

SÄKERHETSDATABLAD

Avsnitt 1: NAMNET på ÄMNET/BLANDNINGEN och BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Tätningssmassa Pourseal-T (komp A)

Art. Nr: 295029

UFI: ej tillämpligt

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

Relevanta identifierade användningar: Fyllningsmassa för elektrotekniskt bruk

Användningar som det avråds från: Inga kända

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

TECCA AB

Nydalavägen 14

574 35 Vetlanda

0383-599 00

info@teccaworld.com

www.teccaworld.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

0383-599 00 (kontorstid)

112 (Begär Giftinformation)

Avsnitt 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är klassificerad enligt (EG) nr 1272/2008

Denna produkt uppfyller inte klassificeringskriterierna enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.2 Märkningsuppgifter

Enligt (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Faropiktogram inga

Signalord inget

Faroangivelser inga

Skyddsangivelser inga

Kompletterande faroinformation

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte ämnen som bedöms PBT eller vPvB.

Produkten innehåller inte ämnen som bedöms ha hormonstörande egenskaper.

Avsnitt 3: SAMMANSÄTTNING / INFORMATION om BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Ämnes namn			
CAS / EC / Index / REACH no	Klassificering (EG) 1027/2008 (CLP) ¹	Halt W/W%	Specifika konc. Gränser, M-faktorer och ATEer
propylidynetrimetanol			
77-99-6 201-074-9 - 01-2119486799-10	Repr. 2; H361fd	< 2,5 %	N/A
titaniumdioxid			
13463-67-7 236-675-5 - 01-2119489379-17	Carc. 2; H351i ²	< 0,5%	N/A
kalksten			
1317-65-3 215-279-6 - -	-	≥ 25 - ≤ 50%	N/A

1) Förklaring till faroangivelser, se avsnitt 16.

2) Harmoniserad klassificering enligt (EG) nr 1272/2008. (i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm).

Avsnitt 4: ÅTGÄRDER vid FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell information

Vid tveksamhet, eller när sjukdomssymptom kvarstår, sök medicinsk hjälp. Ge aldrig något via munnen till en medvetslös person. Ta genast av nedsmutsade eller blöta kläder.

Inandning

Frisk luft. Håll personen varm och i vila. Oregelbunden andning/ingen andning: konstgjord andning. Om personen är medvetslös, lägg denne i stabilt sidoläge och sök medicinsk rådgivning.

Vid symptom – kontakta läkare.

Hudkontakt

Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd ett godkänt hudrengöringsmedel. Använd INTE lösningsmedel eller förtunningsmedel.

Ögonkontakt

Ta ur eventuella kontaktlinser.

Håll ögonlocken isär, skölj ögonen med ljummet vatten.

Vid symptom – kontakta läkare.

Förtäring

Framkalla EJ kräkning. Om personen är vid medvetande, Skölj munnen med vatten.

Ring läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända.

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

Behandla symptomatiskt.

Avsnitt 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Släckmedel bör väljas med hänsyn till brand i omgivningen; pulver, koldioxid, skum eller vattendimma. Använd ej stark vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Hälsofarlig rök bildas vid brand. Exponering för sönderdelningsprodukter kan medföra risk för hälsan.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd andningsapparat vid släckning. Använd skyddskläder. Kyl utsatta behållare med vatten vid brand. SLANGVATTEN OCH BRANDAVLOPP FÅR INTE RINNA UT I AVLOPP ELLER VATTENDRAG.

Avsnitt 6: ÅTGÄRDER vid OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik antändningskällor. Ventilera området väl. Andas inte in ångor/dimma. Använd skyddshandskar. Följ skyddsåtgärder och använd personlig skyddsutrustning enligt avsnitt 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp och vattendrag. Om produkten förorenar sjöar, vattendrag eller avlopp, informera behöriga myndigheter i enlighet med lokala föreskrifter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslut och samla upp spill med icke-brännbara absorberande material, t.ex. sand, jord, vermikulit, diatoméjord, och placera i behållare för avfallshantering enligt lokala föreskrifter (se avsnitt 13). Rengör med ett mildt rengöringsmedel – undvik att använda lösningsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7, 8 och 13

Avsnitt 7: HANTERING och LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Sörj för god ventilation.

Ät, drick eller rök ej vid användning av produkten.

Tvätta händerna efter användning av produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara alltid i behållare av samma material som originalbehållaren. Se även instruktionerna på etiketten.

Undvik uppvärmning och direkt solljus.

Förvara behållaren torrt i ett svalt, välventilerat utrymme. Skydda mot värme och direkt solljus.

Rekommenderad lagringstemperatur: 0 - 40 °C

Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen samt från starkt alkaliska och starkt sura ämnen.

7.3 Specifik slutanvändning

Håll behållaren tätt tillsluten. Använd aldrig tryck för att tömma: behållaren är inte ett tryckkärl.

Behållare som öppnats måste stängas noggrant och förvaras upprätt för att förhindra läckage.

Avsnitt 8: BEGRÄNSNING av EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering (AFS 2023:14)

Ämne	Nivågränsvärde (NGV) ppm / mg/m ³	Korttidsgränsvärde (KTV) ppm / mg/m ³	Anmärkning
Damm, oorganiskt - inhalerbar fraktion - respirabel fraktion	- / 5 - 2,5	-	-

DNEL

	Exponeringsväg	Effekt	Värde
propylidynetrimetanol CAS Nr: 77-99-6 EC Nr: 201-074-9			
Konsument - långtid	Oral	Systemisk	0,34 mg/kg bw/dag
Konsument - långtid	Dermal	Systemisk	0,34 mg/kg bw/dag
Konsument - långtid	Inhalation	Systemisk	0,58 mg/m ³
Arbetare - långtid	Dermal	Systemisk	0,94 mg/kg bw/dag
Arbetare - långtid	Inhalation	Systemisk	3,30 mg/m ³
Titandioxid CAS Nr: 13463-67-7 EG Nr: 236-675-5			
Konsument - långtid	Inhalation	Lokala	210 µg/m ³
Arbetare - långtid	Inhalation	Lokala	1,25 mg/m ³

8.2 Begränsning av exponeringen

Sörj för god ventilation.

Personlig skyddsutrustning:

Andningsskydd: Om arbetare utsätts för koncentrationer över angiven haltgräns ska lämpligt andningsskydd användas. Halvmask med partikelfilter eller friskluftstillförsel.

Ögonskydd: Använd skyddsglasögon (EN166).

Handskydd: Använd lämpliga skyddshandskar (EN374). Läs handsktillverkarens information om genombrottstider samt information för specifika förhållandena på arbetsplatsen.

Övrigt: Antistatiska arbetskläder. Tvätta händerna efter användning av produkten. Ät, drick eller rök ej vid användning av produkten.

Begränsning av miljöexponeringen

Se avsnitt 13.

Avsnitt 9: FYSIKALISKA och KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Flytande
Lukt	Karakteristisk
Färg	Grön
pH-värde (20°C)	ingen uppgift
Flampunkt	>150 °C ISO 2592
Kokpunkt	ingen uppgift
Antändningstemperatur	ingen uppgift
Smältpunkt	ingen uppgift
Ångtryck (20 °C)	ingen uppgift
Ångdensitet (luft=1)	ingen uppgift
Densitet (23°C)	1,40 g/cm ³ ASTM D 792
Explosionsgräns Nedre:	ingen uppgift
Övre:	ingen uppgift
Viskositet (kinematiks vid 23°C)	5000 mPa*s
Löslighet i vatten	delvis löslig
Partikel beskrivning	ej relevant, flytande
Innehåll av lösningsmedel	<0,5%

9.2 Annan information

Ingen övrig information

Avsnitt 10: STABILITET och REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen data tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen data tillgänglig.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Produkten är stabil under normala lagrings och användningsförhållanden.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med oxiderande ämnen, starka alkaliska och starka syror för att undvika exoterma reaktioner.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid höga temperaturer bildas skadliga nedbrytningsprodukter som kolmonoxid, koldioxid, rök och oxider av kväve.

Avsnitt 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

Blandningen är inte testad.

11.1 Information om de toxiska effekterna av ingående ämnen

Exponeringsväg	Test/Dos	Art	Metod/källa
propylidynetrimetanol CAS Nr: 77-99-6 EC Nr: 201-074-9			
Akut oral toxicitet	LD50: 14 700 mg/kg bw	råtta	ECHA
Akut dermal toxicitet	LD50: >10 000 mg/kg bw	råtta	ECHA
Frätande/irriterande hud	Ej irriterande	kanin	ECHA
Ögonskada /ögonirritation	Ej irriterande	kanin	ECHA
Luftvägs-/hudsensibiliserande	Ej sensibiliserande	mus	OECD 429
Reproduktionstoxicitet	NOAEL: 2200 ppm (19v) <i>Kriterier förklassificering uppfylls.</i>	råtta	OECD 443 ECHA
STOT RE (oral)	NOAEL: 67mg/kg bw/d (14v)	råtta	ECHA
Titandioxid CAS Nr: 13463-67-7 EC Nr: 236-675-5			
Akut oral toxicitet	LD50: >2000 mg/kg bw	råtta	OECD 401 ECHA
Akut Inandning (damm)	LC50: >5,09 mg/l/4h	råtta	OECD 403 ECHA
Frätande/irriterande hud	Ej irriterande	kanin	OECD 404 ECHA
Ögonskada /ögonirritation	Ej irriterande	kanin	OECD 405 ECHA
Luftvägs-/hudsensibiliserande	Ej sensibiliserande	mus	OECD 429 ECHA
Reproduktionstoxicitet	NOAEL: $\geq$ 1000 mg/kg bw/d <i>Kriterier förklassificering uppfylls ej.</i>	råtta	OECD 443 ECHA
Cancerframkallande	NOEL: 7500 mg/kg bw/d	mus	ECHA
STOT RE (oral)	NOAEL: 962 mg/kg bw/d (90d)	råtta	OECD 408 ECHA

Blandningar

Bedömning baserad på ingående ämnen:

Frätande/irriterande på huden

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Luftvägs-/hudsensibiliserande

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Förväntas ej vara allergiframkallande.

Cancerframkallande

Produkten innehåller ett ämne som klassificeras som misstänks cancerframkallande.

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Mutagenicitet

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Reproduktionstoxicitet

Produkten innehåller ämnen som klassificeras som misstänks reproduktionstoxiska.

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna för produkten.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inte ämnen som bedöms ha hormonstörande egenskaper (>0,1%).

Avsnitt 12: EKOLOGISK INFORMATION

Blandningen är inte testad.

12.1 Toxicitet

Ämnen

Akvatisk toxicitet	Test/Dos	Art	Metod/källa
propylidynetrimetanol CAS Nr: 77-99-6 EC Nr: 201-074-9			
Akut fisk	96h LC50: >1000 mg/l	<i>Alburnus Alburnus</i>	ECHA
Akut kräftdjur	48h EC50: >13 000 mg/l	<i>Daphnia magna</i>	ECHA
Akut alger	72h EC50: >1000 mg/l	<i>Selenastrum capricornutum</i>	ECHA
Kronisk kräftdjur	21d NOEC: >1000 mg/l	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202 ECHA
Titandioxid CAS Nr: 13463-67-7 EC Nr: 236-675-5			
Akut kräftdjur	48h EC50: >100 mg/l	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202 ECHA
Akut alger	72h EC50: >100 mg/l	<i>Raphidocelis subcapitata</i>	OECD 201 ECHA
Kronisk kräftdjur	21d NOEC: 2,1 mg/l	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202 ECHA

Blandningar

Produkten bedöms inte vara skadlig för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Propylidynetrimetanol (cas:77-99-6)

100% 28 dagar (OECD 302B)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten förväntas ej bioackumulera.

Propylidynetrimetanol (cas:77-99-6)

BFC: <17 (OECD 305C)

Log Kow: -0,47 (vid 26 °C)

12.4 Rörligheten i jord

Ingen data tillgänglig för produkten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen data tillgänglig.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen data tillgänglig.

Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Kasserad produkt inte utgör farligt avfall enligt SFS 2020:614.

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

OBS - klassificering av avfall är användarens ansvar.

Förpackningar

Tömde förpackningar kan innehålla rester av produkten och klassificeras på samma sätt som kasserad produkt.

Se vidare bestämmelser i svensk lagstiftning SFS 2020:614 samt Europeisk lagstiftning DIREKTIV 2008/98/EG

Avsnitt 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

Klassificeras ej farligt gods.

14.2 Officiell transportbenämning

Ej relevant.

14.3 Faroklass för transport

Ej relevant.

14.4 Förpackningsgrupp

Ej relevant.

14.5 Miljöfaror

Nej.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej relevant.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej relevant

Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

AFS 2023:3 – Hygieniska gränsvärden

SFS 2020:614 – Avfallsförordning

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

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts för produkten.

Avsnitt 16: ANNAN INFORMATION

Uppdaterad

Version 1.0 första utgåva

Förkortningar

BCF	Biokoncentrationsfaktor.
DNEL	Härledd nolleffektnivå (<i>Derived-no-effect-level</i>)
KGV	Kortidsgränsvärde
NGV	Nivågränsvärde
EC50	Anger den koncentration av ett ämne som orsakar 50 % av maximal effekt hos testorganismerna under en given exponeringsperiod.
LD50	Anger den dos av ett ämne som dödar 50 % av testorganismerna under en given exponeringsperiod.
LC50	Anger den koncentration/dos av ett ämne som dödar 50 % av testorganismerna under en given exponeringsperiod.
NOEC	(No Observed Effect Concentration), den högsta koncentration/dos vid vilken inga toxiska effekter har iakttagits.
PBT	Persistent, Bioackumulerande, Toxiskt
vPvB	mycket Persistent, mycket Bioackumulerande

Förklaring till faroangivelser

H351i	Misstänks kunna orsaka cancer vid inandning.
H361fd	Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Källor

Uppgifter från tillverkaren
ECHA CHEM - <https://chem.echa.europa.eu/>

Övrigt

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad är baserade på vår nuvarande kunskap och är avsedda att beskriva produkten utifrån säkerhetssynpunkt. Säkerhetsdatabladet är inte att betrakta som en kemisk specifikation. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation.