

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), bilag II, med ændringer i henhold til Forordning (EU)2020/878

## SIKKERHEDSDATABLAD

**PROTECTA FR TRÆKRØR****PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG VIRKSOMHEDEN****1.1. Produktidentifikator**

<i>Handelsnavn:</i>	PROTECTA FR TRÆKRØR
<i>Andre navne / synonymer:</i>	FR/FF SERVICE TRANSIT
<i>Varenr.:</i>	6500-6511, 6520-6524

**1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og brug, der frarådes**

<i>Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen:</i>	Industrielle formål
<i>REACH:</i>	Artikelkategori: AC 13, plastprodukter
<i>Ikke anbefalede anvendelser:</i>	Ingen kendte

**1.3. Oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

<i>Firmaoplysninger:</i>	<b>Fireprotect.dk ApS</b> Vallensbækvej 44 2625 Vallensbæk Danmark
<i>E-mail:</i>	info@fireprotect.dk
<i>Revideret:</i>	13.04.2023
<i>SDS-version:</i>	1.0

**1.4. Nødtelefonnummer**

I nødstilfælde skal du kontakte giftlinjen: +45 82 12 12 12. I tilfælde af alvorlige symptomer ring 112. Se afsnit 4 om »førstehjælp«

**PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Klassificeret i henhold til CLP-reglerne.

**2.2. Udvalgte elementer**

<i>Farepiktogram:</i>	Ikke relevant.
<i>Signalord:</i>	Ikke relevant.
<i>Faresætninger:</i>	Ikke relevant.
<i>Sikkerhedssætninger:</i>	
<i>Generelt:</i>	Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)
<i>Forebyggelse:</i>	-
<i>Reaktion:</i>	-

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), bilag II, med ændringer i henhold til Forordning (EU)2020/878

*Opbevaring:* -  
*Bortskaffelse:* -  
*Indholdsstoffer:* Melamin  
*Anden bemærkning:* EUH210, sikkerhedsdatablade kan rekvireres.

### 2.3. Andre farer

*Andet:* Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, der opfylder kriterierne for klassificering som PBT og/eller vPvB. Produktet indeholder ingen stoffer, der betragtes som hormonforstyrrende stoffer i henhold til kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

## PUNKT 3: SAMMENSÆTNING / OPLYSNINGER OM INDHOLDSTOFFER

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produkt er en blanding.

### 3.2. Blandinger af stoffer

Produkt/substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
Polyfosforsyrer, ammoniumsalter	CAS-nr.: 68333-79-9 EF-nr.: 269-789-9 REACH: 01-2120090300-70-XXXX Indeksnr.:	10-15%		
Melamine	CAS-nr.: 108-78-1 EF-nr.: 203-615-4 REACH: 01-2119485947-16-XXXX Indeksnr.:	3-5%	Repr. 2, H361f	[5]

Se punkt 16 vedrørende de fulde H-sætninger, der er nævnt ovenfor. Administrative normer, hvis de foreligger, er anført i afsnit 8.

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), bilag II, med ændringer i henhold til Forordning (EU)2020/878

## Andre oplysninger

[5] Stoffet er opført på kandidatlisten over særligt problematiske stoffer (SVHC).

## PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

*Generelt:*

I tilfælde af ulykke: Kontakt din læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad.

I tilfælde af vedvarende symptomer eller i tilfælde af tvivl om den tilskadedekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

*Indånding:*

I tilfælde af vejrtrækningsbesvær eller irritation af luftvejene: Tag personen ud i den friske luft og hold personen under opsyn.

*Hudkontakt:*

I tilfælde af irritation: vask produktet af. I tilfælde af vedvarende irritation: Søg læge.

*Øjenkontakt:*

I tilfælde af øjenirritation: Fjern kontaktlinser. Skyl straks med vand (20-30°C) i mindst 5 minutter. Søg læge og fortsæt skylningen under transporten.

*Indtagelse:*

Hvis personen er ved bevidsthed, skal du skylle munden med vand og holde personen under opsyn. Giv ikke personen noget at drikke.

*Ved ildebefindende:*

Kontakt straks din læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiket fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre det anbefales af din læge. Sænk hovedet, så eventuelt opkast ikke løber tilbage i mund og hals.

*Forbrænding:*

Ikke relevant.

### 4.2. De vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendt

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er påkrævet

I tilfælde af eksponering eller mistanke om eksponering: Søg straks lægehjælp.

#### Oplysninger til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

## PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulver, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede ilden.

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

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre sundhedsfarer.

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), bilag II, med ændringer i henhold til Forordning (EU)2020/878

Lukkede beholdere udsat for ild afkøles med vand. Lad ikke brandslukningsvand løbe ud i kloakker og vandløb.

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, f.eks. i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Det drejer sig om:  
Kulilte (CO / CO<sub>2</sub>), Nitrogenoxider (NO<sub>x</sub>).

### 5.3. Råd til brandmandskab

Brandmænd skal bære passende beskyttelsesudstyr. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 72 85 20 00, åbent 24 timer i døgnet.

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER VED UDSLIP OG UHELD

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Fjern om muligt brandbare materialer. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

### 6.2. Miljømæssige forholdsregler

Undgå udledning til søer, vandløb, kloakker osv. Kontakt de lokale miljømyndigheder i tilfælde af udslip til omgivelserne.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Rengøring foretages så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 13 "bortskaffelse" om bortskaffelse af affald.

Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

## PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdsområdet.

Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysninger om personlige værnemidler.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuelle uforeneligheder

Åbnet emballage skal lukkes sikkert og opbevares oprejst for at undgå lækage.

*Egnet emballage:*

Opbevares kun i den originale karton.

*Opbevaringsforhold:*

Tør, kølig og godt ventileret

*Uforenelige materialer:*

Stærke syrer

Stærke oxidationsmidler

### 7.3. Særlige anvendelser

Dette produkt bør kun anvendes til de formål, der er beskrevet i afsnit 1.2.

## PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL / PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8.1. Kontrolparametre

Produktet indeholder ingen stoffer listet på den danske grænseværdiliste.

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), bilag II, med ændringer i henhold til Forordning (EU)2020/878

**DNEL**

Ingen data tilgængelige.

**PNEC**

Ingen data tilgængelige.

**8.2. Eksponeringskontrol**

Overholdelsen af de fastsatte grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt.

*Generelt:*

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdsområdet.

*Eksponeringsscenarier:*

Der er ikke implementeret eksponeringsscenarier for dette produkt.

*Eksponeringsgrænser:*

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens bestemmelser om maksimale eksponeringskoncentrationer. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

*Tekniske foranstaltninger:*

Dampdannelsen skal holdes på et minimum og under den gældende grænseværdi (se ovenfor). Det anbefales at bruge punktudsugning, hvis den sædvanlige luftstrøm i arbejdsrummet er utilstrækkelig. Sørg for synlig skiltning af øjenskyl og nødbruser.

*Hygiejniske foranstaltninger:*

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

*Begrænsning af eksponeringen af miljøet:*

Ingen særlige krav.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger**

*Generelt:*


Tilsmudset tøj skal vaskes før det kan anvendes igen. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

*Luftveje:*

Slags	Klasse	Farve	Standarder	
Ingen særlige ved normal tilsigtet brug.				

*Kropsværn:*


I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), bilag II, med ændringer i henhold til Forordning (EU)2020/878

Anbefalet	Type/kategori	Standarder	
Ingen speciel ved normal tilsigtet brug	-	-	

Hænder:

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder	
Ingen speciel ved normal tilsigtet brug	-	-	-	

Øjenbeskyttelse:

Slags	Standarder	
Ingen speciel ved normal tilsigtet brug	-	

## PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<i>Fysisk form:</i>	Fast
<i>Farve:</i>	Ikke relevant
<i>Lugt / lugttærskel (ppm):</i>	Ingen
<i>Ph:</i>	Ikke relevant
<i>Massefylde (g/cm<sup>3</sup>):</i>	Ikke relevant
<i>Kinematisk viskositet:</i>	Ikke relevant
<i>Partikelegenskaber:</i>	Ikke relevant

### Tilstandsændring og damptryk

<i>Smeltepunkt/frysepunkt (°C):</i>	Ikke relevant
<i>Kogepunkt (°C):</i>	Ikke relevant
<i>Damptryk:</i>	Ikke relevant
<i>Damptæthed:</i>	Ikke relevant
<i>Nedbrydningsstemperatur (°C):</i>	Ikke relevant

### Oplysninger om brand- og eksplosionsfare

<i>Flammepunkt (°C):</i>	Ikke relevant
<i>Antændelighed °C:</i>	Materialet er ikke-brændbart.
<i>Selvantændelsestemperatur °C:</i>	Ikke relevant

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), bilag II, med ændringer i henhold til Forordning (EU)2020/878

<i>Ekspløsningsgrænser (% v/v):</i>	Ikke relevant
<b>Opløselighed</b>	
<i>Opløselighed i vand:</i>	Uopløseligt
<i>Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand):</i>	Ingen data tilgængelige.
<i>Opløselighed i fedt (g/l):</i>	Ikke relevant
<b>9.2. Andre oplysninger</b>	
<i>Støvekspløsningsklasse:</i>	St0 (Ingen eksplosion)
<i>Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100):</i>	Ikke relevant
<i>Andre fysiske og kemiske parametre:</i>	Ingen data tilgængelige.
<i>Oxiderende egenskaber:</i>	Ikke relevant

## PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Stabil under anbefalede transport- og opbevaringsforhold.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, der er angivet i afsnit 7 om "Håndtering og opbevaring".

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner vil ikke forekomme under normale transport- eller opbevaringsforhold.

### 10.4. Forhold der skal undgås

Ingen kendt

### 10.5. Uforenelige materialer

Stærke syrer

Stærke oxidationsmidler

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke når det anvendes som i punkt 1.

## PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Akut toksicitet

Baseret på de tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

#### Hudætsning/hudirritation

Baseret på de tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

#### Øjenskade/øjenirritation

Baseret på de tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

#### Respiratorisk

Kan forårsage allergi-, astmasymptomer eller vejrtrækningsbesvær ved indånding.

#### Sensibilisering ved hudkontakt

Kan forårsage en allergisk hudreaktion.

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), bilag II, med ændringer i henhold til Forordning (EU)2020/878

#### **Kimcellemutagenicitet**

Baseret på de tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

#### **Kræftfremkaldende egenskaber**

Baseret på de tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

#### **Reproduktionstoksicitet**

Baseret på de tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

#### **STOT, enkelt eksponering**

Baseret på de tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

#### **STOT, gentagen eksponering**

Baseret på de tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

#### **Aspirationsfare**

Baseret på de tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

### **11.2. Oplysninger om andre farer**

#### **Langtidsvirkninger**

Ingen kendt

#### **Hormonforstyrrende egenskaber**

Ikke relevant.

#### **Andre oplysninger**

Melamine: Stoffet er klassificeret som kræftfremkaldende i gruppe 2B af IARC

---

## **PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER**

---

### **12.1. Toksicitet**

Ingen data tilgængelige.

### **12.2. Persistens og bionedbrydelighed**

Ingen data tilgængelige

### **12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Intet potentiale for bioakkumulering

### **12.4. Mobilitet i jorden**

Ingen data tilgængelige.

### **12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, der opfylder kriterierne for klassificering som PBT og/eller vPvB.

### **12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

Produktet indeholder ingen stoffer, der anses for at opfylde kriterierne for klassificering af dem som hormonforstyrrende stoffer.

### **12.7. Andre skadelige virkninger**

Produktet indeholder økotoksiske stoffer, som kan have skadelige virkninger på organismer, der lever i vand.

Produktet indeholder stoffer, der kan forårsage langsigtede uønskede virkninger på vandmiljøet.



I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), bilag II, med ændringer i henhold til Forordning (EU)2020/878

## PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald. Indhent oplysninger om genindvinding/genanvendelse hos fabrikanten/leverandøren. Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

#### Affaldskode EAL

Ikke relevant

#### Særlig mærkning

Ikke relevant.

#### Forurenet emballage

Emballage med restindhold af produktet skal bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

## PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

	14.1 EN	14.2 Produktnavn og beskrivelse	14.3 Klasse	14.4 PG*	14.5 Env**	Andre oplysninger:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

#### Andre oplysninger

Ikke-farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgængelige.

## PUNKT 15: OFFENTLIGGØRELSE AF OPLYSNINGER I HENHOLD TIL LOVGIVNING

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

*Begrænsninger i anvendelsen:*

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

*Krav om særlig uddannelse:*

Ingen særlige krav.

*SEVESO - Farekategorier / navngivne farlige stoffer:*

Ikke relevant.

*Andre oplysninger:*

Ikke relevant.

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), bilag II, med ændringer i henhold til Forordning (EU)2020/878

*Kilder:*

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre med senere ændringer. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP). Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

## 15.2. Vurdering af kemikaliesikkerheden

Nej

### PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

#### Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H361f, Mistænkes for at skade forplantningsevnen.

#### Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger (Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008)

CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger

CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport

DNEL = Derived-No-Effect-Level

EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer

ES = Eksponeringsscenario

EUH sætning = CLP-specificeret faresætning

EWC = Europæisk Affaldskatalog

FN = Forenede Nationer

GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

IARC = Internationale agentur for kræftforskning

IATA = International Air Transport Association

IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods

LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten

MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), bilag II, med ændringer i henhold til Forordning (EU)2020/878

---

OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling  
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration  
RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane  
RRN = REACH Registreringsnummer  
SCL = Specifik koncentrationsgrænse.  
STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen  
Eksponering  
STOT-SE = Specifik Målorgantoksicitet — Enkelt Eksponering  
SVHC = Substances of Very High Concern  
TWA = Tidsvægtet gennemsnit  
VOC = Flygtige Organiske Bestanddele  
vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

**Andre oplysninger**

Ikke relevant.

**Andet**

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter. Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.