

Deep Cleaner

Utfärdat: 2026-06-24

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: Havsglans Deep Cleaner
UFI: QG20-00WW-D006-TJ6E

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

Relevanta identifierade användningar: Rengöringsmedel
Användningar som det avråds från: Inga kända.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: Havsglans AB
Email: mathias@havsglans.com
Adress: Mallslingan 11, 187 66, Täby
Tel: 08-414 000 89

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Ring 112 och begär Giftinformation.

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Corr. 1C; H314

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram:



Signalord: Fara

Faroangivelser:

H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

Skyddsangivelser:

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

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

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

P264 Tvätta händerna grundligt efter användning.

P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / 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.

P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten / duscha.

P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

Deep Cleaner

Utfärdat: 2026-06-24

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.1 Blandningar**

Substans	Reg.nr	EC-nr	CAS-nr	Halt	Klassificering CLP
Oxalsyra	-	205-63 4-3	6153-56-6	5-15 %	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Eye Dam. 1; H318

Anmärkning

Övriga ingående ämnen i produkten består av icke märkningspliktiga ämnen samt ämnen under koncentrationsgränsen för redovisningsskyldighet.

Klassificering enligt CLP, kommentar

Denna produkt har klassificerats som frätande på grund av sitt låga pH-värde och inte på grund av innehållande ämnen.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1 Åtgärder vid första hjälpen**

Allmänt: Kontakta läkare om besvär kvarstår. Försök inte ge vätska eller framkalla kräkning om den skadade är medvetslös. Frisk luft, värme och vila.

Inandning: Flytta genast den skadade till frisk luft.

Förtäring: Skölj munnen. Drick rikligt med vatten. Framkalla inte kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Hudkontakt: Tag av förorenade kläder. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten i flera minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Ögonkontakt: Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Omedelbar läkarhjälp eller transport till sjukhus. Fortsätt sköljningen under transport till sjukhus.

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

VID INANDNING: Verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda.

VID HUDKONTAKT: Blåsbildning kan förekomma. Frätskador kan förekomma.

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda.

Risk för allvarliga ögonskador.

VID FÖRTÄRING: Kan orsaka frätskador i mun, matstrupe och mage. Kan ge magsmärtor eller kräkningar.

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

Medicinsk behandling: Behandla symptomatiskt.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckmedel: Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandingen kan medföra

Vid upphettning/brand kan hälsoskadliga rökgaser bildas. Undvik inandning av rökgaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Behållare i närheten av brand bör flyttas omedelbart eller kylas med vatten.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituation**

Undvik kontakt med hud och ögon. Sörj för god ventilation. Använd lämplig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag eller mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Spola området med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se punkt 8 och 13.

7. HANTERING OCH LAGRING**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Undvik kontakt med hud och ögon. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Läs och följ tillverkarens anvisningar! Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

7.2 Förhållanden för säker lagring

Lagras svalt.

7.3 Specifik slutanvändning

Se punkt 1.2.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**8.1 Kontrollparametrar****Gränsvärden**

Beståndsdel	CAS-nr	NGV mg/m ³	KTV mg/m ³	Anm.	Källa	År
Oxalsyra	6153-56-6	1	2	-	AFS 2018:1	1990

Produkt / Ämnesnamn (Cas-nr/ EG-nr)	Typ	Exponering (Lång sikt)	Värde	Population	Effekter
Oxalsyra (6153-56-6/205-634-3)	DNEL	Kronisk inandning	3,11 mg/m ³	Arbetstagare	Systematisk
Oxalsyra (6153-56-6/205-634-3)	DNEL	Kronisk Dermal	882µg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systematisk
Oxalsyra (6153-56-6/205-634-3)	DNEL	Kronisk inandning	466µg/m ³	Konsumenter	Systematisk
Oxalsyra (6153-56-6/205-634-3)	DNEL	Kronisk Dermal	315µg/kg kv/dag	Konsumenter	Systematisk

SÄKERHETSDATABLAD



Deep Cleaner

Utfärdat: 2026-06-24

Oxalsyra (6153-56-6/205-634-3)	DNEL	Kronisk Oral	315µg/kg kv/dag	Konsumenter	Systematisk
-----------------------------------	------	-----------------	--------------------	-------------	-------------

Produkt / Ämnesnamn (Cas-nr/ EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Oxalsyra (6153-56-6/205-634-3)	PNEC	Sötvatten	160 µg/l
Oxalsyra (6153-56-6/205-634-3)	PNEC	Havsvatten	16 µg/l
Oxalsyra (6153-56-6/205-634-3)	PNEC	Reningsverk	1,55/l

Övrig information om gränsvärden och övervakning

Ingen övrig information.

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder

Sörj för god ventilation. Det skall finnas tillgång till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd: Använd tätslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Hud- /handskydd kortvarig kontakt: Skyddshandskar skall användas.

Hud- /handskydd långvarig kontakt: Skyddshandskar skall användas.

Lämpliga handskar: Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid.

Lämpliga material: Nitrilgummi. EN374

Hudskydd: Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening

Andningsskydd: Andningsskydd skall användas när luftföroreningen överstiger hygieniska gränsvärdet.

Rekommenderad typ av utrustning: Vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av damm:

Använd lämpligt andningsskydd med partikelfilter (typ P2). EN141

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form: Vätska.

Färg: Transparent.

Lukt: Ej fastställt.

Parameter	Värde / enhet
pH-koncentrat	?
pH i lösning	Ej fastställt.
Smältpunkt	Ej fastställt.
Fryspunkt	Ej fastställt.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej fastställt.
Flampunkt	Ej fastställt.
Avdunstningshastighet	Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast, gas)	Ej fastställt.
Antändningsgränser	Ej fastställt.
Explosionsgräns	Ej fastställt.
Ångtryck	Ej fastställt.

Deep Cleaner

Utfärdat: 2026-06-24

Ångdensitet	Ej fastställt.
Relativ densitet	Ej fastställt.
Löslighet i vatten	Löslig i vatten.
Löslighet i organiska lösningsmedel	Ej fastställt.
Fördelningskoefficient	Ej fastställt.
Självantändningstemperatur	Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Ej fastställt.
Partikelegenskaper	Ej tillämplig

9.2 Annan information

Ingen.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderad lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risker för farliga reaktioner

Inga vid normala förhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Material som ska undvikas: Starka baser. Starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter kända.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne: Oxalsyra
Akut toxicitet: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 375 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta

Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 20000 mg/kg
Försöksdjursart: Kanin

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Toxikologiska studier finns ännu inte tillgängliga.

Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering

Ej klassificerat.

Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering

Ej klassificerat.

Deep Cleaner

Utfärdat: 2026-06-24

Inandning

Ångor och sprutdimma kan irritera luftvägarna och medföra halsirritation och hosta.

Hudkontakt

Brännande smärta och allvarlig frätskada på huden.

Ögonkontakt

Orsakar allvarliga ögonskador.

Förtäring

Starkt frätande.

Utvärdering av mutagenitet i könseller, klassificering

Ej klassificerat.

Utvärdering av cancerogenitet, klassificering

Ej klassificerat.

Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering

Ej klassificerat.

Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering

Ej klassificerat.

Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepade exponering, klassificering

Ej klassificerat.

Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering

Ej klassificerat.

11.2. Information om andra faror

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

12. EKOLOGISK INFORMATION**12.1 Toxicitet****Ämne: Oxalsyra**

Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 160 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Testtid: 96 h
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 80 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 8 d
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 162,2 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 48 h
Ekotoxicitet	Det finns inga data om produktens ekotoxicitet.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten förväntas vara biologiskt nedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas inte vara bioackumulerande

12.4 Rörligheten i jord

Produkten är löslig i vatten

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Deep Cleaner

Utfärdat: 2026-06-24

Produkten är inte, eller innehåller inte, en substans som är PBT eller en vBvP.

12.6 Andra skadliga effekter

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data.

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten

Bör hindras från att komma ned i avlopp. Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter.

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

Andra upplysningar

Vid hantering av avfall ska det tas hänsyn till de säkerhetsåtgärder som gäller för hantering av produkten.

14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

ADR/RID/ADN 1760

IMDG 1760

ICAO/IATA 1760

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN

CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

Teknisk benämning/ämne som ger upphov till faran, engelska ADR/RID/ADN

Oxalic acid

ADR/RID/ADN

FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S.

Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran ADR/RID/ADN

Oxalsyra

Officiell transportbenämning, engelska ADN

Oxalic acid

IMDG

CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran IMDG

Oxalsyra

ICAO/IATA

CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran ICAO/IATA

Oxalsyra

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN

8

Klassificeringskod ADR/RID/ADN

C9

IMDG

8

Deep Cleaner

Utfärdat: 2026-06-24

ICAO/IATA 8

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN III

IMDG III

ICAO/IATA III

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: No

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**Produktnamn**

CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

Annan relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN 8

Faromärkning IMDG 8

Faromärkning ICAO/IATA 8

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod E

Begränsad mängd 5L

Transportkategori 3

Faronr. 80

IMDG Övrig information

EmS F-A, S-B

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**15.1 Föreskrifter/lagstiftning för blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Biocider: Nej

Nanomaterial: Nej

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 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 med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning är inte gjord.

16. ANNAN INFORMATION

Deep Cleaner

Utfärdat: 2026-06-24

16.1 Annan information

-

16.2 Friskrivningsklausul

Ovanstående information bör vara korrekt men utger sig inte för att vara allomfattande och bör därför endast användas som vägledning. Företaget kan inte hållas ansvarig för eventuella skador som uppstår som följd av hantering av eller kontakt med ovanstående produkt.

16.3 Relevanta fraser, förkortningar och akronymer

Förteckning över relevanta H-fraser

- H302 Skadligt vid förtäring.
- H312 Skadligt vid hudkontakt.
- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador.