

SÄKERHETS DATABLAD

Protega Firestop

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn: Protega Firestop
Produkt nr.: 4194-05

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen: Brandtättningsremsa
Användningar som det avråds från: Inga särskilda

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter: **Protega AB**
Verkstadsgatan 6B
23166 Trelleborg, Sverige
+46 410 56 780
E-post: info@protega.se, www.protega.se
Omarbetning: 2022-03-22
SDB Version: 2.0
Datum för tidigare utgåva: 2022-03-17 (1.0)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.
Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.
Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Inte klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP)

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram: Ej tillämpligt
Signalord: Ej tillämpligt
Faroangivelser: Ej tillämpligt
Skyddsangivelser: Allmänt
-
Förebyggande
-
Åtgärder
-
Förvaring
-
Avfall
-
Innehåller: Inga särskilda

2.3. Andra faror

Annan märkning: Ej tillämpligt
▼ Annat: Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-

ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Innehåller inga anmälningspliktiga ämnen

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16.
Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

Inga särskilda

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt:	Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad. Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.
Inandning:	I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.
Hudkontakt:	Vid irritation: Tvätta av produkten. Vid ihållande irritation: kontakta läkare.
Kontakt med ögonen:	I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) tills irritationen upphör.
Förtäring:	Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.
Brännskada:	Ej tillämpligt

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga särskilda

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information till läkare:	Inga särskilda Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.
--------------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Inga särskilda

▼ 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.
Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse

av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är:
Svaveloxider.
Koloxider (CO / CO₂).

▼ 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga särskilda krav.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

▼ 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor.
Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.
Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel.
Lösningsmedel bör undvikas.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om avfallshantering.
Se avsnitt 8 om personligt skydd.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.
Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Kompatibla förpackningar:	Inga särskilda förhållanden nödvändiga. Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.
Lagringstemperatur:	5°C < T < 35°C
Oförenliga material:	Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

▼ 8.1. Kontrollparametrar

—
Kaolin
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 5

▼: Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6.

DNEL

Ingen data tillgänglig

PNEC

Ingen data tillgänglig

▼ 8.2. Begränsning av exponeringen

▼ Generellt:

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Exponeringsscenarier:

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

▼ Exponeringsgräns:

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

▼ Tekniska åtgärder:

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagsstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Hygieniska åtgärder:

Ångbildning måste hållas på ett minimum och under nuvarande gränsvärden (se ovan). Installation av ett lokalt punktutsläpp rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och -duschar är tydligt markerade.

Begränsning av miljöexponering:

Tvätta händerna efter användning.

Inga särskilda krav.

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt:

Inga särskilda krav.

Andningsskydd:

Inga särskilda krav.

Hudskydd:

Inga särskilda krav.

Handskydd:

Inga särskilda krav.

Ögonskydd:

Inga särskilda krav.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

▼ Form:

Pasta

Färg:

Grå

Lukt / Lukttröskel (ppm):

Ej tillämpligt

pH:

Ej tillämpligt

Densitet (g/cm³):

Ej tillämpligt

Relativ densitet:

Ej tillämpligt

Viskositet:

Ej tillämpligt

Partikelegenskaper:

Ej tillämpligt

Fas förändringar

Smältpunkt (°C):

Ej tillämpligt

Kokpunkt (°C):

Ej tillämpligt

Ångtryck:

Ej tillämpligt

▼ Ångdensitet:

Ej tillämpligt

Sönderfallstemperatur (°C):

Ej tillämpligt

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C):

Ej tillämpligt

Tändpunkt (°C):

Ej tillämpligt

Självantändningstemperatur (°C):

Ej tillämpligt

Explosionsgränser (% v/v):

Ej tillämpligt

Löslighet

Löslighet i vatten:

Olöslig

n-oktanol/vatten koefficient:

Ej tillämpligt

Löslighet i fett (g/L): Ej tillämpligt

9.2. Annan information

Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100): Ej tillämpligt
Andra fysikaliska och kemiska parametrar: Ingen data tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data tillgänglig

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring)

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda

10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

▼ Akut toxicitet:

Produkt/Ämne: Kaolin
Testmetod:
Art: Råtta
Exponeringsväg: Oralt
Test: LD50
Resultat: >2000 mg/kg
Annan information:

Produkt/Ämne: Kaolin
Testmetod:
Art: Råtta
Exponeringsväg: Hud
Test: LD50
Resultat: >2000 mg/kg
Annan information:

Produkt/Ämne: Kaolin
Testmetod:
Art: Råtta
Exponeringsväg: Inandning
Test: LC50
Resultat: >5.07 mg/L
Annan information:

▼ Frätande/irriterande på huden:

Produkt/Ämne: Kaolin

Testmetod: OECD 404
 Art: Kanin
 Varaktighet: Ingen data tillgänglig
 Resultat: Inga skadliga effekter observerades (Inte irriterande)
 Annan information:

▼ Allvarlig ögonskada/ögonirritation
 :

Produkt/Ämne: Kaolin
 Testmetod: OECD 405
 Art: Kanin
 Varaktighet: Ingen data tillgänglig
 Resultat: Inga skadliga effekter observerades (Inte irriterande)
 Annan information:

▼ Luftvägssensibilisering:

Produkt/Ämne: Kaolin
 Testmetod: OECD 429
 Art: Mus
 Resultat: Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)
 Annan information:

▼ Hudsensibilisering:

Produkt/Ämne: Kaolin
 Testmetod: OECD 429
 Art: Mus
 Resultat: Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)
 Annan information:

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 organototoxicitet – enstaka exponering:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organototoxicitet – 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.

11.2. Information om andra faror

Långsiktiga effekter:

Inga särskilda

Hormonstörande egenskaper:

Inga särskilda

Annan information:

Inga särskilda

AVSNITT 12: Ekologisk information

▼ 12.1. Toxicitet

Produkt/Ämne: Kaolin
 Testmetod:
 Art: Fisk
 Del av miljön:
 Varaktighet: 96 timmar
 Test: LC50
 Resultat: >1000 mg/L

	Annan information: Produkt/Ämne: Kaolin Testmetod: Art: Kräftdjur Del av miljön: Varaktighet: 48 timmar Test: EC50 Resultat: >1000 mg/L Annan information: Produkt/Ämne: Kaolin Testmetod: Art: Alger Del av miljön: Varaktighet: 72 timmar Test: EC50 Resultat: >1000 mg/L Annan information:
▼ 12.2. Persistens och nedbrytbarhet	Produkt/Ämne: Kaolin Nedbrytbarhet vattenmiljö: Nej Testmetod: Resultat:
▼ 12.3. Bioackumuleringsförmåga	Produkt/Ämne: Kaolin Testmetod: Potentiell bioackumulering: Nej LogPow: Ingen data tillgänglig BCF: Ingen data tillgänglig Annan information:
12.4. Rörlighet i jord	Ingen data tillgänglig
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.
12.6. Hormonstörande egenskaper	Inga särskilda
12.7. Andra skadliga effekter	Inga särskilda
AVSNITT 13: Avfallshantering	
13.1. Avfallsbehandlingsmetoder	Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall. Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.
EWC-kod	17 09 04 Annat blandat bygg- och rivningsavfall än det som anges i 17 09 01, 17 09 02 och 17 09 03
Annan märkning	Ej tillämpligt

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

Annat

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Användningsrestriktioner:	Endast för yrkesmässigt bruk.
Krav på särskild utbildning:	Inga särskilda krav.
SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen:	Ej tillämpligt
Annat:	Ej tillämpligt
Källor:	Avfallsförordning (2020:614) Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ATE = Uppskattad akut toxicitet
BCF = Biokoncentrationsfaktor
CAS = Registreringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
CE = Conformité Européenne
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
ES = Exponeringsscenario
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
NGV = Tidsvägt medelvärde
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepade exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UN = Förenta Nationerna
UVCB = Komplex kolväteämne
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

▼ Annat

Ej tillämpligt

▼ Säkerhetsdatabladet är validerat av

LES

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladet bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv