

Arcticlean Ceramic Coating, Base Coat.

Upprättad: 2017-05-05

Version 1

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

1.1 Produktbeteckning	Arcticlean Ceramic Coating, Base Coat.
Artikelnummer	
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/PingAB Stockevägen 56 832 56 Frösön
Kontaktperson	Nicklas Olsson
Telefon	010-188 95 55
E-post	info@arcticlean.se
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 Giftinformationscentralen, i mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Akut toxicitet - Kategori 4 :H302

Specifik organotoxicitet vid upprepad exponering - Kategori 2:H373

2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram



Signalord: VARNING

Innehåller

Trimethoxyphenylsilane

Faroangivelser

H302 Skadligt vid förtäring.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P202 Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

P210 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden

P273 Undvik utsläpp till miljön

P261 Undvik att andas in damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P308+P311 Vid exponering eller misstanke om exponering: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Arcticlean Ceramic Coating, Base Coat.

Upprättad: 2017-05-05

Version 1

AVSNITT 2: Farliga egenskaper (...)

2.3 Andra faror

Produkten bedöms ej innehålla några ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faroan- givelser*
Trimethoxyphenylsilane	2996-92-1 221-066-9 -	20-40	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 STOT RE 2	H226 H302 H373

* För faroangivelsernas lydelse se under punkt 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.
Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.
Håll personen varm och lugn.

Inandning

Sök frisk luft.

Hudkontakt

Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten.

Ögonkontakt

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

Förtäring

Skölj munnen samt drick några glas vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare

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

Inandning: Kan vara lätt irriterande vid inandning. (hosta)

Hudkontakt: Irriterande vid hudkontakt. (rodnad, sveda)

Ögonkontakt: Irriterande vid ögonkontakt.

Förtäring: Kan vara lätt irriterande.

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

Behandla symptomatiskt.

Arcticlean Ceramic Coating, Base Coat.

Upprättad: 2017-05-05

Version 1

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vatten

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga ångor bildas. Undvik inandning av brandgaser.

Explosiv hydrogen gas kan bildas vid kontakt med vissa metaller.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddskläder.

Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

Låt ej släckvatten eller spill rinna ut i avlopp.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddsutrustning. Undvik att andas in ångor från spilld produkt.

Avlägsna alla gnist- och värmekällor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra om möjligt att produkten rinner ut i vattendrag, avloppssystem eller på mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill torkas upp med trasa. Använd sand, kiselgur eller liknande icke brännbart material till uppsamling av större spill. Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Se avsnitt 13 om hantering av avfall.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik direktkontakt med produkten. Hantera ej produkten i närheten av antändningskällor. Rök ej.

Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ånga/dimma/sprej. Använd skyddsutrustning.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i originalbehållaren.

Förvaras svalt under 40°C samt avskilt från antändningskällor samt direkt solljus.

Öppnad behållare skall återförslutas väl.

7.3 Specifik slutanvändning

-

Arcticlean Ceramic Coating, Base Coat.

Upprättad: 2017-05-05

Version 1

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

Förebyggande åtgärder

Sörj för god ventilation.

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2015:7):

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
Inga fastställda				

8.2 Begränsning av exponeringen:

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Undvik inandning av damm, spray etc.

Personlig skyddsutrustning:

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

Andningsskydd

Andningsskydd anpassade för ändamålet måste användas.(EN149)

Handskydd

Använd skyddshandskar.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon. (Korgglasögon)

Kroppsskydd

Använd kemikalieresistent skyddskläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Form:	Vätska
Färg:	Ljusgul/Transparent
Lukt:	Svag
Lukttröskel:	Ej tillgängligt
pH-värde:	7.0±0.5
Smältpunkt/frys punkt(°C):	Ej tillgängligt
Kokpunkt/kokpunktsintervall(°C):	Ej tillgängligt
Flampunkt (°C):	100
Avdunstningshastighet:	Ej tillgängligt
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej tillgängligt
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	Ej tillgängligt
Ångtryck (20°C):	Ej tillgängligt
Ångdensitet:	Ej tillgängligt
Relativ densitet (20°C):	0,95
Löslighet i vatten:	Ej lös
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur (°C):	Ej tillgängligt
Sönderfallstemperatur (°C):	Ej tillgängligt
Viskositet:	Ej tillgängligt
Explosiva egenskaper:	Ej tillgängligt

Arcticlean Ceramic Coating, Base Coat.

Upprättad: 2017-05-05

Version 1

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper (...)

Oxiderande egenskaper:

Ej tillgängligt

9.2 Annan information:

Ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Denna kan tillsammans med luft bilda en explosiv blandning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik öppen eld, antändningskällor, höga temperaturer, värme, gnistor, flammor och statisk elektricitet.

10.5 Oförenliga material

Reagerar långsamt med vatten, syror och alkaliska föreningar och metanol kan bildas

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Metanol, vid brand (t.ex Kolmonoxid, Koldioxid, kiseldioxid, formaldehyd)

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

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

Inandning

Kan vara lätt irriterande vid inandning.

Hudkontakt

Irriterande vid hudkontakt.

Ögonkontakt

Irriterande vid ögonkontakt.

Förtäring

Kan vara lätt irriterande.

Toxikologiska data

Toxikologiska data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data avseende relevanta ingående ämnen:

Methanol

LD₅₀ Oral Råtta: 5,628 g/kgLD₅₀ Inhalation Råtta 4h: 64000 ppmg**Specifik organotoxicitet (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.

CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

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

Fara för aspiration

Nej

Arcticlean Ceramic Coating, Base Coat.

Upprättad: 2017-05-05

Version 1

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är inte klassificerad som miljöfarlig. Förhindra okontrollerade utsläpp till avloppsnätet.

12.1 Toxicitet

Toxikologiska data på denna beredning finns ej tillgänglig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen data.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Oanvänd eller rester av produkt är klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2011:927).

EWC-kod:

Beroende på användningsområde bör användaren själv ange EWC-kod enligt tillämpning och bransch

Förpackning

Tömd och väl rengjord förpackning kan lämnas till materialåtervinning.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Produkten är inte klassificerat som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden).

14.2 Officiell transportbenämning/Proper shipping name (IMDG)

-

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

-

Tunnelrestriktionskod

-

LQ

-

Arcticlean Ceramic Coating, Base Coat.

Upprättad: 2017-05-05

Version 1

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 2014:43, AFS 2015:7 Avfallsförordningen (SFS 2011:927).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning
Ingen utförd.

AVSNITT 16: Annan information**Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3**

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H302 Skadligt vid förtäring.

H373 Kan orsaka organskador genom långvarig eller upprepad exponering

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

Version 1: 2017-05-05

Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 830/2015.

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen,
www.kemi.se (Databaser) <http://echa.europa.eu> (Databaser) AFS 2015:7.

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

EC₅₀: 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.

LC₅₀: Lethal Concentration

LD₅₀: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

REPA: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne; Very persistent and Very Bio accumulative substances.