Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG bilaga II, samt ändringsförordning EU 2020/878

Head light coat

Upprättad 2026-09-01 Version 1.1

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning	Head light coat
UFI	TA50-Q0RR-400F-MVFR
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Bilvårdsprodukt
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Arcticlean AB
Adress	Stockevägen 56 832 56 Frösön
Telefon	010 188 95 55
E-post/hemsida	support@arcticlean.se/www.arcticlean.se
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 begär Giftinformation, i mindre akuta fall under kontorstid 010-456 67 00

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:
Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)
Brandfarliga vätskor, farokategori 2; H225
Fara vid aspiration, farokategori 1; H304
Frätande eller irriterande på huden, farokategori 2; H315
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, farokategori 2; H373
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2; H411
EUH208
EUH441
2.2 Märkningsuppgifter:
Faropiktogram



Signalord: Fara

Innehåller
Paraffiner, petroleum, normal C>10, C10-13-Isoalkaner, n-Heptan, Metanol, Toluen
Faroangivelser
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315 Irriterar huden.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Kompletterande Faroangivelser
EUH208 – Innehåller Vinyltrimetoxisilan. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH 441 Ackumuleras kraftigt i miljön och i levande organismer, inbegripet människor.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Skyddsangivelser
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/ sprej.
P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/andningsskydd/ögonskydd/skyddsskor.
P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P331 Framkalla INTE kräkning.
P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P302+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.Skölj huden med vatten [eller duscha].
P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning i enlighet med lokala/regionala/nationella bestämmelser.

2.3 Andra faror
Produkten innehåller ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.
2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-dekametylcyklopentasiloxan
2,2,4,4,6,6,8,8,10,10,12,12-dodekametylcyklohexasiloxan
Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av ≥0,1 %

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faroan-givelser*
Paraffiner, petroleum, normal C>10	64771-71-7 265-232-9	20 - 30	Asp. Tox. 1	H304
C10-13-Isoalkaner	68551-17-7 271-366-9	10 - 20	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Aquatic Chronic 2	H226 H304 H411
n-Heptan Index: 601-008-00-2	142-82-5 205-563-8	1.0 - 10	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 Skin Irrit. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H225 H304 H336 H315 H400 H410
Metanol Index: 603-001-00-X	67-56-1 200-659-6	< 1.0	Flam. Liq. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 STOT SE 1	H225 H331 H311 H301 H370
Toluen Index: 601-021-00-3	108-88-3 203-625-9	< 1.0	Flam. Liq. 2 Repr. 2 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 STOT RE 2 Skin Irrit. 2	H225 H361d H304 H336 H373 H315

Head light coat

Upprättad 2026-09-01 Version 1.1

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar (...)

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faroan-givelser*
Titantetraisopropoxid	546-68-9 651-908-4	< 1.0	-	-
Vinyltrimetoxisilan Index: 014-049-00-0	2768-02-7 220-449-8	< 1.0	Skin Sens. 1B	H317
Tetrabutylortotitanat	5593-70-4 227-006-8	< 1.0	Flam. Liq. 3 STOT SE 3 STOT SE 3 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H226 H335 H336 H315 H318
1-Propanamin, 3-(trietoxisilyl)-	919-30-2 213-048-4	< 1.0	Acute Tox. 4 Skin Corr. 1B	H302 H314
2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-dekametylcyklopentasiloxan	541-02-6 208-764-9	< 0.3	-	EUH441
2,2,4,4,6,6,8,8,10,10,12,12-dodekametylcyklohexasiloxan	540-97-6 208-762-8	< 0.3	-	EUH441
2,2,4,4,6,6,8,8-oktametylcyklotetrasiloxan	556-67-2 209-136-7	< 0.1	Repr. 2 Aquatic Chronic 1	H361f H410

* För faroangivelsernas lydelse se under avsnitt 16
Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt http://echa.europa.eu (Databaser)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Allmän information
Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Inandning
Frisk luft och vila. Vid andningssvårigheter ge andningshjälp och kontakta genast läkare. Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning.

Hudkontakt
Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj och tvätta utsatta hudpartier med tvål och mycket vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Ögonkontakt
Håll ögonlock öppna och skölj med (ljummet) vatten i minst 10 minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Till läkare om besvär kvarstår.

Förtäring
Skölj ur munnen samt drick några glas vatten eller mjölk. Framkalla INTE kräkning såvida detta inte instruerats av medicinsk personal. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Inandning:	Kan vara irriterande vid inandning. (Hosta) Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
Hudkontakt:	Irriterande vid hudkontakt. (Rodnad, sveda). Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Ögonkontakt:	Kan vara vid irriterande ögonkontakt. (Rodnad, sveda)
Förtäring:	Förtäring kan ge illamående, kräkningar. Risk för aspiration.

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

Behandla symptomatiskt. Risk för aspiration.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel
Koldioxid, pulver eller skum.
Använd ej vatten.
5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra
Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Inandning av brandgaser kan vara hälsoskadligt. Undvik inandning av brandgaser.
Följande nedbrytningsprodukter kan genereras vid uppvärmning eller förbränning. Koloxider såsom kolmonoxid och koldioxid, spårmängder av kolföreningar producerade vid ofullständig förbränning, kiseldioxid, kväveoxider och metalloxider. Formaldehyd.
5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsutrustning.
Övrigt
Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.
Brandrester och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala regler.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
Använd personlig skyddsutrustning.
Håll oskyddade personer på avstånd.
Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
Sörj för god ventilation.
Beakta halkrisk vid spill.
6.2 Miljöskyddsåtgärder
Hindra produkten från att rinna ut i vattendrag, avloppssystem eller på mark.
6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering
Mindre mängder kan torkas upp med trasa. (glöm ej skyddshandskar) Större spill sugs upp med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord eller vermikulit. Spola sedan rent med vatten.
6.4 Hänvisning till andra avsnitt
Se avsnitt 7 gällande hantering.
Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.
Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering
Använd personlig skyddsutrustning.
Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.
Sörj för god ventilation. Andas inte in damm/rök/gas/dimma/ångor/spray.
Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
Starka oxidationsmedel bör inte blandas med produkten.
Vidta åtgärder för att förhindra statiska urladdningar.
Förorenade kläder ska bytas innan de återanvänds. .
7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Förvara behållaren väl tillsluten på en sval och väl ventilerad plats.
Undvik värmekällor, strålning och statisk elektricitet.
7.3 Specifik slutanvändning
-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

Förebyggande åtgärder

Sörj för god ventilation.

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2023:14)

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
n-Heptan	142-82-5	200 ppm 8000 mg/m^3	300 ppm 1200 mg/m^3	V 23
Metanol	67-56-1	200 ppm 250 mg/m^3	250 ppm 350 mg/m^3	H V 23
Toluen	108-88-3	50 ppm 192 mg/m^3	100 ppm 384 mg/m^3	B V 23

Förklaring av anmärkning

V Vägledande korttidsgränsvärde
B Ämnet är ototoxiskt och kan orsaka hörselskada
H Ämnet tas lätt upp genom huden.
23. Ämnet har ett indikativt EU-gränsvärde

8.2 Begränsning av exponeringen:

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.
Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Personlig skyddsutrustning:

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation eller vid minsta risk för inandning av spray/ dimma använd andningsskydd.

Handskydd

Skyddshandskar (t ex Nitrilgummi)
Vid val av handskar måste flera parametrar tas hänsyn till, användningsområde, hanteringstid, genombrottstid

Ögonskydd

Använd ögonskydd med sidomask vid risk för stänk

Kroppsskydd

Använd kemikalieresistenta skyddskläder

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska
Färg:	Färglös och transparant
Lukt:	Mild
Smältpunkt/fryspunkt (°C)	Ej tillgängligt
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)	<35°C
Brandfarlighet (°C)	Ej tillgängligt
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgängligt
Flampunkt (°C)	-3°C
Självantändningstemperatur (°C)	Ej tillgängligt
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgängligt
pH-värde	Ej tillgängligt
Kinematisk viskositet	Ej tillgängligt
Löslighet (vatten)	Olöslig i vatten. (Hydrolyserar)
delningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgängligt
Ångtryck	Ej tillgängligt
Densitet och/eller relativ densitet	0,94
Relativ ångdensitet	Ej tillgängligt
Partikelegenskaper	Ej relevant. Produkten är en vätska.

9.2 Annan information: Ingen ytterligare information.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet
Reagerar med vatten.
10.2 Kemisk stabilitet
Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.
10.3 Risken för farliga reaktioner
Inga kända.
10.4 Förhållanden som ska undvikas
Håll borta från värme, heta ytor, gnistor, öppen låga och andra antändningskällor.
10.5 Oförenliga material
Starkt oxiderande ämnen. Vatten.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter
Denna produkt reagerar med vatten (hydrolys) och bildar följande föreningar: Metanol, etanol, 1-butanol, 2-propanol.
Följande nedbrytningsprodukter kan genereras vid uppvärmning eller förbränning. Koloxider såsom kolmonoxid och koldioxid, spårmängder av kolföreningar producerade vid ofullständig förbränning, kiseldioxid, kväveoxider och metalloxider. Formaldehyd.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Se avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

Frätande/Irriterande egenskaper

Irriterar huden.

Akut toxicitet

Produkten är ej klassificerad som akut toxisk enligt CLP.

Toxikologiska data

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering

Sannolika exponeringsvägar

Inandning, kontakt med ögon/hud, (förtäring).

Allergiframkallande egenskaper

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt men den innehåller en liten mängd Vinyltrimetoxisilan som kan orsaka allergi hos känsliga.

CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

Fara för aspiration

Nej

11.2 Information om andra faror

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av ≥0,1 %

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är klassificerad som miljöfarlig. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Förhindra okontrollerade utsläpp till avloppsnätet.

12.1 Toxicitet

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen uppgift.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen uppgift.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen uppgift.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen i en koncentration av ≥0,1 %

12.6 Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av ≥0,1 %

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:
Produkten eller dess produktrester är klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).
Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.
Föreslagna EWC-koder: Beror på verksamhetsområde och användning,
Förpackning
Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten är klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning för väg, tåg, flyg och båt (ADR/RID, IATA-DGR och IMDG-koden).
14.1 UN-nummer eller id-nummer
1993
14.2 Officiell transportbenämning
BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Silikon blandning)
FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Silicone Mixture)
14.3 Faroklass för transport
3
14.4 Förpackningsgrupp
II
14.5 Miljöfaror
Symbol för "Miljöfarligt ämne" skall användas vid transport av emballage över 5 L eller 5 Kg


Marine pollutant: Ja
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder
-
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument
-
Tunnelrestriktionskod
D/E
LQ
1L

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2023:1, AFS 2023:10, AFS 2023:14.
Avfallsförordningen (SFS 2020:614).
(EU) REACH Annex XVII
Post 48, Post 69, Post 70
(EU) Kandidatförteckning över SVHC-ämnen för godkännande
2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethylcyclopentasiloxane;
2,2,4,4,6,6,8,8,10,10,12,12-dodecamethylcyclohexasiloxane
(EU) REACH Annex XIV
Inga listade.
15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning
Ingen utförd.

Head light coat

Upprättad 2026-09-01 Version 1.1

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226 brandfarlig vätska och ånga
H301 Dödligt vid förtäring.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H311 Giftigt vid hudkontakt
H331 Giftigt vid inandning.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
H361F Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet <
H370 Orsakar organskador
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
EUH 441 Ackumuleras kraftigt i miljön och i levande organismer, inbegripet människor.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

Version 1: 2026-06-26
Version 1.1: 2026-09-01. Kompletterad med EUH fras under avsnitt 2.
Detta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med REACH-förordningen 1907/2006/EG bilaga II (EG/2020/878)

Källor:
Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.
www.kemi.se (Databaser), (AFS 2023:14), http://echa.europa.eu/ (Databaser)

Förklaring till förkortningar
ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.
BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).
CAS-nr: Chemical Abstracts Service number
EC_{50}: Effect Concentration
EG-nr: Ett ämnes nummer i Einecs, Elincs eller i No-Longer Polymers List.
HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).
ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings - och märkningsregistret i CLP (art 42)
IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.
Koc: Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.
LC_{50}: Lethal Concentration
LD_{50}: Lethal Dose
Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.
NOEC: No Observed Effect Concentration
PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.
vPvB-ämne; Very persistent and Very Bio accumulative substances.