

Rubbing

Utfärdat: 2025-04-10

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: Havsglans Rubbing

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

Relevanta identifierade användningar: Polermedel.

Användningar som det avråds från: Inga kända.

1.3 Närmare uppgifter 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

Blandningen är inte klassificerad som farlig enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP).

2.2 Märkningsuppgifter

Produkten är ej märkningspliktig.

Ytterligare uppgifter:

EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3 Andra faror

Inga kända.

Rubbing

Utfärdat: 2025-04-10

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Blandningar

Ämnesnamn	Reg.nr	EG-nr	CAS-nr	Halt	(EG) 1272/2008 (CLP)
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	01-21194 56620-4 3-xxxx	926-141- 6	-	15-<25%	Asp. Tox.1; H304, EUH 066
Aluminiumoxid	01-20119 529248- 35-xxxx	215-691- 6	1344-28- 1	30-50%	-
Mineralolja	-	232-455- 8	8042-47 -5	< 5%	-

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Åtgärder vid första hjälpen

Generellt: Byt ut nedstänkta/förorenade kläder.

Inandning: Frisk luft. Kontakta läkare vid kvarstående besvär.

Förtäring: Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten. Kontakta läkare om större mängd svalts. Framkalla EJ kräkning.

Hudkontakt: Tvätta med tvål och vatten. Kontakta läkare vid kvarstående besvär.

Ögonkontakt: Skölj grundligt med mycket vatten. Kontakta läkare vid kvarstående besvär.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Långvarig eller upprepade exponering kan avfetta huden.

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

Uppgift saknas.

5. BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Kolsyra, pulver, skum eller spridd vattenstråle.

Olämpliga släckmedel: Direkt vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid upphettning till temperatur vid eller över flampunkten, kan produkten antändas.

Risk för bildning av giftiga förbränningsprodukter.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsmask. Undvik inandning av rökgasar.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituation

Använd lämplig skyddsutrustning, se punkt 8.

Förvaras åtskilt från antändningskällor. Utspild produkt medför halkrisk.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag, grundvattnet eller mark.

Rubbing

Utfärdat: 2025-04-10

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp med absorberande material. Hantera det upptagna materialet enligt gällande avfallsföreskrifter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se punkt 8 och 13.

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

Behållare ska hållas väl tillslutna, se till att luftväxlingen är fullgod på arbetsplatsen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagras frostfritt, svalt och i väl tillslutna originalförpackningar.

7.3 Specifik slutanvändning

Se punkt 1.2.

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

Ämnesnamn	CAS-nr	Intervall	ppm	mg / m ³	År
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	-	Nivågränsvärde Korttidsgränsvärde		350 500	-
Aluminiumoxid (respirabelt damm)	1344-28-1	-	-	2	1996
Aluminiumoxid (totalt damm)	1344-28-1	-	-	5	1996
Mineralolja	8042-47-5	15 min	-	3	1989
Mineralolja	8042-47-5	8 tim	-	1	1989

Aluminiumoxid DNEL 3 mg/m³ respirabel, 8 timmar TWA.

Övrig information om gränsvärden och övervakning

För Mineraloljan, CAS-nr 8042-47-5 är gränsvärdet baserat på oljedimma, inkl. oljerök.

8.2 Begränsning av exponeringen**Förebyggande åtgärder**

Sörj för tillräcklig ventilation på arbetsplatsen.

Ögonskydd: Skyddsglasögon.

Andningsskydd: Andningsskydd med filter A2 P2 vid överskridande av hygieniska gränsvärden.

Handskydd: Skyddshandskar av viton- eller nitrilgummi.

Hudskydd: Normala arbetskläder med långa ärmar och ben.

Allmänna skyddsåtgärder: Undvik kontakt med ögonen och huden.

Hygieniska åtgärder: Tvätta händerna vid arbetets slut.

8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

Rubbing

Utfärdat: 2025-04-10

Beakta gällande miljöbestämmelser vid eventuellt utsläpp.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Allmänna uppgifter**

Form Flytande, pastös
Färg Vit
Lukt Svag
pH-koncentrat 8-10
pH i lösning Ej bestämd
Smältpunkt Ej bestämd
Frys punkt Under 0°C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall > 100°C
Flampunkt > 65°C
Avdunstningshastighet Ej bestämd
Brandfarlighet (fast, gas) Ej bestämd
Antändningsgränser Ej bestämd
Explosionsgräns Ej bestämd
Ångtryck Ej bestämd
Ångdensitet Ej bestämd
Relativ densitet ca 1,2 - 1,3
Löslighet Delvis blandbar med vatten
Fördelningskoefficient Ej bestämd
Självantändningstemperatur Ej bestämd
Sönderfallstemperatur Ej bestämd
Viskositet > 20,5 mm²/s (40°C)
Explosiva egenskaper Ej explosiv
Oxiderande egenskaper Ej oxiderande
Partikelegenskaper Ej fastställd

9.2 Annan information

Ingen.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet**

Finns ingen känd vid avsedd användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risker för farliga reaktioner

Reagerar med oxidationsmedel.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik höga temperaturer.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter kända.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1 Toxikologiska effekter**

Följande data gäller för Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Akut toxicitet

Oral LD50 mg/kg (råtta) >5000 (OECD 401)

Inhalation LC50 mg/l (ångor) 4 h (råtta) >4950 (OECD 403)

Dermal LD50 mg/kg (kanin) >3160 (OECD 402)

Inandning

I höga koncentrationer verkar ångorna förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera andningsorganen.

Hudkontakt

Långvarig eller upprepad kontakt kan ge rodnad, klåda och eksem/sprickbildning. Avfettar huden.

Ögonstänk

Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda.

Förtäring

Fara vid aspiration: Kemisk lunginflammation kan uppstå när kräkningar resulterar i att lösningsmedel kommer ner i lungorna. Förtäring av större mängder kan leda till medvetslöshet. Förtäring kan dock orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning. Förtäring kan orsaka irritation av mage/tarmkanal, kräkningar och diarré.

Frätande/Irriterande på huden

Långvarig eller upprepad kontakt kan ge rodnad, klåda och eksem/sprickbildning. Avfettar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda.

Luftvägs- eller hudsensibilisering

Inte känt.

Mutagenitet i könsceller

Ärftlighetsskador: Ingen.

Cancerogenitet

Ingen.

Toxicitet vid upprepad exponering

Sensibilisering: Inte känt.

Kroniska effekter: Inga kända.

Reproduktionstoxicitet

Egenskaper skadliga för fostret: Inte känt.

Reproduktionstoxicitet: Inte känt.

Specifik organotxicitet - enstaka exponering

Inte känt.

Specifik organotxicitet - upprepad exponering

Inte känt.

Fara vid aspiration

Vätskan kan komma in i lungorna och orsaka skada (kemisk lunginflammation, potentiellt dödlig).

Följande data gäller för Mineralolja, CAS-nr. 8042-47-5

Akut toxicitet

Produkten är inte klassificerad som giftig.

Frätande/Irriterande på huden

Produkten är inte klassificerad som irriterande. Långvarig hudkontakt kan ge rodnad och irritation.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkten är inte klassificerad som irriterande. Kan orsaka övergående ögonirritation.

Luftvägs- eller hudsensibilisering

Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller

Produkten är inte klassificerad som mutagen.

Rubbing

Utfärdat: 2025-04-10

Cancerogenitet

Produkten är inte klassificerad som cancerogen. Klassificeras inte som cancerframkallande då ingående ämne/olja innehåller <3% DMSO-extrakt, enligt standard IP 346.

Toxicitet vid upprepad exponering

Ingen information/data finns tillgänglig för denna produkt.

Reproduktionstoxicitet

Produkten är inte klassificerad som reproduktionstoxisk.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ingen information/data finns tillgänglig för denna produkt.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ingen information/data finns tillgänglig för denna produkt.

Fara vid aspiration

Vätskan kan komma in i lungorna och orsaka skada (kemisk lunginflammation, potentiellt dödlig).

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Blandningen innehåller inte hormonstörande komponenter i nivåer på 0,1% eller högre.

12. EKOLOGISK INFORMATION**12.1 Toxicitet**

Följande data gäller för Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Akut vattenlevande, fisk	Värde: 1000 mg/l Testmetod: LC50 (OECD 203) Varaktighet: 96 h
Akut vattenlevande, alg	Värde: 1000 mg/l Testmetod: NOELR (OECD 201) Varaktighet: 72 h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 1000 mg/l Testmetod: ELO (OECD 202) Varaktighet: 48 h

Följande data gäller för Mineralolja, CAS-nr. 8042-47-5

LC50 > 1000 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Följande data gäller för Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Nedbrytbarhet: BOD>=60% efter 28 dagar.

Mineralolja, CAS-nr. 8042-47-5

Ej lätt biologiskt nedbrytbar enligt gällande EG kriterier.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Följande data gäller för Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Ingående ämnen i produkten har log Pow2-7. Det kan därför inte uteslutas att produkten bioackumuleras.

Mineralolja, CAS-nr. 8042-47-5

Innehåller komponenter som kan bioackumuleras (logPow >3).

12.4 Rörlighet

Följande data gäller för Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Produkten är olöslig i vatten och sprids på vattenytan.

Rubbing

Utfärdat: 2025-04-10

Mineralolja, CAS-nr. 8042-47-5

Låg vattenlöslighet, flyter på vatten. Absorberar starkt till jordpartiklar.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning innehåller inga PBT/vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Blandningen innehåller inte hormonstörande komponenter i nivåer på 0,1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Följande data gäller för Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Vid eventuella utsläpp kan produkten bilda en hinna på vattenytan. Hinnan kan fysiskt skada vattenlevande organismer och minska syreomsättningen.

Mineralolja, CAS-nr. 8042-47-5

Oljefilm kan orsaka fysisk skada på organismer och stör syretransporten i gränsskiktet luft/vatten, luft/jord.

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Generellt: Tömnda förpackningar lämnas till återvinning. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser skall följas vid avfallshantering. Rester och använd produkt som inte kan återanvändas, ska hanteras som farligt avfall.

Avfallsgrupp: Förslag på EWC-kod: 12 01 12

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten klassad som farligt gods: Nej

14.1 UN-nummer

Ej tillämpligt

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

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

Ej tillämpligt

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning för blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Rubbing

Utfärdat: 2025-04-10

Annan information om föreskrifter:

EG nr 1907/2006 (REACH)

EG nr 1272/2008 (CLP)

SFS 2020:614 Avfallsförordning

AFS 2018:1 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Information: Kemikaliesäkerhetsbedömning är inte gjord.

16. ANNAN INFORMATION

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

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.