

SÄKERHETS DATABLAD

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) nr 1907/2006 (REACH)

Pordrän Tätmassa

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

1.1 Produktbeteckning Pordrän Tätmassa

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användning som det avråds ifrån:

Avsedd användning: Tätningsmedel. Professionellt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör: Pordrän AB
Postadress: Alfred Nobels Allé 105
S-146 48 Tullinge
Land: Sverige
Telefon: +46 (0)8-607 32 60
E-post: info@pordran.se
Hemsida: www.pordran.se

Tillverkare: Sunchem AB
Postadress: Box 69
S-433 21 Partille
Land: Sverige
Telefon +46-31 44 73 10 - F +46 31 44 95 81
Epost: info@sunco.se
Kontaktperson; Dick Sundström

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I nödläge ring 112 (Begär Giftinformation). Sverige.

Vid mindre brådskande ärenden kontakta Giftinformationscentralen 010-4566700

AVSNITT 2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 CLP

Inte klassificerat.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 CLP

Faropiktogram -

Signalord -

Faroangivelser -

Kompletterande faroinformation

EUH208 Innehåller Trimethoxyvynylsilan. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

Ämnena uppfyller ej PBT- eller vPvB-kriteriet enligt förordning (EU) 1907/2006, bilaga XIII.
Ingen extra information finns tillgänglig.

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Angivande av ämnena enligt CLP (EG) nr 1272/2008:

Farliga komponenter	CAS-nr EG-nr	REACH-regnr Indexnr	Halt %	Klassificering
Trimetoxvynylsilan	2768-02-7 220-449-8	01-2119513215-52 014-049-00-0	< 1	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox.4; H332 Skin Sens 1B; H317 STOT RE 2; H373

Denna tabell visar endast farliga ingredienser där en CLP- klassificering redan finns tillgänglig. För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, se AVSNITT 16.

AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Generell:** Ring Giftinformationscentralen för råd om behandling. Kontakta läkare i osäkra fall.
- Inandning:** Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Hudkontakt:** Vid hudkontakt, ta av nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare. Använd hudkräm regelbundet för att motverka torr hud.
- Ögonkontakt:** Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
- Förtäring:** Framkalla INTE kräkning. Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten eller ett par glas mjölk. Tillkalla läkare om större mängd förtärts.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter inandning:	Damm från denna produkt kan leda till irritation i luftvägarna.
Symptom/effekter efter hudkontakt:	Damm kan orsaka mekanisk irritation.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen:	Damm från denna produkt kan orsaka ögonirritation.
Symptom/effekter efter förtäring:	Förtäring kan orsaka illamående, kräkningar och diarré.

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

Behandla symptomatiskt. Uppsök läkare och visa detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Använd spridd vattenstråle, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

Olämpliga släckmedel: Koncentrerad vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej brandfarlig.

Farliga förbränningsprodukter: Kolmonoxid och koldioxid. Kväveoxider.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk. Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd. Vid brandbekämpning skall lämpliga skyddskläder och andningsapparat användas. Kyl behållare utsatta för brand med vattendimma.

AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskild på instängda platser. Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik lågor och gnistor. Eliminera alla antändningskällor. Ät, drick eller rök inte på de ställen där produkten används.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Bör ej släppas ut i avloppet/vattenmiljö/grundvattnet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp produkten på mekanisk väg. Eftersanera med vatten. Hantera det upptagna materialet enligt gällande avfallsföreskrifter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt Se Avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Se till att ventilationen är lämplig. Använd lämplig skyddsutrustning - se sektion 8. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Undvik all dammbildning. Undvik inandning av damm. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvaras endast i originalförpackning.

Se Avsnitt 10 om inkompatibla material.

7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8. Begränsning av exponering/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Gäller för Sverige. Uppgifter från AFS 2018:1 med tillägg. Specifika gränsvärden saknas.

8.2 Begränsning av exponeringen

Angiven skyddsutrustning är vägledande. En riskbedömning av faktiska risker kan leda till andra krav.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Arbeta i väl ventilerat utrymme.

8.2.2 Personlig skyddsutrustning

Ät, drick eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna efter användning.

8.2.2.1 Ögonskydd

Använd skyddsglasögon eller visir vid risk för stänk. STANDARD EN 166.

8.2.2.2 Handskydd

Använd lämpliga arbetshandskar för skydd mot mekanisk irritation. (STANDARD EN 420:2003 / EN 388:2003 / EN 388:2016). Kemikalieresistenta handskar skall användas vid långvarig eller upprepad kontakt. Skyddshandskar i neopren- eller nitrilgummi. 0,2 - 0,4 mm. 6 (> 480 minuter). STANDARD EN 374.

Övrigt hudskydd

Lämpliga skyddskläder ska användas.

8.2.2.3 Andningsskydd

Vid dammbildning, använd en andningsmask med filter. P3. Standard EN 143.

8.2.2.4 Termisk fara

Ingen brandfarlig produkt.

8.2.3 Begränsnings av miljöexponering

Se Avsnitt 6.2.

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a	Fysikaliskt tillstånd	Fast
b	Färg	Varierande.
c	Lukt/luktröskel	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
d	Smältpunkt/fryspunkt	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
e	Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
f	Brandfarlighet	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
g	Nedre och övre explosionsgräns	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
h	Flampunkt	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
i	Självantändningstemperatur.	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
j	Sönderdelningstemperatur	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
k	pH-värde	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
l	Kinematisk viskositet	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
m	Löslighet	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
n	Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
o	Ångtryck	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
p	Densitet och/eller relativ densitet	1,4 - 1,5
q	Relativ ångdensitet	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
r	Partikelegenskaper	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser för fysik fara

a	Explosiva ämnen	Produkten är ej explosionsfarlig.
b	Brandfarliga gaser	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
c	Aerosoler	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
d	Oxiderande gaser	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt

e	Gaser under tryck	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
f	Brandfarliga vätska	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
g	Brandfarliga fasta ämnen	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
h	Självreaktiva ämnen och blandningar	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
i	Pyrofora vätskor	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
j	Pyrofora fasta ämnen	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
k	Självupphettande ämnen och blandningar	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
l	Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
m	Oxiderade vätskor	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
n	Oxiderande fasta ämnen	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
o	Organiska peroxider	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
p	Korrosivt för metaller	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
q	Okänsliggjorda explosiva egenskaper	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt

9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristiska

a	Mekanisk sensitivitet	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
b	Självaccelererande polymeriseringstemperatur	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
c	Bildande av explosiva blandningar av damm och luft	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
d	Syra/Bas-reserv	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
e	Avdunstningshastighet	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
f	Blandbarhet	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
g	Konduktivitet	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
h	Korrosionsbenägenhet	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
i	Gasgrupp	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
j	Redoxpotential	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
k	Potential att bilda radikaler	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
l	Fotokatalytiska egenskaper	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produktet är stabilt vid föreskrivna användnings- och lagringsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid normala temperatur och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner under normal användning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stabil under rekommenderade lagringsförhållanden. Se Avsnitt 7.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

AVSNITT 11. Toxikologisk information

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

Inga toxikologiska tester har utförts på produkten. Produkten är inte klassificerad som toxisk eller skadlig.

Farliga komponenter CAS-nr	Värdetyp	Värde	Exponerings- väg	Art	Metod
Trimetoxylvinylsilan	LD50	>5000 mg/kg	Oral	Råtta	
Trimetoxylvinylsilan	LD50	>3200 mg/kg	Dermal	Kanin	
Trimetoxylvinylsilan	LC50	2773 ppm	Inandning	Råtta	4h
Trimetoxylvinylsilan	LC50	17mg/l	Inandning	Råtta	Ångor

Allmänna uppgifter om toxikologi

Klassificering enligt GHS (1272/2008/EC, CLP)

Akut toxicitet:	Inte klassificerat.
Frätande/irriterande på huden:	Inte klassificerat.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Inte klassificerat.
Luftvägs- hudsensibilisering:	Inte klassificerat.
Mutagenitet i könsceller:	Inte klassificerat.
Cancerogenitet:	Inte klassificerat.
Reproduktionstoxicitet:	Inte klassificerat.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:	Inte klassificerat.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:	Inte klassificerat.
Fara vid aspiration:	Inte klassificerat

11.2 Information om andra faror
Ingen specifik övrig information finns.

AVSNITT 12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Inga toxikologiska tester har utförts på produkten. Produkt klassificeras inte som varken akut giftig eller kronisk skadlig för vattenlevande organismer.

Farliga komponenter CAS-nr	Värdetyp	Värde	Exponering sväg	Exponerings tid	Art	Metod
Trimetoxivinylsilan	LC50	100 - 190 mg/l	Vatten	96 h	Fisk	
Trimetoxivinylsilan	EC50	100 mg/l	Vatten	48 h	Daphnia	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga data.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig om Log Pow hos produkt.
Log Pow för Trimetoxivinylsilan är: -0.32

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Ämnena uppfyller ej PBT- eller vPvB-kriteriet enligt förordning (EU) 1907/2006, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga kända.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hanteras i enlighet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG.
Hanteras även i enlighet med nationella, lokala lagar och föreskrifter; Avfallsförordningen (SFS 2020:614). Får ej släppas ut i avlopp utan skall tas om hand för destruktion. Frågor rörande allmän kemisk avfallshantering kan i regel besvaras av kommunen.

Förpackningar innehållande produktrester och som inte är dropptorra ska hanteras som farligt avfall och avyttras väl tillslutna. Avlägsna till ett godkänt avfallsdeponeringsställe enligt lokala avfallsföreskrifter.

Rekommenderad EWC-kod

08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

AVSNITT 14. Transportinformation

Ej tillämplig.

14.1 UN-nummer

ADR	-
RID	-
IMDG	-
ICAO/IATA	-

14.2 Officiell transportbenämning

ADR	-
RID	-
IMDG	-
ICAO/IATA	-

14.3 Faroklass för transport

ADR	-
Farlighetsnummer	-
RID	-
ADN	-
IMDG	-
ICAO/IATA	-

14.4 Förpackningsgrupp

ADR	-
RID	-
IMDG	-
ICAO/IATA	-

14.5 Miljöfaror

ADR	NEJ
RID	NEJ
IMDG	NO
ICAO/IATA	NO

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktionskod	-
Begränsad mängd, ADR	-

14.7 Bulktransporter till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen IBC-kod för bulktransport offshore (MARPOL).

AVSNITT 15. Gällande föreskrifter

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/

Europa kommissionens EU 2020/878 angående tillägg i REACH appendix II.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar. AFS 2018:1 med tillägg (AFS 2020:6).

Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG.
Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För denna produkt har ingen kemikaliesäkerhetsbedömning utförts.

AVSNITT 16. Annan information

Uppdateringar av detta säkerhetsdatablad.

Version: 1.0

Förklaring till förkortningar i avsnitt 3.

Flam Liq 3	Brandfarliga vätskor (Kategori 3)
Acute Tox 4	Akut toxicitet, kategori 4
Skin Sens 1B	Hudsensibilisering, Kategori 1B
STOT RE 2	Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (Kategori 2).
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H332	Skadligt vid inandning.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Förklaringar till förkortningar i avsnitt 14.

ADR	Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
RID	Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg
IMDG	IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)
ICAO	International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)
IATA	Internationella luftransportföreningen

Säkerhetsdatabladet är uppdaterat och granskat av Chemgroup Scandinavia AB.