

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til kommisjonsforordning EU) 2020/878 med endringer

## Prolab+ CERAMIC COATING

Opprettelsesdato	26.01.2026	Versjon	2.0
Redigert dato	13.04.2026		

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- 1.1. Produktidentifikator**  
Stoff / stoffblanding Prolab+ CERAMIC COATING stoffblanding  
Antall Varenummer: PL-1028  
UFI JQTA-90C6-D00V-8RU5
- 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**  
**Tiltent bruk av stoffblandingen**  
Lakkbeskyttelsesprodukt - kvartsbeskyttelse, langvarig hydrofob effekt.  
**Bruk av stoffblandingen som det frarådes mot**  
ikke tilgjengelig
- 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**  
**Importør**  
Navn eller kommersielt navn Victory Norway AS.  
Adresse Østre Lonelier 84, Søgne, 4642 Norge  
Telefon +47 38 99 30 70  
E-post support@victory-norway.com
- Ansvarlig person for sikkerhetsdatabladet**  
Navn Victory Norway AS.  
E-post support@victory-norway.com
- 1.4. Nødtelefonnummer**  
Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

- 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**  
**Klassifisering av stoffblandingen i samsvar med EU-direktiv nr. 1272/2008**  
Stoffblandingen er klassifisert som farlig.

Flam. Liq. 2, H225  
Asp. Tox. 1, H304  
Skin Sens. 1, H317  
Eye Irrit. 2, H319  
STOT SE 3, H336

#### De mest alvorlige skadelige fysisk-kjemiske effektene

Meget brannfarlig væske og damp.

#### De mest alvorlige bivirkningene på menneskers helse og miljø

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

- 2.2. Merkingselementer**

#### Farepiktogram



#### Signalord

Fare

#### Farlige stoffer

Hydrokarboner C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner  
2-propanol  
aminofunksjonell silan

#### Faresetninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til kommisjonsforordning (EU) 2020/878 med endringer

## Prolab+ CERAMIC COATING

Opprettelsesdato	26.01.2026	Versjon	2.0
Redigert dato	13.04.2026		

H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
<b>Sikkerhetssetninger</b>	
P210	Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P271	Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P280	Benytt vernehansker.
P301+P310	VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P331	IKKE framkall brekning.
P405	Oppbevares innelåst.

### Tilleggsopplysninger

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

≥ 30 % alifatiske hydrokarboner

### Krav til flasker/beholdere med barnesikring og taktill advarsel om fare

Beholderen må være utstyrt med en følbare advarsel om fare. Beholderen må være utstyrt med barnesikker festing.

### 2.3. Andre farer

Blandingen inneholder i samsvar med kriteriene fastsatt i Kommisjonens forordning i delegert fullmakt (EU) 2017/2100 eller i Kommisjonens forordning (EU) 2018/605 ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper. Blanding inneholder ikke noe stoff som oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i samsvar med vedlegg XIII til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer. Inneholder ingen PMT-/vPvM-bestanddeler.

## AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Stoffblandinger

#### Kjemisk beskrivelse

Blanding av stoffer og tilsetningsstoffer spesifisert nedenfor.

#### Stoffblandingen inneholder disse farlige stoffene og stoffene med den høyeste tillatte konsentrasjonen i arbeidsmiljøet

Identifikasjonsnumre	Stoffets navn	Innhold i prosentvekt	Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Merk.
EF: 919-857-5 Registreringsnummer: 01-2119463258-33-XXXX	Hydrokarboner C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner	<37	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 EUH066	
Oversikt: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EF: 200-661-7 Registreringsnummer: 01-2119457558-25-XXXX	2-propanol	<13	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	1
Oversikt: 014-005-00-0 CAS: 78-10-4 EF: 201-083-8	tetraetylsilikat	<10	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335	1
CAS: 1760-24-3 EF: 217-164-6	aminofunksjonell silan	<2,5	Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H332	
CAS: 2943-75-1 EF: 220-941-2	alkoksyfunktjonell silan	<1	Skin Irrit. 2, H315	

#### Merknader

1 Et stoff det er fastsatt eksponeringsgrenser for.

Fulltekstversjonen av alle klassifiseringer og faresetninger finnes i avsnitt 16.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til kommisjonsforordning EU) 2020/878 med endringer

## Prolab+ CERAMIC COATING

Opprettelsesdato	26.01.2026	Versjon	2.0
Redigert dato	13.04.2026		

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Hvis noen helseproblemer viser seg eller hvis du er i tvil, må du informere en lege og vise ham informasjon fra dette sikkerhetsdatabladet. Hvis personen som er rammet er bevisstløs, plasserer du ham/henne i stabilt sideleie med hodet litt bøyd bakover og sørg for at luftveiene er frie; fremkall aldri oppkast.

##### Ved innånding

Avslutt eksponeringen umiddelbart; flytt den personen som er rammet ut i frisk luft. Ring, avhengig av situasjonen, legevakt og sørg for medisinsk behandling med tanke på det hyppige behovet for ytterligere observasjon i minst 24 timer.

##### Ved hudkontakt

Ta av forurensede klær. Vask det berørte området med rikelig med - om mulig - lunke vann.

##### Ved kontakt med øynene

Skyll øynene øyeblikkelig med en strøm av rennende vann, åpne øyelokkene (bruk også makt om nødvendig); fjern kontaktlinser øyeblikkelig hvis den personen som er rammet har slike på seg. Ingen nøytralisering skal utføres i alle fall! Skylling bør fortsette i 10-30 minutter fra det indre til det ytre hjørnet av øyet for å sikre at det andre øyet ikke blir berørt.

##### Ved svelging

IKKE FRAMKALL BREKNING! Hvis den personen som er rammet kaster opp, må du sørge for å forhindre innånding av oppkast (da det er fare for lungeskade etter innånding av disse væskene i luftveiene også i uendelig mengde). Sørg for medisinsk behandling med tanke på det hyppige behovet for ytterligere observasjon i minst 24 timer. Ta ved behov med en originalbeholder med etiketten og sikkerhetsdatabladet for det gitte stoffet.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

##### Ved innånding

Hoste, hodepine. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

##### Ved hudkontakt

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

##### Ved kontakt med øynene

Gir alvorlig øyeirritasjon.

##### Ved svelging

Irritasjon, kvalme.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slukkingsmidler

##### Egnede slukkingsmidler

Alkoholresistent skum, karbondioksid, pulver, vannsprøytestråle, vanntåke.

##### Uegnede slukkingsmidler

Vann - full stråle.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle brann kan det dannes karbonmonoksid, karbondioksid og andre giftige gasser. Innånding av farlige nedbrytningsprodukter (pyrolyse) vil kunne forårsake alvorlige helseskader.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Selvforsynt pusteapparat (SCBA) med drakt som beskytter mot kjemikalier bare der personlig (nær) kontakt er sannsynlig. Bruk et selvforsynt pusteapparat og verneutstyr til hele kroppen. Lukkede beholdere som inneholder produktet nær ild skal avkjøles med vann. Ikke la avrenning av forurenset brannslukkingsmateriale havne i avløp eller overflate- og grunnvann.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Meget brannfarlig væske og damp. Fjern alle tennkilder. Bruk personlig verneutstyr under arbeidet. Følg anvisningene i avsnitt 7 og 8. Unngå innånding av sprøytetåke. Hindre kontakt med hud og øyne.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Hindre forurensning av jord og at stoffet havner i overflate- eller grunnvann.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til kommisjonsforordning EU) 2020/878 med endringer

## Prolab+ CERAMIC COATING

Opprettelsesdato	26.01.2026	Versjon	2.0
Redigert dato	13.04.2026		

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Produkt som er sølt ut skal dekket med egnet (ikke-brennbar) absorberende materiale (sand, kiselgur, jord og andre egnede absorberende materialer); skal innkapsles i godt lukkede beholdere og fjernes slik det går fram av avsnitt 13. I tilfelle lekkasje av en betydelig mengde av produktet, informer brannvesenet og andre lokale kompetente instanser. Etter at produktet er fjernet, vask det forurensede stedet med rikelig med vann. Ikke bruk løs

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7, 8 og 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hindre dannelse av gasser og damper i brennbare eller eksplosive konsentrasjoner og konsentrasjoner som overskrider eksponeringsgrensene for arbeidsplasser. Produktet skal bare brukes i områder der det ikke er i kontakt med åpen ild og andre antenneskilder. Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister. Det anbefales bruk av antistatiske klær og fottøy. Unngå innånding av sprøytetåke. Hindre kontakt med hud og øyne. Røyking forbudt. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Vask hender og utsatte deler av kroppen grundig etter håndtering. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Bruk personlig verneutstyr slik det går fram av avsnitt 8. Følg gjeldende lovbestemmelser ang. sikkerhet og helsevern. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes. Bruk eksplosjonssikkert elektrisk/ventilasjons-/belysningsutstyr. Treff tiltak mot statisk elekt

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevar produktet kun i original glassemballasje. Ikke overfør til alternativ emballasje. Oppbevar produktbeholderne tett lukket på et tørt, godt ventilert sted ved en temperatur mellom +5 °C og 35 °C, med et lett vaskbart, ikke-absorberende gulv. Beskytt produktet mot sollys, varme og frost. Oppbevares unna tennkilder og åpen ild.

Innhold	Emballasjetype	Emballasjemateriale
50 ml	flaske	C

Lagertemperatur min 5 °C, max 35 °C

### De spesifikke kravene eller reglene som gjelder stoffet/stoffblandingen

Løsemiddeldamp er tyngre enn luft og akkumuleres spesielt nær gulvet der de sammen med luften kan danne en eksplosiv blanding.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

ikke tilgjengelig

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

Blandingen inneholder stoffer som det er satt grenseverdier for bruk på arbeidsplasser for.

#### Norge

FOR-2024-04-05-581

Stoffnavn (komponent)	Type	Verdi
2-propanol (CAS: 67-63-0)	åtte timer	245 mg/m <sup>3</sup>
	åtte timer	100 ppm
tetraetylsilikat (CAS: 78-10-4)	åtte timer	44 mg/m <sup>3</sup>
	åtte timer	5 ppm

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til kommisjonsforordning EU) 2020/878 med endringer

## Prolab+ CERAMIC COATING

Opprettelsesdato 26.01.2026 Versjon 2.0  
Redigert dato 13.04.2026

### 8.2. Eksponeringskontroll

Følg de vanlige tiltakene som er beregnet på helsevern på arbeidsplass og sørg spesielt for god ventilasjon. Dette kan bare oppnås ved lokalt avtrekk eller effektiv generell ventilasjon. Hvis eksponeringsgrensene ikke kan overholdes i denne modusen, må passende beskyttelse av luftveiene brukes. Ikke spis, drikk og røyk under arbeid. Vask hendene grundig med vann og såpe etter arbeid og før pauser for et måltid og hvile.

#### Vern av øyne/ansikt



Brilleinnfatning.

#### Hudvern



Beskyttelse av hender: Vernehansker som er motstandsdyktige overfor produktet. Ved valg av passende tykkelse, materiale og permeabilitet for hanskene, må du følge anbefalingene fra den aktuelle produsenten. Følg andre anbefalinger fra produsenten. Annen beskyttelse: Verneklær. Forurenset hud skal vaskes grundig.

Hanskemateriale	Tykkelse	Gjennombruddstid	Klasse	Eksponeringsvarighet
Nitrilgummi (NBR)	≥ 0,11 mm	>120 min.	4	Langsiktig, Kortvarig, Gjentatt

#### Åndedrettsvern



Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon.

#### Termiske farer

Data ikke tilgjengelig.

#### Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Overhold vanlige tiltak for å beskytte miljøet, se avsnitt 6.2.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske tilstand	væske
Farge	farveløs
Lukt	løsemiddelbasert
Smeltepunkt/frysepunkt	data ikke tilgjengelig
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokepunktsintervall	>35 °C
Brennbarhet	data ikke tilgjengelig
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	data ikke tilgjengelig
Flammepunkt	20 °C
Selvantennelsestemperatur	data ikke tilgjengelig
Nedbrytingstemperatur	data ikke tilgjengelig
pH-verdi	data ikke tilgjengelig
Kinematisk viskositet	data ikke tilgjengelig
Vannløselighet	uoppløselig
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	data ikke tilgjengelig
Damptrykk	data ikke tilgjengelig
Tetthet og/eller relativ tetthet	
Tetthet	data ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	0,953 g/cm <sup>3</sup> (+-) 0,020

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til kommisjonsforordning EU) 2020/878 med endringer

## Prolab+ CERAMIC COATING

Opprettelsesdato	26.01.2026	Versjon	2.0
Redigert dato	13.04.2026		

Relativ damp tetthet	data ikke tilgjengelig
Kjennetegn ved partiklene	data ikke tilgjengelig
Form	væske

### 9.2. Andre opplysninger

ikke tilgjengelig

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

ikke tilgjengelig

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ukjent.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Produktet er stabilt og det oppstår ingen nedbrytning under normal bruk. Beskytt mot flammer, gnister, overoppheting og frost.

### 10.5. Uforenlige materialer

Beskytt mot sterke syrer, baser og oksidasjonsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Dannes ikke under vanlig bruk. Farlige utfall som at karbonmonoksid og karbondioksid dannes ved høy temperatur og under brann.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Farlige stoffer i konsentrasjoner som overskrider eksponeringsgrensene kan forårsake akutt inhalasjonsforgiftning, avhengig av konsentrasjon og eksponeringstid. Ingen toksikologiske data er tilgjengelige for blandingen.

#### Akutt giftighet

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt.

Prolab+ CERAMIC COATING								
Eksponeringsrute	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringsvarighet	Regneart	Kjønn	Fastsetter metode	Kilde
Innånding (damp)	ATE		88 mg/l				Beregning av verdi	

Hydrokarboner C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner								
Eksponeringsrute	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringsvarighet	Regneart	Kjønn	Fastsetter metode	Kilde
Gjennom munnen	LD <sub>50</sub>	OECD 401	>5000 mg/kg		Rotte (Rattus norvegicus)		Basert på bevis	SDS
Gjennom huden	LD <sub>50</sub>	OECD 402	>5000 mg/kg		Kanin		Basert på bevis	SDS
Innånding	LC <sub>50</sub>	OECD 403	>4951 mg/m <sup>3</sup>	4 timer	Rotte (Rattus norvegicus)		Basert på bevis	SDS

#### Hudetsing/hudirritasjon

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt.

Hydrokarboner C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner						
Eksponeringsrute	Resultat	Metode	Eksponeringsvarighet	Regneart	Fastsetter metode	Kilde
Hud	Irriterende	OECD 404			Basert på bevis	SDS

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til kommisjonsforordning EU) 2020/878 med endringer

## Prolab+ CERAMIC COATING

Opprettelsesdato 26.01.2026 Versjon 2.0  
Redigert dato 13.04.2026

### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Hydrokarboner C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner						
Eksponeringsrute	Resultat	Metode	Eksponeringsvarighet	Regneart	Fastsetter metode	Kilde
Øye	Lett irriterende	OECD 405			Basert på bevis	SDS

### Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Hydrokarboner C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner							
Eksponeringsrute	Resultat	Metode	Eksponeringsvarighet	Regneart	Kjønn	Fastsetter metode	Kilde
Gjennom huden	Uten virkning	OECD 406				Basert på bevis	SDS

### Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hydrokarboner C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner							
Resultat	Metode	Eksponeringsvarighet	Spesifikt målorgan	Regneart	Kjønn	Fastsetter metode	Kilde
Uten virkning	OECD 471					Basert på bevis	SDS

### Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hydrokarboner C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner								
Eksponeringsrute	Parameter	Metode	Verdi	Resultat	Regneart	Kjønn	Fastsetter metode	Kilde
		OECD 453		Ingen kreftframkallende effekt, Ikke-kreftframkallende			Basert på bevis	SDS

### Reproduksjonstoksisitet

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt.

Hydrokarboner C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner								
Effekt	Parameter	Metode	Verdi	Resultat	Regneart	Kjønn	Fastsetter metode	Kilde
		OECD 414		Uten virkning			Basert på bevis	SDS

### STOT - enkelteksponering

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Hydrokarboner C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner							
Eksponeringsrute	Parameter	Verdi	Resultat	Regneart	Kjønn	Fastsetter metode	Kilde
			Ørhet, Svimmelhet			Basert på bevis	SDS

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til kommisjonsforordning EU) 2020/878 med endringer

## Prolab+ CERAMIC COATING

Opprettelsesdato 26.01.2026 Versjon 2.0  
Redigert dato 13.04.2026

### STOT - gjentatt eksponering

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt.

#### Hydrokarboner C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner

Eksponering srute	Parameter	Metode	Verdi	Resultat	Regneart	Kjønn	Fastsetter metode	Kilde
		OECD 408		Uten virkning			Basert på bevis	SDS

### Aspirasjonsfare

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

## 11.2. Opplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaper

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt. Inneholder ingen bestanddeler som kan forårsake forstyrrelser i det endokrine systemet hos mennesker.

### Andre opplysninger

ikke tilgjengelig

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

ikke tilgjengelig

#### Akutt giftighet

##### aminofunksjonell silan

Parameter	Verdi	Eksponeringsvarighet	Regneart	Miljø	Fastsetter metode	Kilde
CL <sub>50</sub>	597 mg/l	96 timer	Fisk (Branchydanio rerio)			
UE <sub>50</sub>	37 mg/l	48 timer	Dafnier (Daphnia magna)			
IC <sub>50</sub>	126 mg/l	72 timer				
UE <sub>10</sub>	25 mg/l	16 timer	Bakterier (Pseudokirchneriella subcapitata)			

##### Hydrokarboner C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner

Parameter	Verdi	Eksponeringsvarighet	Regneart	Miljø	Fastsetter metode	Kilde
EL <sub>0</sub>	1000 mg/l	48 timer	Virvelløse dyr (Daphnia magna)		Basert på bevis	SDS
NOELR	100 mg/l	72 timer	Vannlevende mikroorganismer (Pseudokirchneriella subcapitata)		Basert på bevis	SDS
LL <sub>50</sub>	>1000 mg/l	96 timer	Fisk (Oncorhynchus mykiss)		Basert på bevis	SDS

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Data for stoffblandingen er ikke tilgjengelig. Tensidstoffer er biologisk nedbrytbare i henhold til Europaparlamentets og -rådets direktiv nr. 648/2004 om vaskemidler med endringer.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til kommisjonsforordning EU) 2020/878 med endringer

## Prolab+ CERAMIC COATING

Opprettelsesdato 26.01.2026 Versjon 2.0  
Redigert dato 13.04.2026

### Nedbrytbarhet

aminofunksjonell silan						
Parameter	Verdi	Eksponeeringsvarighet	Miljø	Fastsetter metode	Resultat	Kilde
					Vanskelig biologisk nedbrytbar	

Hydrokarboner C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner						
Parameter	Verdi	Eksponeeringsvarighet	Miljø	Fastsetter metode	Resultat	Kilde
				Basert på bevis	Biologisk nedbrytbar	SDS

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Verken data for blandingen eller bestanddelene er til rådighet.

### 12.4. Mobilitet i jord

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt. Inneholder ingen PMT-/vPvM-bestandtdeler.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt. Inneholder ingen PBT-/vPvB-bestandtdeler.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt. Inneholder ingen bestandtdeler som kan forårsake forstyrrelser i det endokrine systemet i miljøet.

### 12.7. Andre skadevirkninger

Data ikke tilgjengelig.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Fare for miljøforurensning; kast avfallet i samsvar med lokale og/eller nasjonale forskrifter. Eventuelt ubrukt produkt og forurenset emballasje skal legges i merkede beholdere for innsamling av avfall og sendes til avhending til en person som er autorisert for å håndtere avfall (et spesialisert selskap) som har rett til å drive slik virksomhet. Ikke tøm ubrukt produkt i avløpssystemer. Produktet må ikke kastes sammen med alminnelig husholdningsavfall. Perfekt rensede beholdere kan leveres inn til gjenvinning.

#### Lov om avfallshåndtering

Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) av 13. mars 1981 nr 6. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

#### Avfallstypekode

07 06 04\* Andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter

#### Avfallstypekode for emballasje

15 01 07 Emballasje av glass

(\*) - Farlig avfall i henhold til direktiv 2008/98/EU om farlig avfall

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### 14.1. FN-nummer eller ID-nummer

UN 1993

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (propan-2-ol, C9-C11 hydrokarboner)

### 14.3. Transportfareklasse(r)

3 Brannfarlige væsker

### 14.4. Emballasjegruppe

II

### 14.5. Miljøfarer

Nei

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til kommisjonsforordning (EU) 2020/878 med endringer

## Prolab+ CERAMIC COATING

Opprettelsesdato	26.01.2026	Versjon	2.0
Redigert dato	13.04.2026		

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Referanse i avsnittene 4-8.

### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

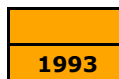
ikke relevant

#### Ytterligere informasjon

Farenummer

FN-nummer

Faresedler



3



Tunnel restriksjonskode

(D/E)

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften), med endringer. Europaparlamentets og Rådets direktiv (EU) nr. 1907/2006 av den 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier (REACH), om opprettelse av Det europeiske kjemikalieagentur, om endring av direktiv 1999/45/EU og om opphevelse av Rådets direktiv (EØS) nr. 793/93 og Kommissjonens direktiv (EU) nr. 1488/94, samt Rådets direktiv 76/769/EØS og Kommissjonens direktiv 91/155/EØS, 93/67/EØS, 93/105/EU og 2000/21/EU, med endringer. EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV (EU) nr. 1272/2008, med endringer. EUROPA-PARLAMENTET OG RÅDETS DIREKTIV (EU) nr. 648/2004 av den 31. mars 2004 om vaskemidler, med endringer. Kommisjonsforordning (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH).

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke utført noen kjemikaliesikkerhetsvurdering for blandingen.

Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2 % aromater: produsenten har foretatt en kjemikaliesikkerhetsvurdering

aminofunksjonell silan: produsenten har ikke utført en sikkerhetsvurdering

tetraetylortosilikat: produsenten har ikke utført en kjemikaliesikkerhetsvurdering. Propan-2-ol:

Kjemikaliesikkerhetsvurdering er utført av produsenten

alkoksyfunktjonell silan: produsenten har ikke utført en kjemikaliesikkerhetsvurdering.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### En liste over setninger som omtaler standard risiko som brukes i sikkerhetsdatabladet

EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

### Retningslinjer for trygg håndtering som brukes i sikkerhetsdatabladet

P210	Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P271	Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P280	Benytt vernehansker.
P301+P310	VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSENTER/lege.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til kommisjonsforordning EU) 2020/878 med endringer

## Prolab+ CERAMIC COATING

Opprettelsesdato	26.01.2026	Versjon	2.0
Redigert dato	13.04.2026		

P305+P351+P338

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P331

IKKE framkall brekning.

P405

Oppbevares innelåst.

### Annen viktig informasjon om vern av menneskers helse

Produktet må ikke - med mindre spesifikt godkjent av produsenten/importøren - brukes til andre formål enn i henhold til avsnitt 1. Brukeren er ansvarlig for å overholde alle relaterte forskrifter ang. helsevern.

### En nøkkel til eller tegnforklaring på forkortelser og akronymer som er brukt i sikkerhetsdatabladet

Acute Tox.	Akutt giftighet
ADR	Avtalen om internasjonal vegtransport av farlig god
Asp. Tox.	Fare ved aspirasjon
ATE	Skjønn over akutt toksisitet
BCF	Biokonsentrasjonsfaktoren
CAS	Kimyasal Kuramlar Servis
CLP	Direktiv (EU) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballasje av stoff og stoffblandinger
EF	Identifikasjonskode for hvert stoff som er oppført i EINECS
EINECS	Europeisk liste over eksisterende kjemiske stoffer på markedet
ELo	Effektivt nivå for 0 % av de testede organismene
EmS	Beredskapsprosedyrer for skip som frakter farlig gods
EU	Den Europeiske Union
EuPCS	Europeisk system for kategorisering av produkter
Eye Dam.	Alvorlig øyeskade
Eye Irrit.	Øyeirritasjon
Flam. Liq.	Brannfarlig væske
FN-nummer	Er det firesifrede identifikasjonsnummeret som stoffet eller gjenstanden har i FNs regelverksmal
IATA	Internasjonal lufttransportforening
IBC	Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som fører farlige kjemikalier
IC <sub>50</sub>	Konsentrasjon som forårsaker 50 % blokkade
ICAO	Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart
IMDG	Den internasjonale maritime farlig gods kode
IMO	Den internasjonale sjøfartsorganisasjonen
INCI	Internasjonal nomenklatur av kosmetiske ingredienser
ISO	Internasjonal organisasjon for standardisasjon
IUPAC	Den internasjonale union for ren og anvendt kjemi
LC <sub>50</sub>	Dødelig konsentrasjon av et stoff der det kan forventes død for 50 % av befolkningen
LD <sub>50</sub>	Dødelig dose av et stoff der det kan forventes død for 50 % av befolkningen
LL <sub>50</sub>	Dødelig belastning for 50 % av de testede organismene
log Kow	Ordelingskoeffisient oktanol/vann
NOEL	Ikke noe påvist effektnivå
NOELR	Belastningsintensitet uten iaktatt ugunstig (skadelig) virkning
OEL	Eksponeeringsgrenser i yrkessammenheng
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PMT	Persistent, mobil og giftig
ppm	Deler pr. million
REACH	Registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier
RID	Det internasjonale reglement for transport av farlig gods på jernbane
Skin Irrit.	Hudirritasjon
Skin Sens.	Sensibilisering av huden
STOT SE	Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering
UVCB	Stoffer av ukjent eller variabel sammensetning, sammensatte reaksjonsprodukter eller biologisk materiale
VOC	Flyktige organiske forbindelser
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende

# SIKKERHETSATABLAD

i henhold til kommisjonsforordning EU) 2020/878 med endringer

## Prolab+ CERAMIC COATING

Opprettelsesdato	26.01.2026	Versjon	2.0
Redigert dato	13.04.2026		

vPvM Svært persistent og svært mobil

### Retningslinjer for opplæring

Informer personalet om de anbefalte måtene for bruk av produktet, obligatorisk verneutstyr, førstehjelp, samt forbudte måter å håndtere produktet på.

### Anbefalte begrensninger for bruk

ikke tilgjengelig

### Informasjon om datakilder som brukes til å utarbeide sikkerhetsdatabladet

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV (REACH) nr. 1907/2006, med endringer. EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV (EU) nr. 1272/2008, med endringer. Data fra produsenten av stoffet/blandingen, hvis tilgjengelig - informasjon fra registreringsdokumentasjon.

### Endringene (hvilken informasjon som er lagt til, slettet eller endret)

Versjonen 2.0 erstatter SDB-versjonen f.o.m. 26.01.2026. Endringer ble gjort i seksjonene 1, 2 og 16.

### Ytterligere opplysninger

Klassifiseringsprosedyre - metode for utregning. Klassifiseringsprosedyre - basert på resultatene av flammepunktstester.

## Erklæring

Sikkerhetsdatabladet gir informasjon som er rettet mot å sørge for sikkerhet og helsevern på arbeidsplassen og miljøvern. Den oppgitte informasjonen samsvarer med gjeldende status for kunnskap og erfaring og er i samsvar med gjeldende lovbestemmelser. Informasjonen skal ikke forstås som en garanti for produktets egnethet og brukervennlighet for et bestemt bruksområde.