



SÄKERHETSATABLAD

Turtle Wax Avfettning

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 01.12.2006

Omarbetad 20.11.2020

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

Postadress Box 116

Postnr. SE-193 23

Postort Sigtuna

Land SVERIGE

Telefon +46 (0)8 591 490 90

Fax +46 (0)8 591 490 61

E-post info@seab.se

Webbadress www.seab.se

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 %	
Dipropylenglykolmetyleter	CAS-nr.: 34590-94-8 EG-nr.: 252-104-2 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; M-faktor 1 Ytterligare information om klassificering: SCL: STOT SE 3; H335: C ≥ 5 % ATE (Oral) : 500 mg/kg ATE (Dermal) : 1100 mg/ kg ATE (Inhalation) (ångor) 11 mg/l	< 0,5 %	

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 Beskrivning 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 Försiktighetsmått 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
2-Aminoetanol	CAS-nr.: 141-43-5	Nivågränsvärde (NGV) : 1 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 2,5 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 3 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 7,5 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: H	
Dipropylenglykolmonometyleter	CAS-nr.: 34590-94-8	Nivågränsvärde (NGV) : 50 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 300 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 75 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 450 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: H; V	
Kontrollparametrar, kommentar	AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden. Anmärkning H: Ämnet kan lätt upptas genom huden. Anmärkning V: Vägledande korttidsgränsvärde.		

DNEL / PNEC

Ämne

Dipropylenglykolmetyleter

DNEL

Grupp: Professionell
Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)
Värde: 310 mg/m³

Grupp: Professionell
Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)
Värde: 65 mg/kg bw/day

PNEC

Exponeringsväg: Vatten
Värde: 190 mg/l

Exponeringsväg: Sediment i sötvatten
Värde: 70,2 mg/kg dw

Exponeringsväg: Sediment i saltvatten
Värde: 7,02 mg/kg dw

Exponeringsväg: Jord
Värde: 2,74 mg/kg

Exponeringsväg: Reningsanläggning
Värde: 4168 mg/l

Ämne

2-aminoetanol

DNEL

Grupp: Professionell
Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)
Värde: 1 mg/kg bw/day

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk)
Värde: 3,75 mg/kg bw/day

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)
Värde: 2 mg/m³

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)
Värde: 0,24 mg/kg bw/day

Grupp: Professionell
Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)
Värde: 3,3 mg/m³

PNEC

Exponeringsväg: Sötvatten
Värde: 0,085 mg/l

Exponeringsväg: Saltvatten
Värde: 0,0085 mg/l

Exponeringsväg: Sediment i sötvatten
Värde: 0,434 mg/kg dw

Exponeringsväg: Sediment i saltvatten
Värde: 0,043 mg/kg dw

Exponeringsväg: Jord**Värde:** 0,035 mg/kg**Exponeringsväg:** Reningsanläggning**Värde:** 100 mg/l

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 genombrottstid. Om det finns tecken på slitage ska handskarna bytas ut.

Lämpliga material

Material: Nitrilgummi. Viton (fluorgummi).
Tjocklek minimum: 0,4 mm
Genombrottstid: >480 min

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 given.
Brandfarlighet	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Inte relevant.
Ångtryck	Kommentarer: Data saknas.
Ångdensitet	Kommentarer: Data saknas.
Densitet	Värde: ~ 1,0 g/cm ³
Beskrivning av lösningsförmåga	Lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Data saknas.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställd
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Inte relevant.
Viskositet	Kommentarer: Data saknas.
Explosiva egenskaper	Inte relevant.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

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 de toxikologiska effekterna

Ämne	2-aminoetanol
Akut toxicitet	<p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 500 mg/kg Kommentarer: Punktestimat för akut toxicitet.</p> <p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: 1100 mg/l Kommentarer: Punktestimat för akut toxicitet.</p> <p>Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning (ångor) Värde: 11 mg/l Kommentarer: Punktestimat för akut toxicitet.</p>

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Ämne	2-aminoetanol
Frätande / irriterande testresultat	Kommentarer: Frätande på hud och ögon.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Ämne	Alkoholetoxilat
Ögonskada eller ögonirritation, testresultat	Kommentarer: Orsakar allvarlig ögonirritation.
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.

Ämne	2-aminoetanol
Testresultat för specifik organtoxicitet - enstaka exponering	Kommentarer: Kan orsaka irritation av luftvägarna
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.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	2-aminoetanol
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Typ av toxicitet: Akut Värde: 65 mg/l Koncentration av verksamt 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: Produkten är lätt bionedbrytbar. Testperiod: 21 d
Ämne	Dipropylenglykolmetyleter
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 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

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

Tvättmedel	<5 % Nonjoniska tensider
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.

Version

6

Utarbetat av

AFRY Chemical Compliance