

SÄKERHETSATABLAD

Rödtjära

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	12.10.2019
Omarbetad	21.05.2021

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Rödtjära
UFI	M6X1-40S0-X00X-A17N
Artikelnr.	60513

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
Konsumentanvändning	Ja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Företagsnamn	Auson AB
Postadress	Verkstadsgatan 3
Postnr.	S-434 42
Postort	KUNGSBACKA
Land	SVERIGE
Telefon	0300-562000
Fax	0300-562021
E-post	nina.nyth@auson.se
Webbadress	http://www.auson.se/
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. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412
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 50 -55 %, Dipentene 15 -20 %, Järn(III)oxid 15 -20 %, Linolja, kokt 10 – 15 %
Signalord	Varning
Faroangivelser	H226 Brandfarlig vätska och ånga. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
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. 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. P501 Innehållet lämnas till samlingsställe för farligt avfall.
VOC	Produktunderkategori: Lasyr, olja eller bets i tunt skikt för inomhus- och utomhusbruk Tillämpliga gränsvärdet för flyktiga organiska föreningar: 700 g/l Maximala halten av flyktiga organiska föreningar: 187 g/l

2.3. Andra faror

Generell riskbeskrivning	Brandfarligt.
Andra faror	Ej relevant.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Trätjära	CAS-nr.: 91722-33-7	Skin Irrit. 2; H315	50 -55 %	1
	EG-nr.: 294-436-0	Skin Sens. 1B; H317		
	REACH reg nr.: 01-2119999006-29-0004	Eye Irrit. 2; H319		
		Aquatic Chronic 3; H412		
Dipentene	CAS-nr.: 68956-56-9	Flam. Liq. 3; H226	15 -20 %	1
	EG-nr.: 273-309-3	Asp. Tox. 1; H304		
	Indexnr.: 601-029-00-7	Skin Irrit. 2; H315		
	REACH reg nr.: 01-2119980606-28-XXXX	Skin Sens. 1B; H317		
		Eye Irrit. 2; H319		
		Aquatic Chronic 2; H411		
Järn(III) oxid	CAS-nr.: 1309-37-1	Klassificering enligt	15 -20 %	
	EG-nr.: 215-168-2	CLP, anmärkning:		
	REACH reg nr.: 01-2119457614-35-0000	Ämnet klassificeras som		
		ej farligt.		
Linolja, kokt	CAS-nr.: 68649-95-6	Klassificering enligt	10 – 15 %	
	EG-nr.: 272-038-8	CLP, anmärkning:		
	REACH reg nr.: 01-2119484875-20-XXXX	Ämnet klassificeras som		
		ej farligt.		
Zirkoniumkarboksylat	CAS-nr.: 22464-99-9	Repr. 2; H361fd	< 0,1 %	1
	EG-nr.: 245-018-1			
	REACH reg nr.: 01-2119979088-21-XXXX			
Koboltbis(2-etylhexanoat)	CAS-nr.: 136-52-7	Skin Sens. 1; H317	< 0,1 %	1
	EG-nr.: 205-250-6	Eye Irrit. 2; H319		
	REACH reg nr.: 01-2119524678-29-XXXX	Repr. 2; H361f		
		Aquatic Acute 1; H400;		
		M-faktor =1		
		Aquatic Chronic 3;		
		H412; M-faktor =1		
2-butoxonoxim	CAS-nr.: 96-29-7	Carc. 2; H351	< 0,1 %	1
	EG-nr.: 202-496-6	Skin Sens. 1; H317		
	REACH reg nr.: 01-2119539477-28-0003	Eye Dam. 1; H318		
		Acute tox. 4; H312		

¹Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

Ämne, anmärkning	Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16.
Ämne, kommentar	Trätjära (pine tar) är en komplex blandning av tusentals ämnen. Sammansättningen varierar beroende på framställningssätt och råvara. Innehåller fettsyror, tallbeck, hartssyror och neutrala ämnen så som fettalkohol och fytosterin samt max 2,5% terpenor (CAS-nr 8006-64-2, EG-nr 232-350-7). 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 Beskrivning 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 ₂).
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd ej sluten 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 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Använd föreskriven skyddsutrustning. Sörj för god ventilation. 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 originalbehållaren, väl tillsluten i välventilerat utrymme. Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Koboltbis(2-etylhexanoat)	CAS-nr.: 136-52-7	Nivågränsvärde (NGV) : 100 mg/m ³ Nivågränsvärde (NGV) : 15 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 200 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV)	

Värde: 30 ppm

DNEL / PNEC

Ämne	Dipentene
DNEL	Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 9,5 mg/kg bw/day
	Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 66,7 mg/m ³
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk) Värde: 4,98 mg/kg bw/day
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 16,6 mg/m ³
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 4,8 mg/kg bw/day
PNEC	Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 14, mg/l
	Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 1,4 mg/l
	Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 3,85 mg/kg dw
	Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 0,385 mg/kg dw
	Exponeringsväg: Jord Värde: 0,763 mg/kg dw
Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor	Inga uppgifter tillgängliga.
Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö	Inga uppgifter tillgängliga.

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: $\geq 0,38$ mm

Hudskydd

Hudskydd kommentar Använd skyddskläder efter behov.

Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid Använd andningsskydd om produkten hanteras i trånga utrymmen.

Rekommenderad andningsskyddsutrustning
Typ av filterapparat: Andningsskydd med filter A (brun).

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form Viskös vätska.

Färg Röd

Lukt Karakteristisk.

Luktgräns
Kommentarer: Information saknas.

pH
Kommentarer: Ej tillämpligt.

Smältpunkt / smältpunktsintervall
Kommentarer: Ej fastställd.

Flampunkt
Värde: 44 °C

Avdunstningshastighet
Kommentarer: Ej fastställd.

Explosionsgräns
Kommentarer: Inga testdata tillgängliga ang brännbarhetsområde.

Densitet
Värde: ~ 1000 kg/m³
Temperatur: 20 °C

Löslighet
Kommentarer: Löslig i organiska lösningsmedel.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/
vatten
Kommentarer: Ej fastställd.

Sönderfallstemperatur
Kommentarer: Ej känd.

Viskositet
Värde: 100 -120 mm²/s

	Kommentarer: H304 är inte tillämpligt för slutprodukten p g a viskositetskriterierna. Temperatur: 40 °C Typ: Kinematisk
Explosiva egenskaper	Ej explosiv.

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

Torrhalt	Värde: 80 -85 %
----------	-----------------

9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika

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

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Produkten är stabil under normala temperaturförhållanden och rekommenderad användning. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.
-------------	---

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normal hantering. Risk för självantändning i kontakt med textilier etc. Använda textilier skall blötläggas.
------------	--

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 de toxikologiska effekterna

Ämne	Trätjära
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Metod: OECD 423

Ämne	Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta
Akut toxicitet	Järn(III)oxid Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning (damm) Värde: > 210 mg/m ³ Försöksdjursart: Råtta
Ämne	Linolja, kokt
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Metod: OECD 401 Värde: > 4790 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Metod: OECD 402 Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testad effekt: NOAEL Exponeringsväg: Oral Värde: > 1000 mg/kg bw /d Försöksdjursart: Råtta
Ämne	Koboltbis(2-etylhexanoat)
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Metod: OECD 425 Värde: 3.129 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Metod: OECD 402 Värde: > 2.000 mg/kg Försöksdjursart: 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 organototoxicitet - enstaka exponering, humandata	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organototoxicitet - 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	Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.
---------------------------	--

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Dipentene
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 720 µg/l Koncentration av verksam dos: LC50
Ämne	Järn(III)oxid
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Typ av toxicitet: Akut Värde: > 50000 mg/l Koncentration av verksam dos: LC0 Exponeringstid: 96 h Art: Danio rerio
Ämne	Koboltbis(2-etylhexanoat)
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Typ av toxicitet: Akut Värde: 41,6 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Exponeringstid: 28 d Art: Cyprinodon variegatus
Ämne	Trätjära
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Typ av toxicitet: Akut

	Värde: 17 mg/l Koncentration av verksam dos: ERC50 Exponeringstid: 72 h Art: Desmodesmus dubspicatus
	Värde: 3 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Exponeringstid: 6 d Art: Desmodesmus dubspicatus
Ämne	Dipentene
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 0,38 mg/l Art: Daphnia magna
Ämne	Järn(III)oxid
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Typ av toxicitet: Akut Värde: > 100 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Exponeringstid: 48 h Art: Daphnia magna
Ämne	Koboltbis(2-etylhexanoat)
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Typ av toxicitet: Akut Värde: 0,0197 mg/l Koncentration av verksam dos: EC10 Exponeringstid: 7 d Art: Ceriodaphnia dubia
Ekotoxicitet	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Ej biologiskt lättnedbrytbar. Förväntas brytas ned långsamt i miljön
Ämne	Dipentene
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 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	Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.
---------------------------	--

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Skadligt för vattenlevande organismer.
-----------------------------------	--

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Destruera enligt regler från lokala myndigheter. Rester av produkten som ej kan återanvändas skall hanteras som miljöfarligt avfall.
Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Förpackningar med flytande rester utgör farligt avfall. Helt tömda förpackningar lämnas till lokala återvinningscentraler eller hämtas av lokala entreprenörer under förutsättning att alla risker har eliminerats.
EWC-kod	EWC-kod: 030205 Andra träsnyddsmiddel som innehåller farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja
EWC Förpackning	Klassificerad som farligt avfall: Nej
Andra upplysningar	Risk för självantändning i använda trasor, trassel etc. Använda trasor, trassel m. m. läggs i vatten eller eldas upp för att undvika självantändning EWC-koden utgör endast ett förslag, slutförbrukaren väljer en lämplig EWC-kod.

AVSNITT 14: Transportinformation

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

14.1. UN-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

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inga
---	------

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

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

Annat 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

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.

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. H312 Skadligt vid hudkontakt. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H351 Misstänks kunna orsaka cancer H361fd Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet. H361f Misstänks kunna skada fertiliteten. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Ytterligare information	Ersätter tidigare version 2019.10.12
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)
Version	2
Utgångsdatum	21.05.2024