

**Säkerhetsdatablad**  
**ai sensi av förordning 2020/878/EU**

Datum för utskrift: 21.01.2026

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 21.01.2026

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: HPC PRO**
- **UFI: RX17-K0PP-600M-F7W9**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- **Livscykelstadium PW** Vitt spridd användning av yrkesutövare
- **Användningssektor**  
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
- **Ämnets användning / tillredningen** Kemiskt tätningsmedel
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare / leverantör:**  
MA-FRA S.p.A. a Socio Unico  
Via Aquileia, 44/46  
20021 Baranzate (MI) ITALIA  
Tel. +39 023569981  
[www.mafra.com](http://www.mafra.com)  
[mafra@mafra.it](mailto:mafra@mafra.it)
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** [info@mafra.it](mailto:info@mafra.it)
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** In case of accident call the emergency number 112

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**



GHS02 flamma

Flam. Liq. 3      H226 Brandfarlig vätska och ånga.



GHS08 hälsofara

Asp. Tox. 1      H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.



GHS05 frätande

Skin Corr. 1B      H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Eye Dam. 1      H318 Orsakar allvarliga ögonskador.



GHS09 miljöfarligt

Aquatic Chronic 2 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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

(Fortsättning på sida 2)

# Säkerhetsdatablad

## ai sensi av förordning 2020/878/EU

Datum för utskrift: 21.01.2026

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 21.01.2026

**Handelsnamn: HPC PRO**

(Fortsättning från sida 1)

**- Faropiktogram**

GHS02 GHS05 GHS08 GHS09

**- Signalord Fara****- Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

destillat (petroleum), vätebehandlade lätta

Organic polysilazane compound

**- Faroangivelser**

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

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

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**- Skyddsangivelser**

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P260 Inandas inte ångor.

P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd / ansiktsskydd.

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

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

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

**- Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml****- Faropiktogram**

GHS02 GHS05 GHS08 GHS09

**- Signalord Fara****- Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

destillat (petroleum), vätebehandlade lätta

Organic polysilazane compound

**- Faroangivelser**

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

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

**- Skyddsangivelser**

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P260 Inandas inte ångor.

P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd / ansiktsskydd.

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

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

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

**- 2.3 Andra faror****- Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****- PBT:** Ej användbar**- vPvB:** Ej användbar

(Fortsättning på sida 3)

# Säkerhetsdatablad

## ai sensi av förordning 2020/878/EU

Datum för utskrift: 21.01.2026

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 21.01.2026

**Handelsnamn: HPC PRO**

(Fortsättning från sida 2)

- **Fastställandet av hormonstörande egenskaper** Inga hormonstörande ämnen närvarande i koncentration  $\geq 0,1\%$ 

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

## - 3.2 Blandningar

- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.- **Farliga ingredienser:**

|                                                                   |                                                                                                                                                                                             |        |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| CAS: 64742-46-7<br>EINECS: 265-148-2<br>Indexnummer: 649-221-00-X | destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga<br>Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315<br>ATE: LC50 inhalativ: 11 mg/L | 30-50% |
| CAS: 475645-84-2                                                  | Organic polysilazane compound<br>Skin Corr. 1B, H314                                                                                                                                        | 20-30% |

- **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:**

Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

Förgiftningssymptom kan uppträda först efter många timmar. Av denna anledning krävs läkarövervakning i minst 48 timmar efter ett olycksfall.

- **Efter inandning:**

Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

Tillkalla läkare omedelbart.

- **Efter kontakt med huden:**

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

- **Efter kontakt med ögonen:**

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.

Skydda det oskadade ögat.

- **Efter förtäring:** Tillkalla läkare omedelbart.

## - 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Medvetlöshet

KONTAKT MED ÖGONEN kan orsaka svåra frätskador, smärta, tårbildning och kramper i ögonen /ögonlock. Risk för allvarliga ögonskador/synskador. VID HUDKONTAKT: Kan orsaka irritation/sveda och frätskador. VID FÖRTÄRING:

Förtäring kan ge allvarlig frätskada med brännande smärta, magsmärtor ev kräkningar.

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

Vid förtäring - magspolning.

Läkarövervakning i minst 48 timmar.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

## - 5.1 Släckmedel

- **Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle.

## - 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan följande frigöras:

Koloxider (COx)

## - 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- **Speciell skyddsutrustning:**

Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

Protection means for respiratory tract

(Fortsättning på sida 4)

SE

# Säkerhetsdatablad

## ai sensi av förordning 2020/878/EU

Datum för utskrift: 21.01.2026

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 21.01.2026

**Handelsnamn: HPC PRO**

(Fortsättning från sida 3)

- **Ytterligare uppgifter** Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### - 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Obehöriga skall föras i säkerhet.

Håll åtslid från antändningskällor.

Skyddshandskar. (EN 374)

#### - För annan personal än räddningspersonal

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Håll åtslid från antändningskällor.

Använd personlig skyddsdräkt.

#### - För räddningspersonal Nitrilkautschuk

#### - 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

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:

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Spola ej bort med vatten eller vattenhaltiga rengöringsmedel.

Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.

#### - 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

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.

#### - Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Skyddas mot värme.

Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

#### - 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

##### - Lagring:

##### - Krav på lagerutrymmen och behållare:

Förvaras endast i originalemballage.

Förvara på en sval, väl ventilerad plats, borta från värme, öppen eld, gnistor och andra antändningskällor.

##### - Hänvisningar beträffande sammanlagring: Erfordras ej

##### - Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Förvaras torrt.

Förvaras svalt.

Förvaras åtskilt från oxiderande produkter.

##### - VbF-klass (Förordning om brännbara ämnen): A II

##### - 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.

##### - Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

(Fortsättning på sida 5)

# Säkerhetsdatablad

## ai sensi av förordning 2020/878/EU

Datum för utskrift: 21.01.2026

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 21.01.2026

**Handelsnamn: HPC PRO**

(Fortsättning från sida 4)

- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.
- **Andningsskydd:** Erfordras ej
- **Handskydd:**



Skyddshandskar. (EN 374)

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.  
Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

- **Handskmaterial** Nitrilkautschuk
- **Handskmaterialets penetreringstid** Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- **Ögonskydd/ansiktsskydd**



Tätt slutande skyddsglasögon.

- **Begränsning av miljöexponeringen**  
Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.  
Förpackningen skall deponeras enligt förpackningsförordningen.  
Förorenade förpackningar måste kasseras eller återvinnas på en godkänd anläggning i enlighet med lokal eller nationell lagstiftning.

\*

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**
- **Allmänna uppgifter**
- **Fysikaliskt tillstånd** Flytande
- **Färg:** Färglös
- **Lukt:** Karakteristisk
- **Lukttröskel:** Ej bestämd
- **Smältpunkt / smältområde:** Ej bestämd
- **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall** 120 °C
- **Brandfarlighet** Brandfarligt.
- **Nedre och övre explosionsgräns**
- **Nedre:** 0,7 Vol % (64742-47-8 destillat (petroleum), vätebehandlade lätta)
- **Övre:** 6,5 Vol % (64742-47-8 destillat (petroleum), vätebehandlade lätta)
- **Flampunkt:** 30 °C
- **Sönderdelningstemperatur** Ej bestämd
- **pH-värde:** Blandningen är olöslig (i vatten).
- **Viskositet:**
- **Kinematisk viskositet** Ej bestämd
- **Dynamisk vid 20 °C:** 20-50 mPas
- **Löslighet**
- **Vatten:** Ej resp. föga blandbar
- **Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)** Ej bestämd
- **Ångtryck:** Ej bestämd
- **Densitet och/eller relativ densitet**
- **Densitet vid 20 °C:** 0,75 g/cm<sup>3</sup>

(Fortsättning på sida 6)

# Säkerhetsdatablad

## ai sensi av förordning 2020/878/EU

Datum för utskrift: 21.01.2026

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 21.01.2026

**Handelsnamn: HPC PRO**

(Fortsättning från sida 5)

|                                                                                 |                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| - Relativ densitet                                                              | Ej bestämd                                                                                         |
| - Ångdensitet                                                                   | Ej bestämd                                                                                         |
| <b>- 9.2 Annan information</b>                                                  |                                                                                                    |
| <b>- Utseende:</b>                                                              |                                                                                                    |
| - Form:                                                                         | Flytande                                                                                           |
| <b>- Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.</b>          |                                                                                                    |
| - Tändtemperatur:                                                               | Produkten är ej självantändlig.                                                                    |
| - Explosiva egenskaper:                                                         | Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig. |
| - Ändring av tillståndet                                                        |                                                                                                    |
| - Avdunstningshastighet:                                                        | Ej bestämd                                                                                         |
| <b>- Information om faroklasser för fysisk fara</b>                             |                                                                                                    |
| - Explosiva ämnen                                                               | Utgår                                                                                              |
| - Brandfarliga gaser                                                            | Utgår                                                                                              |
| - Aerosoler                                                                     | Utgår                                                                                              |
| - Oxiderande gaser                                                              | Utgår                                                                                              |
| - Gaser under tryck                                                             | Utgår                                                                                              |
| - Brandfarliga vätskor                                                          | Brandfarlig vätska och ånga.                                                                       |
| - 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 stabil under normala förhållanden
- 10.2 Kemisk stabilitet
- Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner Brandrisk.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas  
Direkt solljus, värme, höga temperaturer, oförenliga material, öppna lågor och gnistor.
- 10.5 Oförenliga material:  
Oxiderande material.  
Brandrisk.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga upplösningsprodukter kända.

### \* 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:  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Primär retningseffekt:
- På huden: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- På ögat: Orsakar allvarliga ögonskador.

(Fortsättning på sida 7)

SE



# Säkerhetsdatablad

## ai sensi av förordning 2020/878/EU

Datum för utskrift: 21.01.2026

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 21.01.2026

**Handelsnamn: HPC PRO**

(Fortsättning från sida 6)

- **Luftvägs-/hudsensibilisering**  
Ingen sensibiliserande effekt känd.  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Mutagenitet i könsceller** 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 – upprepade exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration** Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- **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**
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**  
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i kanalisation.  
Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

\*

## AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:**  
Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.  
Förpackningen skall deponeras enligt förpackningsförordningen.  
Förorenade förpackningar måste kasseras eller återvinnas på en godkänd anläggning i enlighet med lokal eller nationell lagstiftning.

\*

## AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer eller id-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN2924
- **14.2 Officiell transportbenämning**
- **ADR** BRANDFARLIG VÄTSKA, FRÄTANDE, N.O.S. (Organic polysilazane compound, destillat (petroleum), vätebehandlade lättä), MILJÖFARLIGT
- **IMDG, IATA** FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Organic polysilazane compound, Distillates (petroleum), hydrotreated light)

(Fortsättning på sida 8)

SE

# Säkerhetsdatablad

ai sensi av förordning 2020/878/EU

Datum för utskrift: 21.01.2026

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 21.01.2026

**Handelsnamn: HPC PRO**

(Fortsättning från sida 7)

**- 14.3 Faroklass för transport****- ADR****- Klass**

3 Brandfarliga vätskor

**- Etikett**

3+8

**- IMDG****- Class**

3 Brandfarliga vätskor

**- Label**

3/8

**- IATA****- Class**

3 Brandfarliga vätskor

**- Label**

3 (8)

**- 14.4 Förpackningsgrupp****- ADR, IMDG, IATA**

III

**- 14.5 Miljöfaror:****- Marine pollutant:**

Symbol (fisk och träd)

**- Särskild märkning (ADR):**

Symbol (fisk och träd)

**- 14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Varning: Brandfarliga vätskor

**- Farlighetsnummer (Kemler-tal):**

38

**- EMS-nummer:**

F-E,S-C

**- Stowage Category**

A

**- Stowage Code**

SW2 Clear of living quarters.

**- 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument Ej användbar****- Transport / ytterligare uppgifter:****- ADR****- Begränsade mängder (LQ)**

5L

**- Reducerade mängder (EQ)**

Kod: E1

Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml

Högsta nettomängd per ytterförpackning: 1000 ml

**- Transportkategori**

3

**- Tunnelrestriktionskod**

D/E

**- IMDG****- Limited quantities (LQ)**

5L

**- Excepted quantities (EQ)**

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

\*

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

1. Förordning (EG) 1907/2006 (REACH)
2. Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)
3. Förordning (EU) 2020/878 (REACH bilaga II)

(Fortsättning på sida 9)

SE



# Säkerhetsdatablad

## ai sensi av förordning 2020/878/EU

Datum för utskrift: 21.01.2026

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 21.01.2026

**Handelsnamn: HPC PRO**

(Fortsättning från sida 8)

4. Förordning (EG) 790/2009 (I ATP CLP)
5. Förordning (EU) 286/2011 (ATP CLP II)
6. Förordning (EU) 618/2012 (III ATP CLP)
7. Förordning (EU) 487/2013 (IV ATP CLP)
8. Förordning (EU) 944/2013 (V ATP CLP)
9. Förordning (EU) 605/2014 (VI ATP CLP)
10. Förordning (EU) 2015/1221 (VII ATP CLP)
11. Förordning (EU) 2016/918 (VIII ATP CLP)
12. Förordning (EU) 2016/1179 (IX ATP CLP)
13. Förordning (EU) 2017/776 (X ATP CLP)
14. Förordning (EU) 2018/669 (XI ATP CLP)
15. Förordning (EU) 2019/521 (XII ATP CLP)
16. Förordning (EU) 2018/1480 (XIII ATP CLP)
17. Förordning (EU) 2020/217 (XIV ATP CLP)
18. Förordning (EU) 2020/1182 (XV ATP CLP)
19. Förordning (EU) 2021/643 (XVI ATP CLP)
20. Förordning (EU) 2021/849 (XVII ATP CLP)
21. Förordning (EU) 2022/692 (XVIII ATP CLP)
22. Förordning (EU) 2023/1434 (XIX ATP CLP)
23. Förordning (EU) 2023/1435 (XX ATP CLP)
24. Förordning (EU) 2024/197 (XXI ATP CLP)

**- Direktiv 2012/18/EU****- Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.**- Seveso-kategorier**

E2 Farligt för vattenmiljön

P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

**- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 200 t****- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 500 t****- 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.

**- Nationella föreskrifter:****- Klassificering enligt VbF (Förordning om brännbara ämnen): A II****- Vattenförorening - riskklass: WGK 2 (Självtvärdering): risk för vattenförorening.****- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.**

\*

## AVSNITT 16: Annan information

**- Relevanta fraser**

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

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

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

(Fortsättning på sida 10)

**Säkerhetsdatablad**  
**ai sensi av förordning 2020/878/EU**

Datum för utskrift: 21.01.2026

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 21.01.2026

**Handelsnamn: HPC PRO**

(Fortsättning från sida 9)

H315 Irriterar huden.  
H332 Skadligt vid inandning.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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

|                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brandfarliga vätskor                                                                                                                                                 | Baserat på experimentella data.                                                                                                                                    |
| Frätande eller irriterande på huden<br>Allvarlig ögonskada eller ögonirritation<br>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. |
| Fara vid aspiration                                                                                                                                                  | Expertbedömning                                                                                                                                                    |

**- Område som utfärdar datablad:** Ma-Fra Laboratories**- Tilltalspartner:** lab@mafra.it**- Datum för föregående version:** 21.01.2026**- Versionsnummer på den föregående versionen:** 1**- Förkortningar och akronymer:**

ADR: Accord européen sur le transport 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)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

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 (Värden för uppskattad akut toxicitet)

Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

**- \* Data ändrade gentemot föregående version**

SE