

## SÄKERHETSATABLAD

## Svartbrun Tjära sprutkvalité 40

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum	19.04.2019
Omarbetad	03.07.2023

## 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Svartbrun Tjära sprutkvalité 40
UFI	RHX1-50HM-500W-YDJW
Artikelnr.	60505

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

Användningsområde	Träskydd
Relevanta identifierade användningar	SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter) SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) PC9 Beläggningar och Färger, Fyllnadsmedel, Fogmassor, Spädningsmedel
Yrkesmässig användning	Ja

## 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

## Producent

Företagsnamn	Auson AB
Besöksadress	Verkstadsgatan 3
Postadress	Verkstadsgatan 3
Postnr.	S-434 42
Postort	KUNGSBACKA
Land	Sweden
Telefon	0300-562000
Fax	0300-562021
E-post	<a href="mailto:nina.nyth@auson.se">nina.nyth@auson.se</a>
Webbadress	<a href="http://www.auson.se/">http://www.auson.se/</a>
Kontaktperson	Nina Nyth

## 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 Beskrivning: SOS Alarm
	Telefon: 020-996 000 Beskrivning: Giftinformationscentralen

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Viss risk för självantändning i kontakt med textilier, trassel, sågspån etc.
Ytterligare information om klassificering	Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16.

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Trätjära 60 -65 %, Dipentene 30 -35 %
Signalord	Varning
Faroangivelser	H226 Brandfarlig vätska och ånga. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P273 Undvik utsläpp till miljön. P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder. P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P405 Förvaras inlåst. P501 Innehållet lämnas till insamlingsställe för farligt avfall.
VOC	Produktunderkategori: Lasyr, olja eller betst i tunt skikt för inomhus- och utomhusbruk Tillämpliga gränsvärdet för flyktiga organiska föreningar: 700 g/l Maximala halten av flyktiga organiska föreningar: 280 g/l

## 2.3. Andra faror

Generell riskbeskrivning	Brandfarligt.
Andra faror	Ej relevant.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Typ av sammansättning	Blandning			
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Trätjära	CAS-nr.: 91722-33-7 EG-nr.: 294-436-0 REACH reg nr.: 01-2119999006-29-0004	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	60 -65 %	1
Dipentene	CAS-nr.: 68956-56-9 EG-nr.: 273-309-3 Indexnr.: 601-029-00-7 REACH reg nr.: 01-2119980606-28-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411	30 -35 %	1
Linolja, kokt	CAS-nr.: 68649-95-6 EG-nr.: 272-038-8 REACH reg nr.: 01-2119484875-20-XXXX	Klassificering enligt CLP, anmärkning: Ämnet klassificeras som ej farligt.	8 -10 %	
Järn(III) oxid	CAS-nr.: 1309-37-1 EG-nr.: 215-168-2 REACH reg nr.: 01-2119457614-35-0000	Klassificering enligt CLP, anmärkning: Ämnet klassificeras som ej farligt.	2 -3 %	
Kolpulver	CAS-nr.: 1333-86-4 EG-nr.: 215-609-9 REACH reg nr.: 01-2119384822-32-XXXX	Klassificering enligt CLP, anmärkning: Ämnet klassificeras som ej farligt.	1 -2 %	

<sup>1</sup>Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

Ämne, anmärkning	Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16.
Ämne, kommentar	H304 är inte tillämpligt för slutprodukten p g a viskositetskriterierna.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Kontakta läkare i osäkra fall.
Inandning	Frisk luft.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder. Vid brännskada: Skölj med mycket vatten. Kontakta läkare. Brännskador skall behandlas av medicinsk personal.
Ögonkontakt	Skölj genast med vatten i minst 5 minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Ge vatten att dricka om den skadade är vid medvetande. Ge aldrig något genom

munnen till en medvetslös person. Framkalla ej kräkning! Kontakta omedelbart läkare.

## 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Ingen ytterligare, relevant information tillgänglig.
Akuta symptom och effekter	Inandning: Ångor kan ge irritation av andningsorganen och hosta. Höga halter kan ge yrsel, illamående, huvudvärk, trötthet m m. Hudkontakt: Kan ge rodnad, sveda och allergiskt eksem. Stänkt i ögonen: Kan ge stark sveda, rodnad och irritation. Förtäring: Kan ge stark sveda i mun och svalg, magsmärtor, kräkning och diarré samt i övrigt samma besvär som vid inandning

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

Specifik information om motgifter	Inga uppgifter tillgängliga.
Andra upplysningar	Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Pulver, skum eller koldioxid (CO <sub>2</sub> ).
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd ej slutna stråle som kan sprida branden.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Brandfarligt.
Farliga förbränningsprodukter	Vid brand kan kraftig och stickande rök bildas. Risk finns att giftiga gaser bildas (bl a kolmonoxid och olika oförbrända kolväten och dess oxidationsprodukter).

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Vid brand använd friskluftsmask. Vid utrymning använd om möjligt flyktmask.
Andra upplysningar	Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Använd lämplig skyddsutrustning. Evakuera området.
---------------------------	--

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.
---------------------	--

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Börja omedelbart att ta bort spilld produkt och förorenad jord. Små mängder kan absorberas med absorbent (jord, sand, ect). Vid större spill, kontakta
--------	--

räddningstjänsten. Töm i lämpliga behållare och skicka som farligt avfall i enlighet med avsnitt 13. Täck avlopp.

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar Se avsnitt 8 och avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering Använd föreskriven skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud och ögon. Sörj för tillräcklig ventilation.

### Skyddsåtgärder

Förebyggande åtgärder för att skydda miljön Förebygg spill. Skydda ev brunnar i närheten.

Råd om allmän arbetshygien Tvätta händerna efter kontakt med produkten. Byt förorenade kläder. Tag av skyddskläder före måltid. Rök, drick eller ät ej vid arbetsplatsen

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Förvaras i originalemballaget. Förpackningen förvaras väl tillsluten.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Se avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### DNEL / PNEC

Ämne	Dipentene
DNEL	<p><b>Grupp:</b> Industriell  <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig dermal (systemisk)  <b>Värde:</b> 9,5 mg/kg bw/day</p> <p><b>Grupp:</b> Industriell  <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig inandning (systemisk)  <b>Värde:</b> 66,7 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Grupp:</b> Konsument  <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig oral (systemisk)  <b>Värde:</b> 4,98 mg/kg bw/day</p> <p><b>Grupp:</b> Konsument  <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig inandning (systemisk)  <b>Värde:</b> 16,6 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Grupp:</b> Konsument  <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig dermal (systemisk)</p>

PNEC	<b>Värde:</b> 4,8 mg/kg bw/day
	<b>Exponeringsväg:</b> Sötatten <b>Värde:</b> 14, mg/l
	<b>Exponeringsväg:</b> Saltvatten <b>Värde:</b> 1,4 mg/l
	<b>Exponeringsväg:</b> Sediment i sötatten <b>Värde:</b> 3,85 mg/kg dw
	<b>Exponeringsväg:</b> Sediment i saltvatten <b>Värde:</b> 0,385 mg/kg dw
Ämne	<b>Exponeringsväg:</b> Jord <b>Värde:</b> 0,763 mg/kg dw
	Linolja, kokt
DNEL	<b>Grupp:</b> Professionell <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig dermal (systemisk) <b>Värde:</b> 69,4 mg/kg
	<b>Grupp:</b> Professionell <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig inandning (systemisk) <b>Värde:</b> 49 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig dermal (systemisk) <b>Värde:</b> 41,7 mg/kg
	<b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig inandning (systemisk) <b>Värde:</b> 14,5 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig oral (systemisk) <b>Värde:</b> 8,33 mg/kg
	Inga uppgifter tillgängliga.
	Inga uppgifter tillgängliga.
	Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Säkerhetsskyltar



### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Hanteras utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Vid otillräcklig ventilation skall andningsskydd användas. Undvik all hudkontakt. Möjlighet till ögonspolning bör finnas i på arbetsplatsen EJ RÖKNING, ELD,
------------------------------------	---

GNISTOR eller SVETSNING.

## Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd	Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddsglasögon användas.
--------------------	---

## Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt	Skyddshandskar skall användas vid risk för direktkontakt eller stänk.
Lämpliga material	Nitrilgummi. Polyvinylalkohol (PVA).
Genombrottstid	Värde: > 480 min Kommentarer: Permeation: nivå 6
Tjocklek av handskmaterial	Värde: ≥ 0,38 mm

## Hudskydd

Hudskydd kommentar	Använd skyddskläder efter behov.
--------------------	----------------------------------

## Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid	Andningsskydd behövs normalt inte. Vid arbete i trånga utrymmen eller dåligt ventilerade lokaler, skall andningsskydd med filter A användas.
------------------------------	--

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Viskös vätska.
Färg	Brunsvart.
Lukt	Karakteristisk. Tjära.
Luktgräns	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
pH	Kommentarer: Ej tillämpligt. Produkten är olöslig (i vatten).
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Produkten är en vätska Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Frys punkt	Värde: -80 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 170 -245 °C
Flampunkt	Värde: ~ 44 °C
Brandfarlighet	Brandfarlig
Nedre explosionsgräns med mätenhet	Värde: 0,9 vol%
Övre explosionsgräns med mätenhet	Värde: 6,1 vol%
Explosionsgräns	Värde: 40 -345 g/m <sup>3</sup>
Ångtryck	Värde: 2,3 hPa Temperatur: 20 °C

Ångdensitet	Värde: 4,7 Testreferens: (Air=1) Temperatur: 20 °C
Partikelegenskaper	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Densitet	Värde: ~ 980 kg/m <sup>3</sup> Temperatur: 20 °C
Löslighet	Kommentarer: Löslig i organiska lösningsmedel.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Värde: 4,57
Självantändningstemperatur	Värde: 225 °C
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ämnet/blandningen är inte självreaktiv, ingen organisk peroxid och sönderdelas inte under förutsedda användningsförhållanden.
Viskositet	Värde: 70 -110 mm <sup>2</sup> /s Temperatur: 40 °C Typ: Kinematisk
Explosiva egenskaper	Ej explosiv.
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.

## 9.2. Annan information

### Fysikaliska faror

Medelmolekylvikt	Anledning till att data saknas: Kan ej fastställas.
------------------	---

### 9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Kommentarer	Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.
-------------	--

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Produkten är stabil under normala temperaturförhållanden och rekommenderad användning.
-------------	--

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normal hantering.
------------	------------------------------

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända.
-------------------------------	--------------------------------

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Inga uppgifter tillgängliga.
---------------------------------	------------------------------

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka oxidationsmedel
-----------------------------	------------------------



## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter förväntas inte bildas vid normal hantering.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Ämne	Trätjära
Akut toxicitet	<b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Metod:</b> OECD 423 <b>Värde:</b> > 2000 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> Råtta
Ämne	Linolja, kokt
Akut toxicitet	<b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Metod:</b> OECD 401 <b>Värde:</b> > 4790 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> Råtta  <b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Dermal <b>Metod:</b> OECD 402 <b>Värde:</b> > 2000 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> Råtta  <b>Testad effekt:</b> NOAEL <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Värde:</b> > 1000 mg/kg bw /d <b>Försöksdjursart:</b> Råtta
Ämne	Järn(III)oxid
Akut toxicitet	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Värde:</b> > 5000 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> Råtta  <b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LC50 <b>Exponeringsväg:</b> Inandning (damm) <b>Värde:</b> > 210 mg/m <sup>3</sup> <b>Försöksdjursart:</b> Råtta

### Övriga upplysningar om hälsofara

Akut toxicitet, humandata	Ej klassat som akut-giftigt ämne.
Frätande / irriterande på huden, humandata	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Ögonskada eller ögonirritation, humandata	Orsakar allvarliga ögonskador.

Allmän luftvägs-/hudsensibilisering	Kan ge allergi vid hudkontakt.
Inandning	Ånga kan irritera luftvägarna och orsaka hosta. I höga koncentrationer verkar ångorna förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
Hudkontakt	Irriterande. Kan ge allergiskt kontakteksem efter upprepad kontakt.
Ögonkontakt	Risk för allvarliga ögonskador.
Förtäring	Kan ge illamående, kräkningar. Magsmärtor.
Sensibilisering	Kan ge allergi vid hudkontakt.
Utvärdering av mutagenitet i könseller, klassificering	Den kemiska strukturen talar inte för en mutagen verkan.
Cancerogenitet, annan information	Produkten är inte klassificerad som cancerogen.
Reproduktionsstörningar	Den kemiska strukturen talar inte för någon reproduktionstoxisk verkan.
Specifik organotoxicitet - enstaka exponering, humandata	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organotoxicitet - upprepad exponering, humandata	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Fara vid aspiration, kommentar	Ej klassificerad.

## 11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
---------------------------	---

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ämne	Dipentene
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Värde:</b> 720 µg/l <b>Koncentration av verksamt dos:</b> LC50
Ämne	Linolja, kokt
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Värde:</b> 198 mg/l <b>Koncentration av verksamt dos:</b> LC50 <b>Exponeringstid:</b> 96 h <b>Metod:</b> OECD 203
Ämne	Järn(III)oxid
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Värde:</b> > 50000 mg/l <b>Koncentration av verksamt dos:</b> LC0 <b>Exponeringstid:</b> 96 h <b>Art:</b> Danio rerio
Ämne	Trätjära
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Värde:</b> 17 mg/l

	<b>Koncentration av verksam dos:</b> ERC50 <b>Exponeringstid:</b> 72 h <b>Art:</b> Desmodesmus dubspicatus  <b>Värde:</b> 3 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> NOEC <b>Exponeringstid:</b> 6 d <b>Art:</b> Desmodesmus dubspicatus
Ämne	Linolja, kokt
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Värde:</b> 100 ml/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> EL50 <b>Metod:</b> OECD TG 201
Ämne	Dipentene
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Värde:</b> 0,38 mg/l <b>Art:</b> Daphnia magna
Ämne	Linolja, kokt
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> EL50 <b>Exponeringstid:</b> 48 h <b>Metod:</b> OECD 202
Ämne	Järn(III)oxid
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> EC50 <b>Exponeringstid:</b> 48 h <b>Art:</b> Daphnia magna
Ämne	Linolja, kokt
Toxicitet för bakterier	<b>Värde:</b> > 15,5 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> EC10
Ekotoxicitet	Giftig för vattenlevande organismer.

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Ej biologiskt lättnedbrytbar. Förväntas brytas ned långsamt i miljön
Ämne	Dipentene
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> 87 %

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Kommentarer: Ej fastställd.
Kommentarer till bioackumulering	Innehåller många ämnen, varav vissa har potential att bioackumuleras.

## 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Förväntas ha relativt låg mobilitet i jord.
-----------	---

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Produkten innehåller inte ämnen som uppfyller PBT (långlivade, bioackumulerbara och toxiska organiska ämnen). Produkten innehåller inte ämnen som uppfyller vPvB (mycket långlivade och mycket bioackumulerbara ämnen).
-------------------------------------	--

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
---------------------------	---

## 12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Giftig för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
-----------------------------------	---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Destruera enligt regler från lokala myndigheter. Utsläpp till avlopp, vattendrag eller mark är ej tillåtet.
Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Förpackningar som innehåller rester av produkten behandlas som farligt avfall. Tomma behållare skall lämnas till lokal recirkulering, återvinning eller avfallshantering.
EWC-kod	EWC-kod: 030205 Andra träskyddsmedel som innehåller farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja
EWC Förpackning	Klassificerad som farligt avfall: Nej
Andra upplysningar	EWC-koden utgör endast ett förslag, slutförbrukaren väljer en lämplig EWC-kod.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Ja
--------------	----

### 14.1. UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN	2052
IMDG	2052
ICAO/IATA	2052

### 14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN	DIPENTENE
ADR/RID/ADN	DIPENTEN
IMDG	DIPENTENE
ICAO/IATA	DIPENTENE

**14.3 Faroklass för transport**

ADR/RID/ADN	3
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	F1
IMDG	3
ICAO/IATA	3

**14.4 Förpackningsgrupp**

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

**14.5 Miljöfaror**

ADR/RID/ADN	Ja
ADN	Ja
IMDG	Ja

**14.6. Särskilda skyddsåtgärder**

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inte relevant.
---	----------------

**14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

Produktnamn	DIPENTENE
-------------	-----------

**Annan relevant information**

Faromärkning ADR/RID/ADN	3
Faromärkning IMDG	3
Faromärkning ICAO/IATA	3

**ADR/RID Övrig information**

Tunnelrestriktionskod	D/E
Transportkategori	3
Faronr.	30
Annan relevant information ADR/RID	30

**IMDG Övrig information**

EmS	F-E, S-E
-----	----------

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

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

EG-direktiv	2006/121/2006
Nationella föreskrifter	AFS 2011:18 Hygieniska gränsvärden. KIFS 2005:7 Klassificering och märkning av kemiska produkter. SFS 2011:927 Avfallsförordning. ADR/ADR-S (MSBFS 2011:1) samt RID/RID-S (MSBFS 2011:2)
Biocider	Nej
Nanomaterial	Nej
Referenser (lagar/förordningar)	Produkten är klassificerad och märkt enligt EEC-direktiv och nationell lagstiftning.
Lagar och förordningar	Förordning (EG) nr 2015/830 Förordning (EG) nr. 1272/2008. Förordning (EG) nr. 2020/878.

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

## AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Dessa anvisningar och information är avsedda att vägleda förbrukaren vid användning av produkten och lämnas utan förbindelse. Vid oklarhet tillråds eget prov eller skriftliga råd från oss.
Lista över relevanta faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H226 Brandfarlig vätska och ånga. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Ytterligare information	Ersätter tidigare version 2020.08.14
Använda förkortningar och akronymer	PBT: Persistent, bioackumulerande, toxisk vPvB: Mycket persistent, mycket bioackumulerande (very persistent, very bioaccumulative) VOC: Lättflyktiga organiska föreningar (Volatile Organic Compounds) CLP: CLP förordningen (1272/2008) (Classification, Labelling and Packaging)
Anledning till uppdatering	Ändrad sammansättning av blandningen (tillägg, borttagning, utbyte av komponent).
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Följande avsnitt har ändrats: 3.2. 9.1.
Version	5