

SÄKERHETSATABLAD

Svarttjära original

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	03.07.2018
Omarbetad	16.01.2022

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Svarttjära original
UFI	SH32-H0JM-X00M-A6CN
Artikelnr.	60500

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

Användningsområde	Träskydd, Impregnering
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]	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 80 -85 %, Linolja, kokt 10 - 15 %
Signalord	Varning
Faroangivelser	H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. 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. P501 Innehållet lämnas till insamlingsställe 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: <300 g/l

2.3. Andra faror

Generell riskbeskrivning	Kan ge allergi vid hudkontakt.
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	80 -85 %	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.	10 - 15 %	
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.	5 %	
Zirkoniumkarboksylat	CAS-nr.: 22464-99-9 EG-nr.: 245-018-1 REACH reg nr.: 01-2119979088-21-XXXX	Repr. 2; H361fd	< 0,1 %	1
Koboltbis(2-ethylhexanoat)	CAS-nr.: 136-52-7 EG-nr.: 205-250-6 REACH reg nr.: 01-2119524678-29-XXXX	Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400; M-faktor =1 Aquatic Chronic 3; H412; M-faktor =1	< 0,1 %	1
Imine compound	CAS-nr.: Inte klassificerat	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	0,1 %	1

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% terpener (CAS-nr 8006-64-2, EG-nr 232-350-7).

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Kontakta läkare i osäkra fall.
Inandning	Frisk luft och vila.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. 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. 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 ₂).
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Brännbart. Ej 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 av större mängder i avlopp.
---------------------	---

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. Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med huden och ögonen.

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 Inga speciella lagringsförhållanden. Förvaras i originalemballaget.

Förhållanden för säker lagring

Kompatibla förpackningar Förvaras helst i originalbehållare.

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	
Kontrollparametrar, kommentar	Hygieniskt gränsvärde saknas för trätjära.		

DNEL / PNEC

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	Sörj för god ventilation. Hanteras utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Vid otillräcklig ventilation skall andningsskydd användas. Undvik all hudkontakt. Möjlighet till ögonspolning bör finnas i på arbetsplatsen
------------------------------------	--

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	Svart
Lukt	Stark.
Luktgräns	Kommentarer: Information saknas.
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 5
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställd.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 150 - 400 °C
Flampunkt	Värde: ~ 90 °C

Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställd.
Explosionsgräns	Kommentarer: Inga testdata tillgängliga ang brännbarhetsområde.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställd.
Densitet	Värde: ~ 1000 kg/m ³ Temperatur: 20 °C
Löslighet	Kommentarer: Löslig i organiska lösningsmedel.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Ej fastställd.
Självantändningstemperatur	Värde: > 150 °C
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej känd.
Explosiva egenskaper	Ej explosiv.

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. 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 faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Ämne	Trätjära
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Metod: OECD 423 Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råttor
Ämne	Linolja, kokt
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Metod: OECD 401 Värde: > 4790 mg/kg Försöksdjursart: Råttor Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Metod: OECD 402 Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råttor Testad effekt: NOAEL Exponeringsväg: Oral Värde: > 1000 mg/kg bw /d Försöksdjursart: Råttor
Ämne	Koboltbis(2-etylhexanoat)
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Metod: OECD 425 Värde: 3.129 mg/kg Försöksdjursart: Råttor Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Metod: OECD 402 Värde: > 2.000 mg/kg Försöksdjursart: Råttor

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 allvarlig ögonirritation.
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	Orsakar allvarlig ögonirritation.
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 organtoxicitet - enstaka exponering, humandata	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organtoxicitet - 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	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	Koboltbis(2-etylhexanoat)
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Typ av toxicitet: Akut Värde: 0,0197 mg/l Koncentration av verksam dos: EC10 Exponeringstid: 7 d

Ekotoxicitet	Art: Ceriodaphnia dubia 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
-------------------------	---

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	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
-----------------------------------	---

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: 030299 Andra träskyddsmedel 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 Nej

14.1. UN-nummer eller id-nummer

Kommentarer Inte klassificerat som farligt gods enligt transportregler.

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

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)	H302 Skadligt vid förtäring. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H361fd Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

	H361f Misstänks kunna skada fertiliteten. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Ytterligare information	Ersätter tidigare version 2021.05.30
Använda förkortningar och akronymer	PBT: Persistent, bioackumulerande, toxisk (Persistent, bioaccumulative and toxic). 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) LD50: Dödlig dos 50% (Lethal dose 50%) LC50: Dödlig koncentration 50% (Lethal Concentration 50%)
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
Version	15
Utgångsdatum	16.01.2025