

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2026

Versionsnummer 1.0

Revision: 07.01.2026

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: Prolab+ Power Shield**
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Forsegling
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**
Victory Norge AS
Østre Lonelier 84
4642 Søgne, Norge
Norge
+47 38993070
support@victory-norway.com
- **For yderligere information:** Product and Environmental Safety Department
- **1.4 Nødtelefon:** Danish Poison Center (Giftlinjen): +45 8212 1212

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS08 sundhedsfarer

STOT RE 2 H373 Kan beskadige det centrale nervesystem ved længere eller gentagen eksponering.

.....
Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS08

- **Signalord** Advarsel
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**
mineralsk terpentin
- **Faresætninger**
H373 Kan beskadige det centrale nervesystem ved længere eller gentagen eksponering.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- **Sikkerhedssætninger**
P260 Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P273 Undgå udledning til miljøet.
P314 Søg lægehjælp ved ubehag.
P501 Bortskaffelse af indholdet/holderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.
- **Yderligere oplysninger:**
EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
EUH208 Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Kan udløse allergisk reaktion.
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2026

Versionsnummer 1.0

Revision: 07.01.2026

Handelsnavn: **Prolab+ Power Shield**

(Fortsat fra side 1)

· **vPvB:** Ikke relevant

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· **3.2 Blandinger**· **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.· **Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 64742-47-8 EC-nummer: 927-676-8 Reg.nr.: 01-2119456377-30	Hydrocarbons, C12-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics ⚠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066	10-25%
CAS: 90622-58-5 EC-nummer: 920-901-0 Reg.nr.: 01-2119456810-40	Kulbrinter, C11-C13, isoalkaner, < 2 % aromater ⚠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066	2,5-10%
CAS: 71750-80-6	Siloxanes and silicones, di-Me,[[[3-[(2-aminoethyl)amino]propyl]dimethoxysilyl]oxy]-terminated ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≥2,5-<10%
CAS: 8052-41-3 EINECS: 232-489-3	mineralsk terpentin ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	≥2,5-<10%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25	propan-2-ol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≥0-<10%
CAS: 69430-37-1 Polymer	Dimethyl Siloxane, HO-term Rxn Methyltrimethoxysilane & Aminoethylaminopropyltrimethoxysilane ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≥0,25-<2,5%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6	methanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ STOT SE 1, H370 Specifikke koncentrationsgrænser: STOT SE 1; H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %	0-≤2,5%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Reg.nr.: 01-2120761540-60	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on ⚠ Acute Tox. 2, H330; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 ATE: LD50 oral: 450 mg/kg LC50/4 h inhalation: 0,21 mg/l Specifik koncentrationsgrænse: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,036 %	≥0,025-<0,036%
CAS: 52-51-7 EINECS: 200-143-0 Reg.nr.: 01-2119980938-15	bronopol (INN) ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	<0,025%
CAS: 556-67-2 EINECS: 209-136-7	octamethylcyclotetrasiloxan ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Repr. 2, H361f; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) PBT; vPvB	≥0,0025-<0,025%

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

DK

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2026

Versionsnummer 1.0

Revision: 07.01.2026

Handelsnavn: **Prolab+ Power Shield**

(Fortsat fra side 2)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger:

Forgiftningssymptomer kan optræde med mange timers forsinkelse, derfor skal lægeovervågningen være mindst 48 timer efter et uheld.

· **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.

Efter hudkontakt:

Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

Efter øjenkontakt:

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

Efter indtagelse:

Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

Skyl munden og drik rigeligt vand.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ved indtagelse eller opkastning er der fare for at produktet kommer i lunger.

Behandle efter symptomer.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

· **Egnede slukningsmidler:** Vandspray, skum, tørt kemikalie eller kuldioxid.

· **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved ophedning eller brand dannes giftige gasser.

· **5.3 Anvisninger for brandmandskab** Tilpas slukningsforanstaltningerne til omgivelserne.

Særlige værnemidler:

Bær åndedrætsværn.

Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

Bær fuld beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Bær åndedrætsværn.

Hold unødvendigt personale væk. Sikre en tilstrækkelig ventilation. Brug personlige værnemidler som anvist i punkt 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.

I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.

Informér de ansvarlige myndigheder i tilfælde af spild i vandløb eller kloak.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

DK

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2026

Versionsnummer 1.0

Revision: 07.01.2026

Handelsnavn: **Prolab+ Power Shield**

(Fortsat fra side 3)

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
Undgå aerosoldannelse.
Ved sagkyndig anvendelse er ingen specielle forholdsregler nødvendige.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Hold åndedrætsværn i beredskab.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**
Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevaringstemperatur: mellem 5 ° C og 30 ° C.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Ingen.
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **8.1 Kontrolparametre**
- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**
Følgende bestanddele er de eneste bestanddele i produktet, som har en PEL, TLV eller anden anbefalet eksponeringsgrænse.

CAS: 1332-58-7 Kaolin (10-25%)		
GV (DK)	Korttidsværdi: 4 mg/m ³ Langtidsværdi: 2 mg/m ³	
CAS: 67-63-0 propan-2-ol (≥2,5-<10%)		
GV (DK)	Korttidsværdi: 580 mg/m ³ , 400 ppm Langtidsværdi: 490 mg/m ³ , 200 ppm	
CAS: 25551-13-7 trimethylbenzene (<0,25%)		
GV (DK)	Korttidsværdi: 200 mg/m ³ , 40 ppm Langtidsværdi: 100 mg/m ³ , 20 ppm E	
CAS: 67-56-1 methanol (≤2,5%)		
GV (DK)	Korttidsværdi: 520 mg/m ³ , 400 ppm Langtidsværdi: 260 mg/m ³ , 200 ppm EH	
IOELV (EU)	Langtidsværdi: 260 mg/m ³ , 200 ppm Hud	
CAS: 111-84-2 nonan (<0,1%)		
GV (DK)	Korttidsværdi: 2100 mg/m ³ , 400 ppm Langtidsværdi: 1050 mg/m ³ , 200 ppm	
CAS: 1308-38-9 dichromtrioxid (<0,1%)		
GV (DK)	Korttidsværdi: 1,0 mg/m ³ Langtidsværdi: 0,5 mg/m ³ E, som Cr	
IOELV (EU)	Langtidsværdi: 2 mg/m ³ as Cr	
· DNEL-værdier		
CAS: 67-63-0 propan-2-ol		
Oral	DNEL, general population, oral	26 mg/kg bw/d (general population)
Dermal	DNEL, general population, dermal	319 mg/kg KG/d (general population)
	DNEL, worker, dermal	888 mg/kg KG/d (worker)

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2026

Versionsnummer 1.0

Revision: 07.01.2026

Handelsnavn: Prolab+ Power Shield

(Fortsat fra side 4)

Inhalation	DNEL	89 mg/m ³ (general population)
	DNEL, worker, inhalativ	500 mg/m ³ (worker)
CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on		
Dermal	DNEL, general population, dermal	0,345 mg/kg KG/d (general population)
	DNEL, worker, dermal	0,966 mg/kg KG/d (worker)
Inhalation	DNEL	1,2 mg/m ³ (general population)
	DNEL, worker, inhalativ	6,81 mg/m ³ (worker)

· PNEC-værdier**CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

PNEC (Sewage plant)	2.251 mg/l
PNEC (freshwater)	140.900 µg/l
PNEC (seawater)	140,9 mg/l
PNEC (Sediment)	552 mg/kg
PNEC (soil)	28 mg/kg
PNEC (secondary poisoning)	160 mg/kg Nahrung

CAS: 67-56-1 methanol

PNEC (Sewage plant)	100 mg/l
PNEC (freshwater)	20.800 µg/l
PNEC (seawater)	2,08 mg/l
PNEC (Sediment - freshwater)	77 mg/kg
PNEC (Sediment seawater)	7,7 mg/kg
PNEC (soil)	100 mg/kg

CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

PNEC (Sewage plant)	1,03 mg/l
PNEC (freshwater)	4,03 µg/l
PNEC (seawater)	0,000403 mg/l
PNEC (Sediment - freshwater)	0,0499 mg/kg
PNEC (Sediment seawater)	0,00499 mg/kg
PNEC (soil)	3 mg/kg

CAS: 556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxan

PNEC (Sewage plant)	>10 mg/l
PNEC (freshwater)	0,44 µg/l
PNEC (seawater)	0,000044 mg/l
PNEC (Sediment - freshwater)	0,64 mg/kg
PNEC (Sediment seawater)	0,064 mg/kg
PNEC (soil)	0,13 mg/kg

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· 8.2 Eksponeringskontrol

· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Adskilt opbevaring af beskyttelsesklædning.

Udformningen af kropsbeskyttelsesudstyr skal vælges specifikt til arbejdspladsen, afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer.

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2026

Versionsnummer 1.0

Revision: 07.01.2026

Handelsnavn: Prolab+ Power Shield

(Fortsat fra side 5)

- **Åndedrætsværn**

Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.

- **Beskyttelse af hænder**



Beskyttelseshandsker

Som regel må man ikke komme i direkte kontakt med produktet under brug.

Beskyttelseshandsker må ikke bæres, hvis der er risiko for, at beskyttelseshandsken kan blive trukket ind i roterende eller lineært bevægelige maskindele.

Anbefaling ved kortvarig eksponering: Kemikalieresistente beskyttelseshandsker (i henhold til specifikationerne i VO (EU) nr. 2016/425 og DIN EN 374).

- **Handskemateriale:**

Anbefalet materialetykkelse: $\geq 0,45$ mm

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

Nitrilgummi

- **Handskematerialets gennemtrængningstid**

≥ 480 min

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

- **Beskyttelse af øjne/ansigt**



Tætssluttende beskyttelsesbriller

- **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

- **Beskyttelse af hud** Forebyggende hudbeskyttelse gennem brug af hudbeskyttelsesprodukter anbefales.

* **PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

- **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

- **Generelle oplysninger**

· Fysisk form	Flydende
· Farve:	Grøn
· Lugt:	Opløsningsmiddelagtig
· Lugttærskel:	Ikke bestemt
· Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt
· Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	>100 °C (>212 °F)
· Antændelighed	Ikke relevant
· Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
· Nedre:	Ikke bestemt
· Øvre:	Ikke bestemt
· Flammepunkt:	48 °C (118,4 °F) (DIN EN ISO 3679 Verf. B)
· Nedbrydningsstemperatur	Ikke bestemt
· pH ved 20 °C (68 °F)	7-10
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet ved 40 °C (104 °F)	$>20,5$ mm ² /s
· dynamisk:	Ikke bestemt
· Opløselighed	
· vand:	Ikke eller kun lidt blandbar.

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2026

Versionsnummer 1.0

Revision: 07.01.2026

Handelsnavn: *Prolab+ Power Shield*

(Fortsat fra side 6)

· Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke bestemt
· Damptryk:	Ikke bestemt
· Massefylde og/eller relativ massefylde	
· Densitet ved 20 °C (68 °F):	1 g/cm ³ (8,35 lbs/gal)
· Relativ massefylde:	Ikke bestemt
· Dampmassefylde:	Ikke bestemt
· 9.2 Andre oplysninger	CLP Annex I 2.6.4.5 Liquids with a flash point of more than 35 °C and not more than 60 °C need not be classified as Category 3 if the test L.2 for self-sustaining combustion according to the UN Recommendations on the Transport of Dangerous Goods, Manual of Tests and Criteria, Part III, Section 32, is negative. Result: negative (DIN EN ISO 9038)
· Udseende:	
· Form:	Viskos
· Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed	
· Antændelsepunkt:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplorative egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.
· Opløsningsmiddelindhold:	
· VOC (EU)	≥10,49-≤10,77 %
· Tilstandsændring	
· Blødgøringspunkt/-intervall	
· Oxiderende egenskaber:	Ikke bestemt.
· Fordampningshastighed	Ikke bestemt
· Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	
· Ekspllosivstoffer	Ikke relevant
· Brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Aerosoler	Ikke relevant
· Brandnærende gasser	Ikke relevant
· Gasser under tryk	Ikke relevant
· Brandfarlige væsker	Ikke relevant
· Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant
· Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Pyrofore væsker	Ikke relevant
· Pyrofore faste stoffer	Ikke relevant
· Selvopvarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Brandnærende væsker	Ikke relevant
· Brandnærende faste stoffer	Ikke relevant
· Organiske peroxider	Ikke relevant
· Metalætsende	Ikke relevant
· Desensibiliserede eksplosivstoffer	Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen under normale forhold.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2026

Versionsnummer 1.0

Revision: 07.01.2026

Handelsnavn: **Prolab+ Power Shield**

(Fortsat fra side 7)

- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet** Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt

· **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

CAS: 90622-58-5 Kulbrinter, C11-C13, isoalkaner, < 2 % aromater		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>3.000 mg/kg (rab)
CAS: 67-63-0 propan-2-ol		
Oral	LD50	5.840 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	12.800 mg/kg (rabbit)
CAS: 67-56-1 methanol		
Oral	LD50	340 mg/kg (humans) (Schätzwert)
		5.628 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	29-237 ml (humans) (Schätzwert)
	LD50	15.800 mg/kg (rabbit)
CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on		
Oral	LD50	450 mg/kg (ATE)
		450 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalation	ATE	0,21 mg/l/4h (rat)
	LC50/4 h	0,21 mg/l (ATE)
		0,21 mg/l (rat)
CAS: 52-51-7 bronopol (INN)		
Oral	LD50	305 mg/kg (rat)
CAS: 556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxan		
Oral	LD50	>4.800 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.400 mg/kg (rat)
Inhalation	LC50/4 h	36 mg/l (rat)

· **Primær irritationsvirkning:**

· **Hudætsning/irritation**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Kimcellemutagenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Carcinogenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Reproduktionstoksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Gentagne STOT-eksponeringer**

Kan beskadige det centrale nervesystem ved længere eller gentagne eksponering.

· **Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2026

Versionsnummer 1.0

Revision: 07.01.2026

Handelsnavn: Prolab+ Power Shield

(Fortsat fra side 8)

11.2 Oplysninger om andre farer

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber i koncentrationer >0,1 %.

Hormonforstyrrende egenskaber

Liste II: Denne liste indeholder stoffer, der i øjeblikket er under evaluering i en EU-lovgivningsproces på grund af eksplicitte bekymringer for mulige hormonforstyrrende egenskaber.

Liste III: Denne liste indeholder stoffer, der betragtes som hormonforstyrrende på nationalt plan i en af de deltagende medlemsstater, f.eks. på grund af hormonforstyrrende egenskaber eller strukturelle ligheder med kendte hormonforstyrrende stoffer.

Det skal bemærkes, at disse forbindelser ikke nødvendigvis betragtes som mistænkt hormonforstyrrende på EU-plan. Europa-Kommissionen eller medlemsstaterne kan på et senere tidspunkt beslutte, om der er behov for yderligere evaluering af disse stoffer.

CAS: 556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxan	Liste II	≥0,0025-<0,025%
---------------	-----------------------------	----------	-----------------

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Toksicitet i vand:****CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

LC50/24h	>10.000 mg/l (daphnia)
LC50/96h	9.640 mg/l (pimephales promelas)
EC50	>100 mg/l (bacteria)
EC50 (72h)	>100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
NOELR	>1.000 mg/l /21 d (daphnia) (QSAR)
	>1.000 mg/l /28 d (fi) (QSAR)

CAS: 69430-37-1 Dimethyl Siloxane, HO-term Rxn Methyltrimethoxysilane & Aminoethylaminopropyltrimethoxysilane

EC50 (48h)	>0,1-1 mg/l
------------	-------------

CAS: 67-56-1 methanol

LC50/48h	>10.000 mg/l (daphnia)
LC50/96h	15.400 mg/l (Lepomis macrochirus)
ErC50 (96h)	22.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

LC50/96h	2,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 (48h) (statisk)	0,643 mg/l (daphnia)
EC50 (72h)	0,11 mg/l (Selenastrum capricornutum)
EC50 (96h) (statisk)	0,9893 mg/l (Mysidopsis bahia)
NOEC (72h)	0,0403 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC (96h) (statisk)	0,25 mg/l (Mysidopsis bahia)
NOEC (21d)	1,2 mg/l (daphnia)
NOEC (28d)	0,21 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
ErC50 (72h)	0,11 mg/l (Selenastrum capricornutum)

CAS: 52-51-7 bronopol (INN)

LC50/96h	3 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 (3h)	13 mg/l (Kläranlage)
EC50 (48h)	1,04 mg/l (dah)
EC50 (72h)	0,068 mg/l (al)
NOEC (72h)	0,0025 mg/l (al)
NOEC (21d)	0,06 mg/l (dah)

(Fortsættes på side 10)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2026

Versionsnummer 1.0

Revision: 07.01.2026

Handelsnavn: **Prolab+ Power Shield**

(Fortsat fra side 9)

NOEC (28d)	2,61 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
CAS: 556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxan	
LC50/96h	>0,022 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 (48h)	>0,015 mg/l (daphnia)
EC50 (96h)	>0,0091 mg/l (Mysidopsis bahia)
NOEC (21d)	≥0,0079 mg/l (daphnia)
NOEC (93d)	≥0,0044 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
ErC50 (72h)	>0,022 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
12.2 Persistens og nedbrydelighed	
CAS: 67-63-0 propan-2-ol	
Degradability	53 % (consumption of oxygene (time 5d))
CAS: 556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxan	
Degradability	3,7 % /28d
12.3 Bioakkumuleringspotentiale	
CAS: 67-63-0 propan-2-ol	
log KOW	0,05
CAS: 67-56-1 methanol	
BCF	<100 <10 /gemessen (Leuciscus idus)
CAS: 556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxan	
BCF	>3.000
log KOW	6,49

· **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

· **PBT:** Ikke relevant

· **vPvB:** Ikke relevant

· **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber** For information om hormonforstyrrende egenskaber se afsnit 11.

· **12.7 Andre negative virkninger**

· **Bemærkning:** Skadelig for fisk.

· **Yderligere økologiske oplysninger:**

· **Generelle anvisninger:**

Fareklasse for vand: vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

skadelig for vandorganismer

PUNKT 13: Bortskaffelse

· **13.1 Metoder til affaldsbehandling**

· **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

· **Affaldskodenummer:** Affald kode skal fastlægges i samråd med kunden, leverandør og bortskaffelse.

· **Urensede emballager:**

· **Anbefaling:** Emballager, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som stoffet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

· **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

· **ADR/RID, ADN, IMDG, IATA**

Ikke relevant

(Fortsættes på side 11)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2026

Versionsnummer 1.0

Revision: 07.01.2026

Handelsnavn: **Prolab+ Power Shield**

(Fortsat fra side 10)

· 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	Ikke relevant
· 14.3 Transportfareklasse(r)	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	
· klasse	Ikke relevant
· 14.4 Emballagegruppe	
· ADR/RID, IMDG, IATA	Ikke relevant
· 14.5 Miljøfarer:	Ikke relevant
· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant
· 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant
· UN "Model Regulation":	Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Forordning 1907/2006/EF, REACH om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (i den gældende version).

Forordning 1272/2008/EF om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (i den gældende version).

- **Direktiv 2012/18/EU**

- **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII**

Restriktioner skal overholdes for:

D4

Begrænsninger: 3, 69, 70

- **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **FORORDNING (EU) 2019/1148**

- **Bilag I - UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelände**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Nationale forskrifter:**

- **MAL-Code:** 5-6

- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

DK

(Fortsættes på side 12)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2026

Versionsnummer 1.0

Revision: 07.01.2026

Handelsnavn: **Prolab+ Power Shield**

(Fortsat fra side 11)

PUNKT 16: Andre oplysninger

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31 som ændret ved forordning (EU) 2020/878.

Oplysningerne i sikkerhedsdatabladet gælder kun for det beskrevne produkt i forbindelse med dets tilsligtede anvendelse. Oplysningerne er baseret på det aktuelle vidensniveau. De tjener især til at beskrive vores produkt med hensyn til de farer, det frembyder, og de gældende sikkerhedsforanstaltninger. De udgør ikke nogen garanti for produkt- og kvalitetsegenskaber. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er påkrævet i henhold til artikel 31 og bilag II i forordning (EF) nr. 1907/2006.

Risikoangivelser

- H225 Meget brandfarlig væske og damp.
- H226 Brandfarlig væske og damp.
- H301 Giftig ved indtagelse.
- H302 Farlig ved indtagelse.
- H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H311 Giftig ved hudkontakt.
- H312 Farlig ved hudkontakt.
- H315 Forårsager hudirritation.
- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H330 Livsfarlig ved indånding.
- H331 Giftig ved indånding.
- H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- H361f Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
- H370 Forårsager organskader.
- H371 Kan forårsage organskader.
- H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
- H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
- H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
- H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) Farlig for vandmiljøet - langtidfare (kronisk fare) for vandmiljøet	Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på den beregningsmetode af produktdata i overensstemmelse med forordning (EF) nr 1272/2008.
---	--

Datablad udstedt af: Afdelingen for produkt- og miljø sikkerhed

Forkortelser og akronymer:

- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- ATE: Acute toxicity estimate values (Estimer for akut toksicitet)
- Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2
- Flam. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3
- Acute Tox. 3: Akut toksicitet – Kategori 3

(Fortsættes på side 13)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2026

Versionsnummer 1.0

Revision: 07.01.2026

Handelsnavn: Prolab+ Power Shield

(Fortsat fra side 12)

Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4
Acute Tox. 2: Akut toksicitet – Kategori 2
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Repr. 2: Reproduktionstoksicitet – Kategori 2
STOT SE 1: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 1
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
STOT RE 1: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 1
STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2
Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1
Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

*** Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK
