



SÄKERHETS DATABLAD

Turtle Wax Avfettning

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 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 01.12.2006

Omarbetad 26.04.2023

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Turtle Wax Avfettning

Artikelnr. 274, 275, 300.215

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

Produktgrupp Bilvårdsprodukt

Användningsområde Avfettningsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn SEAB AB

Besöksadress Box 116

Postadress Box 116

Postnr. SE-193 23

Postort Sigtuna

Land Sverige

Telefon Telefon +46 8 591 490 90

Fax +46 (0)8 591 490 61

E-post info@seab.se

Webbadress www.seab.se

Jula Finland Oy
Säterinportti Business campus
Linnoitustie 6
02600 Espoo
+358 (0) 753 263 820
technical.fi@jula.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: 112

Beskrivning: Begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP,
kommentar

Klassificering enligt Förordning (EG) nr. 1272/2008: Ej klassificerad.

2.2. Märkningsuppgifter

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Tvättmedel

<5 % Nonjoniska tensider

2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Den här produkten innehåller inga PBT/vPvB-kemikalier.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Alkoholetoxilat	CAS-nr.: 26183-52-8	Skin Irrit. 2; H319	1 - 4 %	
Dipropylenglykolmonometyleter	CAS-nr.: 34590-94-8 EG-nr.: 252-104-2 REACH reg nr.: 01-2119450011-60 REACH reg nr.: 01-2119450011-60-xxxx		< 1 %	2
2-aminoetanol	CAS-nr.: 141-43-5 EG-nr.: 205-483-3 Indexnr.: 603-030-00-8 REACH reg nr.: 01-2119486455-28-xxxx	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412 Ytterligare information om klassificering: SCL: STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	< 0,5 %	2

²Ämne med hygieniskt gränsvärde

Ämne, kommentar

Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Frisk luft och vila.

Hudkontakt

Skölj huden med vatten/duscha.

Ögonkontakt

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Förtäring

Skölj mun med vatten. Framkalla inte kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter

VID INANDNING: Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera andningsorganen.
VID HUDKONTAKT: Upprepad eller långvarig kontakt leder till uttorkning.
VID KONTAKT MED ÖGONEN: Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda.
VID FÖRTÄRING: Produkten verkar irriterande på slemhinnor och kan ge magbesvär vid förtäring.

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

Andra upplysningar

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Skum, koldioxid eller pulver.

Olämpliga brandsläckningsmedel

Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker

Produkten är inte brandfarlig.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning

Använd andningsskydd med slutet system när produkten är utsatt för brand.

Brandsläckningsmetoder

Undvik inandning av rökgaser. Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten. Håll spillvatten borta från avlopp och vattenkällor. Valla in.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder

Undvik kontakt med hud och ögon. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera

Absorbera i inert, fuktigt, obrännbart material och spola området med vatten. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.
Angående avfallshantering, se punkt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering Undvik kontakt med hud och ögon.

Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien Följ god kemikaliehygien. Tvätta händerna före pauser och rökning samt innan mat och dryck intages. Byt nedsmutsade kläder. Tvätta förorenade kläder innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras svalt i tättsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Dipropylenglykolmonometyleter	CAS-nr.: 34590-94-8	Ursprungsland: Sverige Nivågränsvärde (NGV) : 50 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 300 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 75 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 450 mg/m ³	År: 1993
2-aminoetanol	CAS-nr.: 141-43-5	Ursprungsland: Sverige Nivågränsvärde (NGV) : 1 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 2.5 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 3 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 7.5 mg/m ³	År: 2015
Kontrollparametrar, kommentar	AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden. Anmärkning H: Ämnet kan lätt upptas genom huden. Anmärkning V: Vägledande kortidsgränsvärde.		

DNEL / PNEC

Ämne Dipropylenglykolmonometyleter

DNEL **Grupp:** Professionell
Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)

	<p>Värde: 310 mg/m³</p> <p>Grupp: Professionell</p> <p>Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)</p> <p>Värde: 65 mg/kg bw/day</p>
PNEC	<p>Exponeringsväg: Vatten</p> <p>Värde: 190 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Sediment i sötvatten</p> <p>Värde: 70,2 mg/kg dw</p> <p>Exponeringsväg: Sediment i saltvatten</p> <p>Värde: 7,02 mg/kg dw</p> <p>Exponeringsväg: Jord</p> <p>Värde: 2,74 mg/kg</p> <p>Exponeringsväg: Reningsanläggning</p> <p>Värde: 4168 mg/l</p>
Ämne	2-aminoetanol
DNEL	<p>Grupp: Professionell</p> <p>Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)</p> <p>Värde: 310 mg/m³</p> <p>Grupp: Professionell</p> <p>Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)</p> <p>Värde: 65 mg/kg bw/day</p>
PNEC	<p>Exponeringsväg: Vatten</p> <p>Värde: 190 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Sediment i sötvatten</p> <p>Värde: 70,2 mg/kg dw</p> <p>Exponeringsväg: Sediment</p> <p>Värde: 7,02 mg/kg dw</p> <p>Exponeringsväg: Jord</p> <p>Värde: 2,74 mg/kg</p> <p>Exponeringsväg: Reningsanläggning</p> <p>Värde: 4168 mg/l</p>

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme.

Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd

Vid risk för stänk skall tättslutande skyddsglasögon användas. Ögonskydd skall vara i enlighet med Europeisk Standard EN 166.

Handskydd

Lämpliga handskar Skyddshandskar bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk. Skyddshandskar enligt Europeisk standard EN 374. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottsid. Om det finns teckan på slitage ska handskarna bytas ut.

Lämpliga material	Material: Nitrilgummi. Viton (fluorgummi).
Genombrottsid	Värde: > 480 min
Tjocklek av handskmaterial	Värde: 0,4 mm

Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Hygien / miljö

Särskilda hygieniska åtgärder Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Ta genast av alla nedstänkta kläder. Tvätta förorenade kläder innan de används igen.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Färg	Färglöst.
Lukt	Svag lukt.
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 10.5
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Värde: ~ 0 °C
Frys punkt	Kommentarer: Data saknas.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Värde: > 100 °C
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ingen anmärkning angiven.
Brandfarlighet	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Inte relevant.
Ångtryck	Kommentarer: Data saknas.
Ångdensitet	Kommentarer: Data saknas.
Densitet	Värde: ~ 1,0 g/cm ³
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Lättlöslig

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Data saknas.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Data saknas.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Inte relevant.
Viskositet	Kommentarer: Data saknas.
Explosiva egenskaper	Inte relevant.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2. Annan information

9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Kommentarer	Ingen information.
-------------	--------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

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

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik exponering för höga temperaturer eller direkt solljus. Undvik frost.
---------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Inga oförenliga grupper.
-----------------------------	--------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga vid normala förhållanden.
---------------------------------	--------------------------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Ämne	Dipropylenglykolmonometyleter
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 4000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral

Ämne	Värde: 9510 mg/kg Försöksdjursart: Kanin
Akut toxicitet	2-aminoetanol Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Metod: OECD 401 Värde: 1089 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning (ångor) Varaktighet: 6 h Värde: > 1,3 mg/l Försöksdjursart: Råtta

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Inte klassificerad som aspirationstoxisk.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Produkten verkar irriterande på slemhinnor och kan ge magbesvär vid förtäring.
I fall av hudkontakt	Upprepad eller långvarig kontakt leder till uttorkning.

I fall av inandning	Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera andningsorganen.
I fall av ögonkontakt	Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga endokrina ämnen i enlighet med EU 2017/2100, Bilaga B.
---------------------------	--

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Dipropylenglykolmonometyleter
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: > 10000 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Testtid: 96 h
Ämne	2-aminoetanol
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 349 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Testtid: 96 h Art: Cyprinus carpio Kommentarer: Test enligt EU 92/69/EEC
Ämne	Alkoholetoxilat
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 6,3 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 72 h Metod: OECD 201
Ämne	2-aminoetanol
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 22 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 72 h Art: Desmodesmus subspicatus Kommentarer: Test enligt EU 92/69/EEC
Ämne	Alkoholetoxilat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 7,8 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 48 h Metod: OECD 202
Ämne	Dipropylenglykolmonometyleter
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 1919 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Exponeringstid: 48 h Art: Daphnia magna
Ämne	2-aminoetanol
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 65 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50

	Testtid: 48 h
	Art: Daphnia magna
Ekotoxicitet	Klassificeras inte som miljöfarligt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.
---	---

Ämne	2-aminoetanol
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 90 % Metod: OECD TG 301A Kommentarer: Lätt nedbrytbar. Testperiod: 21 d
Ämne	Dipropylenglykolmonometyleter
Biologisk syreförbrukning (BOD)	Värde: 60 % Metod: Manometric Respirometry Test (OECD 301F) Kommentarer: Baserat på testdata för liknande produkt. Testtid: 28 d

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
--	--

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten är löslig i vatten.
-----------	-------------------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
-------------------------------------	--

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga endokrina ämnen i enlighet med EU 2017/2100, Bilaga B.
---------------------------	--

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag.
-----------------------------------	---

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Godkänt avfallsdeponeringsställe i förseglade behållare. EWC-koden är endast ett förslag. Det är avfallsinnehavarens ansvar att göra en korrekt klassificering av avfallet.
---	---

EWC-kod EWC-kod: 200130 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29
Klassificerad som farligt avfall: Nej

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Nej

14.1. UN-nummer eller id-nummer

Kommentarer Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer Inte relevant.

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer Inte relevant.

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer Inte relevant.

14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN Inte relevant.

IMDG Inte relevant.

ICAO/IATA Inte relevant.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Inte relevant.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej) Nej

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Lagar och förordningar

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) med ändringar. AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts Nej

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

H302 Skadligt vid förtäring.
 H312 Skadligt vid hudkontakt.
 H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H332 Skadligt vid inandning.
 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor

ECHA Classification & Labelling Inventory. ECHA Registreringsdossier. Uppgifter från tillverkaren.

Använda förkortningar och akronymer

ATE= Acute Toxicity Estimate (uppskattad akut toxicitet)
 CAS = Chemical Abstract Service
 CLP = Classification, Labelling and Packaging Regulation
 DNEL = Derived no effect level = Härledd noll-effekt nivå
 ECHA = European Chemicals Agency = Europeiska kemikaliemyndigheten
 EG-nr = Europeiskt kemikalienummer: EINECS, ELINCS eller NLP
 EWC = European Waste Code
 LD50 = Lethal Dose 50 %
 NGV = Nivågränsvärde
 PNEC = Predicted no-effect concentration
 PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
 Reach = Registration, Evaluation, Authorisation and Restrictions of Chemicals
 TGV = Takgränsvärde
 vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats

Relevanta ändringar jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet anges med linjemarkeringar i vänstra marginalen.

Omarbetningsdatum

26.04.2023

Version

7

Utarbetat av

AFRY Chemical Compliance

Kommentarer

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav.