SÄKERHETSDATABLAD

Protega Superwool

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn:	Protega Superwool
Produkt nr.:	4910-00, -10, -11
REACH registreringsnummer:	01-2119457644-32
Andra identitetsbeteckningar:	CAS-nr.: 436083-99-7

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:	Mineralull till brandfogning
Användningar som det avråds från :	Inga särskilda

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter:	**Protega AB** Verkstadsgatan 6B 23166 Trelleborg, Sverige +46 410 56 780
E-post:	info@protega.se, www.protega.se
SDB utarbetad:	2021-06-04
SDB Version:	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

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Noter
Amorphous glass fibre	CAS-nr.: 436083-99-7 EG-nr.: REACH: 01-2119457644-32 Indexnr.:	95-100%		

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

Inga särskilda

Information till läkare: 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

Inga särskilda

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inga särskilda krav.

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

Mindre spill torkas upp med trasa. Insamling och omhändertagande av materialet skall utföras med minimal dammbildning. Sopa och insamla. Ska förvaras i lämpliga och slutna behållare för avfallshantering.

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

Inga särskilda förhållanden nödvändiga.

Kompatibla förpackningar:	Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.
Lagringstemperatur:	Inga särskilda krav.
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

Produkten innehåller inga ämnen som är upptagna på Arbetsmiljöverkets lista över ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.

DNEL

Ingen data tillgänglig

PNEC

Ingen data tillgänglig

8.2 Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

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

Exponeringsscenarier: Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

Exponeringsgräns: Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnena i produkten.

Tekniska åtgärder: Vidta allmän försiktighet vid användning av produkten. Undvik att inandas gas och damm.

Hygieniska åtgärder: Tvätta händerna efter användning.

Begränsning av miljöexponering: Inga särskilda krav.

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt: Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd:

Arbetssituation	Typ	Klass	Färg	Standarder	
	S/SL	P1	Vit	EN149	

Hudskydd:

Arbetssituation	Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder	
	Särskilda arbetskläder skall användas	-	-	

Handskydd:

Arbetssituation	Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder	
	Nitril	0.2	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

Ögonskydd:

Arbetssituation	Typ	Standarder	
	Ögonskydd	EN166	

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form: Fast

Färg: Vit

Lukt / Lukttröskel (ppm): Ej tillämpligt

pH: Ej tillämpligt

Densitet (g/cm³): Ej tillämpligt

Relativ densitet: 50-240 kg/m3

Viskositet: Ej tillämpligt

Partikelegenskaper: Ej tillämpligt

Fas förändringar

Smältpunkt (°C):	>1200 °C
Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C):	Gäller inte för fasta ämnen.
Kokpunkt (°C):	Ej tillämpligt
Ångtryck:	Ej tillämpligt
Ångdensitet:	Gäller inte för fasta ämnen.
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:	Ej tillämpligt
n-oktanol/vatten koefficient:	Ej tillämpligt
Löslighet i fett (g/L):	Ej tillämpligt

9.2 Annan information

Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100):	Ej tillämpligt

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 de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Frätande/irriterande på huden:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Luftvägssensibilisering:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Hudsensibilisering:	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 – 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	Ingen data tillgänglig
12.2 Persistens och nedbrytbarhet	Ingen data tillgänglig
12.3 Bioackumuleringsförmåga	Ingen data tillgänglig
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

EWC-kod

EWV code 17 06 04	Waste isolation material other than those mentioned in 17 06 01 an 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 - 14.4

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

ADR/RID

Ej tillämpligt

IMDG

Ej tillämpligt

MARINE POLLUTANT: Nej

IATA

Ej tillämpligt

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

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 = Registeringsnummer 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 - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UN = Förenta Nationerna
UVCB = Komplext kolväteämne
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

I enlighet med artikel 31 i REACH så krävs inget säkerhetsdatablad för denna produkt. Detta datablad har skapats för att förmedla den information som krävs i enlighet med artikel 32 i REACH.

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 säkerhetsdatabladen 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