



SÄKERHETSATABLAD

Turtle Wax Extreme Prewash-T

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 25.06.2012

Omarbetad 11.04.2022

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Turtle Wax Extreme Prewash-T

Artikelnr. 260,261

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

Användningsområde Avfettningsmedel

Huvudsaklig avsedd användning PC-CLN-17.1 Exterior cleaning products - all vehicle types

Relevanta identifierade användningar
 SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)
 SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
 PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)
 PROC7 Industriell sprutning
 PROC10 Påförande med rulle eller borste
 PROC11 Icke-industriell sprayning
 ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmedel i öppna system
 ERC8D Bred dispersiv utomhus användning av processhjälpmedel i öppna system

Yrkesmässig användning Ja

Konsumentanvändning Ja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Nedströmsanvändare

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 (Begär Giftinformationscentralen) Beskrivning: Akut
	Telefon: 010-456 6700 Beskrivning: I mindre akuta fall

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Dam. 1; H318 EUH 066
Klassificering enligt CLP, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	För ytterligare information, se sektion 11.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord	Fara
Faroangivelser	H318 Orsakar allvarliga ögonskador. EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P280 Använd ögonskydd/ansiktsskydd. 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. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Speciella kompletterande etikettuppgifter för blandningar	Innehåller: Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater, alkoholetoxylat, C10 (5EO)
Kännbar (taktill) varningsmärkning	Nej
Barnskyddande förslutning	Nej
Andra märkningskrav inom EU	Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: > 30 % alifatiska kolväten , < % nonjoniska tensider , anjoniska tensider

2.3. Andra faror

Generell riskbeskrivning	Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.
Hälsoeffekt	Orsakar allvarliga ögonskador. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Miljöeffekter	Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig. Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Andra faror	Inga belägg för hormonstörande.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Typ av sammansättning	Blandning			
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater	EG-nr.: 926-141-6 REACH reg nr.: 01-2119456620-43-0000	Asp. Tox. 1; H304 EUH 066 Anmärkning: H	> 30 %	
Alkoholetoxylat, C10 (5EO)	CAS-nr.: 160875-66-1 REACH reg nr.: -(polymer)	Eye Dam. 1; H318	< 5 %	
Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletsulfat)	CAS-nr.: 68891-38-3 EG-nr.: 500-234-8 REACH reg nr.: 01-2119488639-16-0007	Eye Dam. 1; H318; SCL Eye Dam.1; H318: C ≥ 10 %; Eye Irrit. 2; H319; 5 % ≤ C < 10 % Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 5 %	
Propylenkarbonat	CAS-nr.: 108-32-7 EG-nr.: 203-572-1 Indexnr.: 607-194-00-1 REACH reg nr.: 01-2119537232-48-XXXX	Eye Irrit. 2; H319	< 5 %	
Beskrivning av blandningen	Produkten är en vattenlösning.			
Ämne, kommentar	H304 är inte tillämpligt för slutprodukten p g a viskositetskriterierna. Kinematisk viskositet vid 40°C: >20,5 mm²/s 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. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Smörj därefter in huden med fet creme. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Förtäring	Skölj munnen ordentligt. Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare om större mängd förtärts.

Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen

Ingen anmärkning angiven.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter

Behandla symptomatiskt.

Akuta symptom och effekter

De viktigaste kända symptomerna och effekterna anges i märkning (se avsnitt 2) och/eller i avsnitt 11.

Fördröjda symptom och effekter

Samma som vid akuta symptom.

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

Andra upplysningar

Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

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. Vid upphettning och brand kan bildas hälsoskadliga ångor/gaser. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken.

Farliga förbränningsprodukter

Kolmonoxid (CO).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning

Använd friskluftsmask om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8.

Brandsläckningsmetoder

Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven.

Andra upplysningar

Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder

Sörj för god ventilation. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

För räddningspersonal

Ingen anmärkning angiven.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Spill eller okontrollerat utsläpp i vattendrag skall GENAST larmas till de kommunala myndigheterna.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Valla in och sug upp spill med sand, jord eller annat, icke brännbart material. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktions enligt gällande lokala föreskrifter. Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på halkrisken. Angående avfallshantering, se punkt 13.
--------	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Avfallsbehandlingsmetoder: se avsnitt 13.
-------------------	---

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering	Följ god kemikaliehygien. Undvik inandning av sprutdimma samt kontakt med hud och ögon. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld.
-----------	--

Skyddsåtgärder

Förebyggande åtgärder för att skydda miljön	Ingen anmärkning given.
Råd om allmän arbetshygien	Det rekommenderas att det finns tillgång till tvättställ med tillhörande tvål, rengörings-, skydds- och fet kräm.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. Skyddas mot frost och direkt solljus.
---------	--

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
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater		Nivågränsvärde (NGV) : 50 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 300 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 100 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 600 mg/m ³	År: 2011
Kontrollparametrar, kommentar	AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.		

DNEL / PNEC

Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletsulfat)
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk)

	Värde: 15 mg/kg
	Grupp: Konsument
	Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)
	Värde: 1650 mg/kg
	Grupp: Industriell
	Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)
	Värde: 2750 mg/kg
PNEC	Exponeringsväg: Vatten
	Värde: 0,24
	Exponeringsväg: Vatten
	Värde: 0,024
	Kommentar: Marine water
	Exponeringsväg: Sediment
	Värde: 5,45
Ämne	Propylenkarbonat
DNEL	Grupp: Professionell
	Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)
	Värde: 70,53 mg/m ³
	Grupp: Konsument
	Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)
	Värde: 17,4 mg/m ³
	Grupp: Professionell
	Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)
	Värde: 20 mg/kg bw/day
	Grupp: Professionell
	Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal)
	Värde: 20 mg/m ³
	Grupp: Konsument
	Exponeringsväg: Långsiktig dermal (lokal)
	Värde: 10 mg/kg bw/day
	Grupp: Konsument
	Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk)
	Värde: 10 mg/kg bw/day
	Grupp: Konsument
	Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal)
	Värde: 10 mg/kg bw/day
PNEC	Exponeringsväg: Jord
	Värde: 0,81 mg/kg dw
	Exponeringsväg: Sötvatten
	Värde: 900 µg/l
	Exponeringsväg: Saltvatten
	Värde: 90 µg/l

Exponeringsväg: Reningsanläggning**Värde:** 7,4 g/lSammanfattning av ämnets
riskhanteringsåtgärder, människor

Ingen anmärkning angiven.

Sammanfattning av
riskhanteringsåtgärder, miljö

Ingen anmärkning angiven.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar

Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

Handskydd

Handskydd, kommentar

Använd skyddshandskar av: Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Hudskydd

Hudskydd kommentar

Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar

Vid sprutning: Använd andningsskydd med kombinationsfilter, typ A2/P2.

Termisk fara

Termisk fara

Inte relevant.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Ingen anmärkning angiven.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av exponeringen och
personlig skyddsutrustning

Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Tjockflytande oklar vätska.
Färg	Grå. / Beige.
Lukt	Organiska lösningsmedel.
Luktgräns	Kommentarer: Ej fastställt.
pH	Status: vid leverans Kommentarer: Inte relevant.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Flampunkt	Värde: $\geq 76\text{ °C}$
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet	Inte relevant.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: $\sim 0,79\text{ kg/dm}^3$
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Delvist lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Inte relevant.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Värde: $> 20,5\text{ mm}^2/\text{s}$ Kommentarer: Kinematisk viskositet. Temperatur: 40 °C
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Ingen information.
------------------------------------	--------------------

9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Kommentarer	Data gäller koncentrerad lösning.
-------------	-----------------------------------

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	Ingen anmärkning given.
-------------------------------	-------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.
---------------------------------	--

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka oxidationsmedel. Starka syror. Starka baser.
-----------------------------	---

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga data.
---------------------------------	------------

Andra upplysningar

Andra upplysningar	Ingen anmärkning given.
--------------------	-------------------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet	Kommentarer: Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.
----------------	---

Ämne	Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater
------	---

Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 5000 mg/kg kroppsvikt Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 401
----------------	--

Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Varaktighet: 4h Värde: > 4950 mg/l Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 403
--

Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 3160 mg/kg Försöksdjursart: Kanin
--

Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 402

Ämne	Alkoholetoxylat, C10 (5EO)
------	----------------------------

Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral
----------------	---

	Värde: > 2000 -5000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Kommentarer: OECD 423 Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Kommentarer: OECD 402
Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletsulfat)
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: ~ 4000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD Guideline 401
Ämne	Propylenkarbonat
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta
Andra toxikologiska data	Toxikologisk information för beståndsdelar.

Övriga upplysningar om hälsofara

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet	Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg
Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Frätande / irriterande på huden, ytterligare information	Långvarig kontakt kan medföra torr hud.
Ögonskada eller ögonirritation, annan information	Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda.
Luftvägs- / hudsensibilisering	Kommentarer: Ingen anmärkning angiven.
Allmän luftvägs-/hudsensibilisering	Ingen anmärkning angiven.
Sensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Mutagenitet i könsceller	Kommentarer: Ingen anmärkning angiven.
Ärftlighetsskador	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Cancerogenitet	Kommentarer: Ingen anmärkning angiven.
Cancerogenitet, annan information	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionstoxicitet	Kommentarer: Ingen anmärkning angiven.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

Specific organotoxicitet - enstaka exponering, annan information	Ingen anmärkning given.
Specifik organotoxicitet - upprepade exponering, annan information	Ingen anmärkning given.
Fara vid aspiration, kommentar	Inte känt.
Fototoxicitet, annan information	Ingen.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Förtäring kan dock orsaka illamående, magsmärtor och kräkningar.
I fall av hudkontakt	Irriterar huden.
I fall av inandning	Aerosoler irriterar luftvägarna och kan medföra hosta och andningsbesvär. Ångorna verkar förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
I fall av ögonkontakt	Verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
Andra upplysningar	Ingen anmärkning given.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: > 1000 mg/l Koncentration av verksamt dos: LL50 Testtid: 24 h Art: Oncorhynchus mykiss Testreferens: OECD 203
Ämne	Alkoholetoxylat, C10 (5EO)
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Typ av toxicitet: Kronisk Värde: > 1 mg/l Koncentration av verksamt dos: NOEC
Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletsulfat)
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Typ av toxicitet: Akut Värde: 7,1 mg/l Testtid: 96 h. Art: Leuciscus idus Metod: LC50 Testreferens: Screening (OECD 203) Värde: 10 mg/l Koncentration av verksamt dos: NOEC Testtid: 45 d Testreferens: OECD 203
Ämne	Propylenkarbonat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Typ av toxicitet: Akut

Ämne	Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: > 1000 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Testtid: 96 h. Art: Leuciscus idus
Ämne	Alkoholetoxylat, C10 (5EO)
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: > 1000 mg/l Koncentration av verksam dos: EL50 Testtid: 72 h. Art: Raphidocelis subcapitata Testreferens: OECD 201
Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 27,7 mg/l Testtid: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus Metod: EC50 Testreferens: OECD Guideline 201
Ämne	Propylenkarbonat
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Typ av toxicitet: Akut Värde: > 900 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 72 h. Art: Desmodesmus subspicatus
Ämne	Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: > 1000 mg/l Koncentration av verksam dos: EL50 Testtid: 48 h. Art: Daphnia magna Testreferens: OECD 202
Ämne	Alkoholetoxylat, C10 (5EO)
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: > 1 - 10 mg/l Testtid: 48 h. Art: Daphnia magna Metod: EC50 Testreferens: (OECD Guideline 202, del 1, statiskt)
Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 7,4 mg/l Testtid: 48 h.

	Art: Daphnia magna Metod: EC50 Testreferens: OECD Guideline 202 Värde: 0,27 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 21 d Art: Daphnia magna Testreferens: OECD 211
Ämne	Propylenkarbonat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Typ av toxicitet: Akut Värde: > 1000 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Testtid: 48 h Art: Daphnia magna
Ekotoxicitet	Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. 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 EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
Ämne	Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 69 % Testperiod: 28 d
Ämne	Alkoholetoxylat, C10 (5EO)
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: > 60 % Metod: OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEG, C.4-C Testperiod: 28 d Värde: ≥ 90 % Testreferens: OECD 303A Kommentarer: Vismutaktiv substans
Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 100 % Metod: EU Method C4-C Testperiod: 28 d

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde: < 3 Metod: logKow
Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten är delvis vattenlöslig. Kan spridas i vattenmiljön.
-----------	---

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------------------	---

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
---------------------------	--

12.7 Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Återanvänd eller återvinn om möjligt. Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter. Stora mängder lämnas för destruktion. Avrådan från avledning av avloppsvatten.
Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning.
EWC-kod	EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja
EWC Förpackning	EWC-kod: 150102 Plastförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej
Nationella föreskrifter	Avfallsförordning (SFS 2020:614)
Andra upplysningar	Vid hantering av avfall ska det tas hänsyn till de säkerhetsåtgärder som gäller för hantering av produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej
--------------	-----

14.1. UN-nummer eller id-nummer

Kommentarer	Klassificeras ej som farligt gods.
-------------	------------------------------------

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Klassificeras inte som farligt gods.
-------------	--------------------------------------

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.5 Miljöfaror

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Ingen anmärkning angiven.
---	---------------------------

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

ADR/RID Övrig information

Begränsad mängd	Inte relevant.
-----------------	----------------

IMDG Övrig information

Begränsad mängd	Inte relevant.
-----------------	----------------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EG-direktiv	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. 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.
Biocider	Nej
Nanomaterial	Nej
Lagar och förordningar	EG 648/2004 och EG 907/2006- Tvätt och rengöringsförordningen (Detergentförordningen). 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 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 Avfallsförordningen (SFS 2020:614), med ändringar. AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden. ADR-S 2021(MSBFS 2020:9) RID-S 2021 (MSBFS 2020:10)
Kommentarer	Ingen information.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

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

CSR krävs	Nej
Exponeringsscenarier för blandningen	Nej

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Säkerhetsdatabladets format (Förordning (EU) 2020/878)
Använda förkortningar och akronymer	PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent 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.
Versionsansvarig	KCP
Omarbetningsdatum	11.04.2022
Version	14