# Säkerhetsdatablad

**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 14.07.2026 Omarbetad: 14.07.2026

Versionsnummer 17 (ersätter versionen 16)

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

· **1.1 Produktbeteckning**

· **Handelsnamn:** GRF PM PRO POWER EXP CC CQ 300G*12 L221

· **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **Ämnets användning / tillredningen** Lim

· **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

· **Tillverkare/leverantör:**
Bison International
Dr.A.F.Philipsstraat 9
NL-4462 EW Goes
PO Box 160
NL-4460 AD Goes
tel. +31 88 3235700
fax. +31 88 3235800
e mail: sds@boltonadhesives.com

· **Område där upplysningar kan inhämtas:** PSRA

· **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
Giftinformationscentralen
(+46) 10 456 6700

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

· **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

· **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

· **2.2 Märkningsuppgifter**

· **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

· **Faropiktogram** Utgår

· **Signalord** Utgår

· **Faroangivelser**
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

· **Skyddsangivelser**
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt nationella föreskrifter.

· **Ytterligare uppgifter:**
EUH208 Innehåller trimetoxivinylsilan. Kan orsaka en allergisk reaktion.

· **2.3 Andra faror** Under härdningen bildas metanol (CAS 67-56-1).

· **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

· **PBT:** Ej användbar

· **vPvB:** Ej användbar

SE

(Fortsättning på sida 2)

# Säkerhetsdatablad

**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 14.07.2026 Omarbetad: 14.07.2026

Versionsnummer 17 (ersätter versionen 16)

**Handelsnamn:** GRF PM PRO POWER EXP CC CQ 300G*12 L221

(Fortsättning från sida 1)

* 

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

· **3.2 Blandningar**
· **Beskrivning:** Häftsubstans

| · **Farliga ingredienser:** | | |
|---|---|---|
| CAS: 2768-02-7<br>EINECS: 220-449-8<br>Indexnummer: 014-049-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119513215-52-XXXX | trimetoxivinylsilan<br>Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317 | 2,5-10% |
| CAS: 13822-56-5<br>EINECS: 237-511-5<br>Reg.nr.: 01-2119510159-45-XXXX | 3-(trimetoxysilyl)propylamin<br>Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315 | 1-2,5% |
| CAS: 63843-89-0<br>EINECS: 264-513-3<br>Reg.nr.: 01-2119978231-37-XXXX | Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)-[[3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]methyl] butylmalonat<br>STOT RE 1, H372; Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); Acute Tox. 4, H302 | ≥0,025-<0,25% |

· **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

· **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
· **Allmänna hänvisningar:** Det erfordras inga speciella åtgärder.
· **Vid inandning:**
Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
Det erfordras inga speciella åtgärder.
· **Vid kontakt med huden:** I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
· **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
· **Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
· **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

· **5.1 Släckmedel**
· **Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
· **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 3)

# Säkerhetsdatablad

**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 14.07.2026 Omarbetad: 14.07.2026

Versionsnummer 17 (ersätter versionen 16)

**Handelsnamn:** GRF PM PRO POWER EXP CC CQ 300G*12 L221

(Fortsättning från sida 2)

· **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
· **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

· **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Erfordras ej
· **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
· **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sörj för omhändertagning eller avfallshantering i lämpliga behållare.
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
· **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

· **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**
Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.
· **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.

· **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
· **Lagring:**
· **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
· **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej
· **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Inga.
· **Lagringsklass:** 12
· **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

* 

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· **8.1 Kontrollparametrar**
· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

| · **DNEL** | | |
|---|---|---|
| **2768-02-7 trimetoxivinylsilan** | | |
| Oral | Konsument, oral, långvarig exponering | 0,3 mg/kg bw/day |
| Dermal | Arbetare, dermal, långvarig exponering | 3,9 mg/kg bw/day (rat) |

(Fortsättning på sida 4)

# Säkerhetsdatablad

**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 14.07.2026 Omarbetad: 14.07.2026

Versionsnummer 17 (ersätter versionen 16)

**Handelsnamn:** GRF PM PRO POWER EXP CC CQ 300G*12 L221

(Fortsättning från sida 3)

| | | |
|---|---|---|
| Inhalativ | Konsument, dermal, långvarig exponering | 7,8 mg/kg bw/day (rat) |
| | Arbetare, inandning, långvarig exponering | 27,6 mg/m³ (rat) |
| | Konsument, inandning, långvarig exponering | 6,7 mg/m³ (rat) |
| | | 18,9 mg/m³ (rabbit) |
| **13822-56-5 3-(trimetoxysilyl)propylamin** | | |
| Dermal | Arbetare, dermal, långvarig exponering | 1 mg/kg bw/day |
| | Konsument, dermal, långvarig exponering | 0,5 mg/kg bw/day |
| Inhalativ | Arbetare, inandning, långvarig exponering | 7,1 mg/m³ |
| | Konsument, inandning, långvarig exponering | 1,7 mg/m³ |
| **63843-89-0 Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)-[[3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]methyl]butylmalonat** | | |
| Oral | Konsument, oral, långvarig exponering | 0,003 mg/kg bw/day |
| Dermal | Arbetare, dermal, långvarig exponering | 0,07 mg/kg bw/day |
| | Konsument, dermal, långvarig exponering | 0,033 mg/kg bw/day |
| Inhalativ | Arbetare, inandning, långvarig exponering | 0,05 mg/m³ |
| | Konsument, inandning, långvarig exponering | 0,01 mg/m³ |

· **PNEC**

| | |
|---|---|
| **2768-02-7 trimetoxivinylsilan** | |
| Sötvatten | 0,4 mg/l |
| Sediment i sötvatten | 1,5 mg/kg dry weight |
| Havsvatten | 0,04 mg/l |
| Marint sediment | 0,15 mg/kg dry weight |
| Jordmån | 0,06 mg/kg |
| Reningsverk för avloppsvatten | 6,6 mg/l |
| Sporadisk utlösning | 2,4 mg/l |
| **13822-56-5 3-(trimetoxysilyl)propylamin** | |
| Sötvatten | 0,5 mg/l |
| Sediment i sötvatten | 1,8 mg/kg dry weight |
| Havsvatten | 0,05 mg/l |
| Marint sediment | 0,18 mg/kg dry weight |
| Jordmån | 0,069 mg/kg |
| Reningsverk för avloppsvatten | 0,81 mg/l |
| **63843-89-0 Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)-[[3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]methyl]butylmalonat** | |
| Sötvatten | 0,00004 mg/l |
| Sediment i sötvatten | 504,4 mg/kg dry weight |
| Marint sediment | 50,44 mg/kg dry weight |
| Jordmån | 1 mg/kg |
| Reningsverk för avloppsvatten | 1 mg/l |
| Sporadisk utlösning | 0,61 mg/l |

(Fortsättning på sida 5)

# Säkerhetsdatablad

**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 14.07.2026 Omarbetad: 14.07.2026

Versionsnummer 17 (ersätter versionen 16)

**Handelsnamn:** GRF PM PRO POWER EXP CC CQ 300G*12 L221

(Fortsättning från sida 4)

· **Ytterligare hänvisningar:**
De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· **8.2 Begränsning av exponeringen**
· **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
· **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
· **Andningsskydd:** Erfordras ej vid god rumsventilation.
· **Handskydd:**
Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.
Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
· **Handskmaterial**
Rekommenderad materialtjocklek: > 0,12 mm
Nitrilkautschuk
· **Handskmaterialets penetreringstid**
För blandning av nedanstående kemikalier bör penetrationstiden uppgå till minst 10 minuter (permeation enligt EN 374 del 3: nivå 1).
· **Ögonskydd/ansiktsskydd** Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**
· **Allmänna uppgifter**

| | |
|---|---|
| · **Fysikaliskt tillstånd** | Flytande |
| · **Färg:** | Klar |
| · **Lukt:** | Karakteristisk |
| · **Lukttröskel:** | Ej bestämd |
| · **Smältpunkt/fryspunkt:** | Ej bestämd |
| · **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall** | Ej bestämd |
| · **Brandfarlighet** | Ej användbar |
| · **Nedre och övre explosionsgräns** | |
| · **Nedre:** | Ej bestämd |
| · **Övre:** | Ej bestämd |
| · **Flampunkt:** | Ej användbar |
| · **Sönderdelningstemperatur** | Ej bestämd |
| · **pH-värde:** | Ej bestämd |
| · **Viskositet:** | |
| · **Kinematisk viskositet** | Ej bestämd |
| · **Dynamisk:** | Ej bestämd |
| · **Löslighet** | |
| · **Vatten:** | Ej resp. föga blandbar. |
| · **Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)** | Ej bestämd |
| · **Ångtryck:** | Ej bestämd |

(Fortsättning på sida 6)

# Säkerhetsdatablad

**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 14.07.2026 Omarbetad: 14.07.2026

Versionsnummer 17 (ersätter versionen 16)

**Handelsnamn:** GRF PM PRO POWER EXP CC CQ 300G*12 L221

(Fortsättning från sida 5)

| | |
|---|---|
| · **Densitet och/eller relativ densitet** | |
| · **Densitet vid 20 °C:** | 1,05 g/cm³ |
| · **Relativ densitet** | Ej bestämd |
| · **Ångdensitet** | Ej bestämd |
| · **9.2 Annan information** | Alla relevanta fysikaliska data bestämdes för blandningen. Alla icke bestämda data inte är mätbara eller inte relevant för karakterisering av blandningen. |
| · **Utseende:** | |
| · **Form:** | Trögflytande |
| · **Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.** | |
| · **Tändtemperatur:** | Produkten är ej självantändande. |
| · **Explosiva egenskaper:** | Produkten är ej explosiv. |
| · **Lösningsmedelhalt:** | |
| · **Organiska lösningsmedel:** | 0,0 % |
| · **Andel av fasta partiklar:** | 63,0 % |
| · **Tillståndsändring** | |
| · **Avdunstningshastighet:** | Ej bestämd |
| · **Information om faroklasser för fysisk fara** | |
| · **Explosiva ämnen** | Utgår |
| · **Brandfarliga gaser** | Utgår |
| · **Aerosoler** | Utgår |
| · **Oxiderande gaser** | Utgår |
| · **Gaser under tryck** | Utgår |
| · **Brandfarliga vätskor** | Utgår |
| · **Brandfarliga fasta ämnen** | Utgår |
| · **Självreaktiva ämnen och blandningar** | Utgår |
| · **Pyrofora vätskor** | Utgår |
| · **Pyrofora fasta ämnen** | Utgår |
| · **Självupphettande ämnen och blandningar** | Utgår |
| · **Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten** | Utgår |
| · **Oxiderande vätskor** | Utgår |
| · **Oxiderande fasta ämnen** | Utgår |
| · **Organiska peroxider** | Utgår |
| · **Korrosivt för metaller** | Utgår |
| · **Okänsliggjorda explosiva ämnen** | Utgår |

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **10.2 Kemisk stabilitet**
· **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
· **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.

(Fortsättning på sida 7)

# Säkerhetsdatablad

**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 14.07.2026 Omarbetad: 14.07.2026

Versionsnummer 17 (ersätter versionen 16)

**Handelsnamn:** GRF PM PRO POWER EXP CC CQ 300G*12 L221

(Fortsättning från sida 6)

· **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Möjlig i spår.
· **Ytterligare uppgifter:** Under härdningen bildas metanol (CAS 67-56-1).

* 

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

· **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
· **Akut toxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

| · **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:** | | |
|---|---|---|
| **2768-02-7 trimetoxivinylsilan** | | |
| Oral | LD50 | 6899 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | 3158 mg/kg (rabbit) |
| Inhalativ | LC50/4 h | 16,8 mg/l (rat) |
| **13822-56-5 3-(trimetoxysilyl)propylamin** | | |
| Oral | LD50 | 3030 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | 10000 mg/kg (rabbit) |

· **Primär retningseffekt:**
· **Frätande/irriterande på huden**

| Component | CAS No. | Method | Species | Conclusion |
|---|---|---|---|---|
| Vinyltrimethoxysilane | 2768-02-7 | OECD No. 429 | mouse, dermal | no sensitisation |

· **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

| Component | CAS No. | Method | Species | Conclusion |
|---|---|---|---|---|
| 3-Aminopropyl trimethoxysilane | 13822-56-5 | BCOP OECD 437 | cattle, eye | no ocular irritation |

· **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
· **Mutagenitet i könsceller**
Ej användbar
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
· **Cancerogenitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
· **Reproduktionstoxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
· **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
· **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
· **Fara vid aspiration**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
· **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**
· **Akuta effekter (akut toxicitet, irritation och korrosivitet)** Ej användbar
· **Allergiframkallande egenskaper** Ej användbar
· **Toxicitet vid upprepad dosering** Ej användbar

(Fortsättning på sida 8)

# Säkerhetsdatablad
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 14.07.2026 Omarbetad: 14.07.2026
Versionsnummer 17 (ersätter versionen 16)

**Handelsnamn:** GRF PM PRO POWER EXP CC CQ 300G*12 L221

(Fortsättning från sida 7)

· **11.2 Information om andra faror**

· **Hormonstörande egenskaper**
Inga beståndsdelar är listade.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

· **12.1 Toxicitet**
· **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
· **PBT:** Ej användbar
· **vPvB:** Ej användbar
· **12.6 Hormonstörande egenskaper**
Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
· **12.7 Andra skadliga effekter**
· **Kommentar:** Skadlig för fisk.
· **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
· **Allmänna hänvisningar:**
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.
Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.
Skadlig för vattenorganismer

## AVSNITT 13: Avfallshantering

· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
· **Rekommendation:**
Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

· **Ej rengjorda förpackningar:**
· **Rekommendation:**
Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som ämnet.

## AVSNITT 14: Transportinformation

· **14.1 UN-nummer eller id-nummer**
· **ADR/ADN, IMDG, IATA** Utgår
-
· **ADN** Utgår

· **14.2 Officiell transportbenämning**
· **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA** Utgår

(Fortsättning på sida 9)

# Säkerhetsdatablad

**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 14.07.2026 Omarbetad: 14.07.2026

Versionsnummer 17 (ersätter versionen 16)

**Handelsnamn:** GRF PM PRO POWER EXP CC CQ 300G*12 L221

(Fortsättning från sida 8)

| | |
|---|---|
| · **14.3 Faroklass för transport** | |
| · **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA** | |
| · **Klass** | Utgår |
| · **14.4 Förpackningsgrupp** | |
| · **ADR/ADN, IMDG, IATA** | Utgår |
| · **14.5 Miljöfaror:** | Ej användbar |
| · **14.6 Särskilda skyddsåtgärder** | Ej användbar |
| · **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** | Ej användbar |
| · **Transport / ytterligare uppgifter:** | Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan. |
| · **UN "Model Regulation":** | Utgår |

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

· **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

· **Direktiv 2012/18/EU**
· **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
· **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII** Villkor: 3

· **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

· **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

## AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

(Fortsättning på sida 10)

# Säkerhetsdatablad

**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 14.07.2026 Omarbetad: 14.07.2026

Versionsnummer 17 (ersätter versionen 16)

**Handelsnamn:** GRF PM PRO POWER EXP CC CQ 300G*12 L221

(Fortsättning från sida 9)

· **Relevanta fraser**
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H302 Skadligt vid förtäring.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H332 Skadligt vid inandning.
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

· **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

| | |
|---|---|
| Farligt för vattenmiljön - fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön | Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008. |

· **Område som utfärdar datablad:** PSRA
· **Tilltalspartner:** PSRA
· **Datum för föregående version:** 30.07.2021
· **Versionsnummer på den föregående versionen:** 16
· **Förkortningar och 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)
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
Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3
Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1
Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B
STOT RE 1: Specifik organtoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1
Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3
· *** Data ändrade gentemot föregående version**