

Glass coat

Upprättad 2025-10-24

Version 2

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

1.1 Produktbeteckning	Glass coat
UFI	R940-N0FY-F00H-PSFY
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Skyddsbehandling för glas
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Arcticlean AB
Adress	Stockevägen 56 832 56 Frösön 010 188 95 55
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

Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 2; H319

Specifik organototoxicitet – Enstaka exponering, farokategori 3, narkosverkan: H336

2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Isopropanol

Faroangivelser

H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P260 Inandas inte damm/gaser/dimma/ångor/sprej.

P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.

P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

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.

P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror

Produkten bedöms innehålla ämne som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämne:

Dodekametylcyklohexasiloxan

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

Glass coat

Upprättad 2025-10-24

Version 2

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faroan- givelser*
Isopropanol Index: 603-117-00-0	67-63-0 200-661-7	90-<100	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336
Dodekametylcyklohexasiloxan Kandidatförteckningsämne	540-97-6 208-762-8	<0,3	-	-

* 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.

Håll personen varm och lugn. Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

Inandning

Sök frisk luft.

Hudkontakt

Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant 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 med vatten. Drick genast ett par glas vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.

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

Inandning: Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Hudkontakt: Kan verka avfettande på huden vid långvarig direktkontakt med koncentrerad produkt.

Ögonkontakt: Irriterande vid ögonkontakt. (Rodnad, sveda)

Förtäring: Förtäring kan ge illamående, kräkningar.

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

Behandla symptomatiskt

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Vattendimma, koldioxid, pulver eller skum.

Ej lämpligt släckmedel: Stark vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

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

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsutrustning.

Glass coat

Upprättad 2025-10-24

Version 2

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder (...)

Övrigt

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

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med ögon och hud.

Avlägsna alla gnist- och värmekällor.

Inandas inte damm/gaser/dimma/ångor/sprej.

Använd personlig skyddsutrustning.

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

Återanvänd om möjligt utspild produkt. Mindre mängder kan torkas upp med trasa. Större spill sugs upp med absorberande material t.ex. sand, universalbindemedel. 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

Undvik kontakt med ögon och hud.

Inandas inte damm/gaser/dimma/ångor/sprej.

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden

Möjlighet till ögonskölj bör finnas på arbetsplatsen.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats.

Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor

Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen.

7.3 Specifik slutanvändning

-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

Förebyggande åtgärder

Sörj för god ventilation.

Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2023:14)

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
Isopropanol	67-63-0	150 ppm 350 mg/m ³	250 ppm 600 mg/m ³	V

Förklaring anmärkningar och noter:

V - Vägledande korttidsgränsvärde som ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.

Glass coat

Upprättad 2025-10-24

Version 2

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd (...)

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 dålig ventilation eller vid risk för inandning av spray/dimma måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas. I övrigt använd minst punktutsug vid manuell hantering inomhus. Gasfilter typ A

Handskydd

Använd skyddshandskar (t ex Nitrilgummi). EN 374

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon (korgglasögon) vid risk för stänk. EN 166

Kroppsskydd

Använd lämpliga skyddskläder. EN 13034 Typ 6

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska
Färg:	Genomskinlig
Lukt:	Svag
Smältpunkt/frys punkt (°C)	Ej tillgängligt
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)	<35 °C
Brandfarlighet (°C)	Ej tillgängligt
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgängligt
Flampunkt (°C)	12 °C
Självantändningstemperatur (°C)	Ej tillgängligt
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgängligt
pH-värde	Ej tillgängligt
Kinematisk viskositet	Ej tillgängligt
Löslighet	Något lös i vatten
delningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgängligt
Ångtryck	Ej tillgängligt
Densitet och/eller relativ densitet	0,78
Relativ ångdensitet	Ej tillgängligt
Partikelegenskaper	Ej relevant. Produkten är en vätska.

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig.

Glass coat

Upprättad 2025-10-24

Version 2

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad lagring och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad lagring och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Kan reagera vid blandning med starka oxidationsmedel.

Korroderar aluminium vid höga temperaturer.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik värme, heta ytor, gnistor, öppen låga och andra antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Starka baser, Starka oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Följande nedbrytningsprodukter kan genereras vid torkning, uppvärmning eller förbränning. Ammoniak, koloxider, spårmängder av kolföreningar som produceras vid ofullständig förbränning och kiseldioxid. 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

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Akut toxicitet

Produkten är ej klassificerad som akut toxisk enligt CLP.

Toxikologiska data

Toxikologiska data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data avseende relevanta ingående ämnen:

Isopropanol (67-63-0)	LD ₅₀ Oral råtta: 4384 mg/kg LD ₅₀ Dermal kanin: 12870 mg/kg LC ₅₀ Inhalation 4h: 68,5 mg/l
-----------------------	--

Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepade exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Sannolika exponeringsvägar

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

Allergiframkallande egenskaper

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.

CMR (Cancerogena, Mutagen 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 $\geq 0,1$ %

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.

Förhindra okontrollerade utsläpp till avloppsnätet.

12.1 Toxicitet

Toxikologiska data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Glass coat

Upprättad 2025-10-24

Version 2

AVSNITT 12: Ekologisk information (...)

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen i produkten:

Isopropanol (67-63-0)	ErC ₅₀ Alger 72h: >1000 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata EC ₅₀ Daphnia 48h: >1000 mg/l Art: Daphnia magna LC ₅₀ Fisk 96h: >100 mg/l Art: Oryzias latipes NOEC Daphnia 21d: >100 mg/l Art: Daphnia magna
-----------------------	--

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Isopropanol (67-63-0) - Snabbt nedbrytbar. BOD: 86%

12.3 Bioackumuleringsförmåga

log Pow: 0,05 - Isopropanol (67-63-0)

12.4 Rörlighet i jord

Ingen uppgift.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms innehålla ämne som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämne:

Dodekametylcyklohexasiloxan

12.6 Hormonstörande egenskaper

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

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. (ISOPROPANOL BLANDNING) / FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPYL ALCOHOL MIXTURE)

14.3 Faroklass för transport

314.4 Förpackningsgrupp

II

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: No

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

-

Tunnelrestriktionskod

(D/E)

Glass coat

Upprättad 2025-10-24

Version 2

AVSNITT 14: Transportinformation (...)

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 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2023:14. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

(EU) REACH Annex XVII

Dodekametylcyklohexasiloxan (540-97-6) – post: 70

(EU) Kandidatförteckning över SVHC-ämnena för godkännande

Dodekametylcyklohexasiloxan (540-97-6) - 57d, 57e

(EU) REACH Annex XIV

Inga listade.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

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

Version 1: 2025-10-14

Version 2: 2025-10-24 (korrigering av receptur/ innehåll avsnitt 3,2)

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

EC₅₀: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnens 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 ämnens bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

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

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