSIKTSSKYDD

Behövs normalt ej. Använd dock skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

SKYDDSKLÄDER

Normala arbetskläder.

ÅTGÄRDER BETRÄFFANDE HYGIEN

Ingen mat, dryck, rökning eller snusning vid arbetsplatsen. Tag av alla nedstänkta kläder. Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut. Efter arbetspasset skall huden rengöras och smörjas in.

8.2.3 – BEGRÄNSNING AV MILJÖEXPONERING

Släpp ej ut produkten i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 - INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende	Mörkbrun vätska/svart
Lukt	Svag doft av vegetabilisk olja
Luktröskel	Ej bestämd
pH	Ej relevant
Smältpunkt/frys punkt.	Ej bestämd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall.	>300 °C
Flampunkt.	184,5 °C (EN ISO 2719)
Avdunstningshastighet	Ej relevant
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej brandfarligt
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.	Ej relevant
Ångtryck.	Ej relevant
Ångdensitet	Ej relevant
Relativ densitet	939,9 kg/m ³ (EN ISO 12185)
Löslighet	Ej angivet
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej relevant
Självantändningstemperatur	Ej relevant
Sönderfallstemperatur	Ej relevant

SÄKERHETS DATABLAD

RVP Repellent

Utfärdat: 2017-01-16

Versionsnummer: 3

Omarbetad: 2018-06-01

Sida: 4

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)
Explosiva egenskaper	Ej explosivt
Oxiderande egenskaper	Ej relevant
VOC	Ej relevant
Vacumdestillation (2mm Hg)	ASTM D 1160
IBP	330 °C
5 vol % recovered	354 °C
10 vol% recovered	360 °C
20 vol % recovered	375 °C
30 vol % recovered	392 °C
40 vol % recovered	437 °C
FBP	437 °C
Recovery	40 vol %

9.2 - ANNAN INFORMATION

-

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 - REAKTIVITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.2 - KEMISK STABILITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.3 - RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.4 - FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Undvik extrema temperaturer. Risk för självantändning av indränkta material som trasor, trassel och sågspån.

10.5 - OFÖRENLIGA MATERIAL

Inga särskilda.

10.6 - FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 - INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

	AKUTA EFFEKTER	KRONISKA EFFEKTER
HUDKONTAKT	Långvarig eller upprepad kontakt kan torka ut huden och ge hudsprickor.	-
ÖGONKONTAKT	Kan vara milt irriterande i ögonen.	-
INANDNING	Upphetad produkt kan avge oljedimma som kan vara milt irriterande i andningsorganen. Inandning av ångor i höga halter kan ge symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkningar.	-
FÖRTÄRING	Kan ge illamående, kräkningar och diarré.	-

Ovanstående effekter ej tillräckliga för att ge upphov till någon klassificering av produkten.

RVP Repellent

Utfärdat: 2017-01-16

Versionsnummer: 3

Omarbetad: 2018-06-01

Sida: 5

AKUT TOXICITET

TOXIKOLOGISKA DATA FÖR PRODUKTEN SOM SÅDAN

Inga data tillgängliga.

TOXIKOLOGISKA DATA FÖR INGÅENDE KOMPONENTER

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska

LD50 Oralt råtta: >5000 mg/kg kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

LD50 Dermalt kanin: >5000 mg/kg kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

Linolja:

LD50 Oralt råtta: >15000 mg/kg kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

Laxativ verkan. Möjligen allergen.

IRRITATION

Kan vara mildt irriterande på huden, i ögonen och i andningsorganen.

FRÄTANDE EFFEKT

Ingen frätande effekt känd.

SENSIBILISERING

Ingen sensibiliserande effekt känd.

TOXICITET VID UPPREPAD DOSERING

Ingen toxicitet vid upprepad exponering känd.

CANCEROGENITET

Ingen cancerogenitet känd.

MUTAGENITET

Ingen mutagenitet känd.

REPRODUKTIONSTOXICITET

Ingen reproduktionstoxicitet känd.

INTERAKTIVA EFFEKTER

Inga interaktiva effekter kända.

AVSAKNAD AV VISSA DATA

-

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 - TOXICITET

Klassificeras ej som miljöfarlig produkt.

EKOTOXICITET FÖR PRODUKTEN SOM SÅDAN

Inga data tillgängliga för produkten som sådan.

EKOTOXICITET FÖR INGÅENDE KOMPONENTER

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska

LC50 Fisk 96h: >5000 mg/l (Art: Oncorhynchus mykiss) (ej akut ekotoxiskt)

Linolja:

Lättnedbrytbart.

12.2 - PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Inga data tillgängliga.

12.3 - BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Inga data tillgängliga.

12.4 - RÖRLIGHET I JORD OCH VATTEN

Inga data tillgängliga.

12.5 - RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Inga data tillgängliga.

12.6 - ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Inga andra skadliga effekter kända.

SAMMANFATTNING

Ej klassificerad som miljöfarlig produkt. Förväntas ej utgöra någon fara vid korrekt användning. Undvik dock större utsläpp av produkten i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 - AVFALL FRÅN ÖVERSKOTT/OANVÄNDA PRODUKTER

Enligt SFS 2011:927 är oanvänd produkt farligt avfall.

Förslag på EWC-koder:

07 06 - Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika.

07 06 99 - Annat avfall.

RESTAVFALL

Restavfall är farligt avfall och destrueras hos SAKAB. Kontakta SAKAB eller annan godkänd avfallsanläggning för destruktion av detta ämne.

AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

Farligt avfall. Skickas till destruktion hos SAKAB med godkänd entreprenör.

FÖRORENAD FÖRPACKNING

Förorenad förpackning är farligt avfall och tas om hand av godkänd entreprenör för vidare befordran till SAKAB. Noggrant rengjord förpackning lämnas till lokal förpackningsåtervinning.

AVSNITT 14: Transportinformation

Ej klassificerat som farligt gods enligt ADR/RID/IMO/DGR.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 - FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

Säkerhetsdatablad och klassificering i enlighet med CLP (förordning 1272/2008/EC och förordning 453/2010/EC, bilaga I).

AFS 2015:7 Hygieniska gränsvärden.

SFS 2011:927 Avfallsförordningen.

15.2 - KEMIKALIESÄKERHETSUTREDNING

Kemikaliesäkerhetsutredning (KSU) finns upprättad för produkten. En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt REACH har inte genomförts för produkten.

AVSNITT 16: Annan information

H-FRASER ANGIVNA UNDER PUNKT 3 I KLARTEXT

-

FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGAR

-

HÄNVISNING TILL LITTERATUR OCH DATAKÄLLOR

Se kemikaliesäkerhetsutredning (KSU) för källor.

ÄNDRINGAR VID REVISION/OMARBETNING

Version 1 (2017-01-16): Grunddokument.

Version 2 (2018-02-14): Koncentrationsändring i avsnitt 3.2

Version 3 (2018-06-01): Korrektur av luktuppgift i avsnitt 9.

ÖVRIGT

Denna information är ett komplement till annan information. Användaren måste själv avgöra om informationen är tillräcklig. Ansvarig för produktsäkerhet och fakta är Rundvirke Poles AB. Säkerhetsdatabladet har upprättats under medverkan av Amasis Konsult AB, Solna.