

SÄKERHETS DATABLAD

Sida 1 av 8

Utgiven: 2024-12-06

Version: 1.0

Omarbetad:

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: HyDra Sealant**UFI:** Krävs inte för denna produkt (utgör vare sig hälsofara eller fysikalisk fara)

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

Användningsområde: Tätningsmassa

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Adress: Hydratec Scandinavia AB
Hallsbergsterminalen 11
694 35 HALLSBERG
Telefon: 010-585 21 00
E-post: info@hydratec.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

112 – begär Giftinformation

Avsnitt 2. Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering: Blandningen uppfyller inte kriterierna för klassificering enligt CLP, 1272/2008/EG

HÄLSA

Upprepad eller långvarig hudkontakt kan orsaka mild irritation, uttorkning och risk för utveckling av icke-allergiskt eksem.

MILJÖ

Produkten innehåller ett miljöfarligt ämne i låg halt.

BRAND

Produkten är inte brandfarlig.

2.2. Märkningsuppgifter

Produkten är inte klassificerad som hälso- och/eller miljöfarlig. Produkten är inte klassificerad som explosiv, oxiderande eller brandfarlig.

2.3. Andra faror

Blandningen innehåller inga ämnen som uppfyller kriterierna för PBT (persistent, bioackumulerande och toxiskt) eller vPvB (mycket persistent och mycket bioackumulerande) i enlighet med bilaga XIII (Reach). Blandningen innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper i en halt överstigande 0.1 vikts-%.

Avsnitt 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Klassificering av ämnen enligt CLP, 1272/2008/EG

Farliga ämnen	Halt, %	CAS-nr	EG-nr	REACH-registreringsnummer	Faroklass/kategori	Faroangivelser
-						
Andra ämnen	Halt, %	CAS-nr	EG-nr	REACH-registreringsnummer	Faroklass/kategori	Faroangivelser
Kaolinit	30-40	1318-74-7	215-286-4	-	NC	NC
Petrolatum ^N (farmaceutiskt ren)	30-40	8009-03-8	232-373-2	-	NC	NC
Kvarts ^{HGV}	10-20	14808-60-7	238-878-4	-	NC	NC
Titandioxid ¹	1-5	13463-67-7	236-675-5	-	Carc. 2	H351

Faroangivelser i klartext: H351 = Misstänks kunna orsaka cancer (vid inandning), NC = ej klassificerad (not classified).

HGV = (Ämnet har ett hygieniskt gränsvärde (AFS 2018:1))

Anm. N. Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande om hela raffineringförloppet är känt och det kan visas att det ämne från vilket det framställts inte är cancerframkallande. Detta ämne har farmaceutisk renhet.

Anm. 1. Klassificeringen som cancerframkallande gäller ämnet i pulverform innehållande ≥ 1 % av partiklar med aerodynamisk diameter ≤ 10 μm .

Avsnitt 4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Frisk luft. Vid besvär från andningsvägarna rådfråga läkare.

Hudkontakt

Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.

Stänk i ögonen

Skölj genast med mycket vatten i flera minuter (håll ögonlocken brett isär, avlägsna eventuella kontaktlinser). Till läkare.

Förtäring

Ge ett par glas vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Till sjukhus om större mängd förtärts.

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

Inandning

Vid normal hantering utgör produkten ingen inandningsrisk.

Inandning av höga halter damm från produkten kan orsaka hosta och irritation i näsa och svalg. Långvarig exponering för kvartshaltigt damm kan förorsaka lungförändringar (silikos).

Hudkontakt

Långvarig och upprepad kontakt kan verka irriterande och uttorkande.

Stänk i ögonen

Kontakt med ögonen ger övergående sveda.

Förtäring

Förtäring kan eventuellt ge sveda i mun och svalg.

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

Som regel bör man, om tvivel föreligger eller besvären kvarstår, alltid kontakta en läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka.

Avsnitt 5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Produkten är inte brandfarlig. Brand kan släckas med koldioxid, spridd vattenstråle eller vattendimma

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Hälsoskadlig rök bestående av bl.a. koloxider kan bildas vid brand.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd rökdykningsutrustning (brandskyddsdräkt, tryckluftsapparat) vid släckning av brand som skydd mot rök/gaser.

Avsnitt 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd kemikalieresistenta handskar. Se även "personlig skyddsutrustning" avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp av större mängd. Vid större spill kontakta räddningstjänsten. Vid större spill i vatten underrätta vattenverk alternativt reningsverk. Vid spill som medför risk för miljöskada kontakta ansvarig inom kommunen.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre mängd torkas upp med fuktig trasa – större mängd vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp. Uppsamlat material hanteras enligt avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för telefonnummer vid nödsituationer.

Se avsnitt 8 för information om lämplig personlig skyddsutrustning.

Se avsnitt 13 för ytterligare information gällande avfallshantering.

Avsnitt 7. Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik damm-bildning. Behållare hålls så långt möjligt slutna. Se till att luftväxlingen är god i lagret och på arbetsplatsen. Tvätta händerna efter användning, och tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan måltider.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras svalt, torrt och väl tillslutet på väl ventilerad plats.

7.3. Specifik slutanvändning

Produkten används som kontaktmassa. Hudkontakt med produkten bör undvikas p.g.a. risken för uttorkning. Om damm-bildning inte kan undvikas ska personlig skyddsutrustning användas, se avsnitt 8.

SÄKERHETS DATABLAD

Sida 4 av 8

Utgiven: 2024-12-06

Version: 1.0

Omarbetad:

Avsnitt 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Referens: AFS 2018:1 (Hygieniska gränsvärden)

Kemiskt namn	Nivågränsvärde (NGV)	Korttidsgränsvärde (KGV)	Anmärkning
Kvarts - respirabel fraktion	0,1 mg/m ³	-	Anm. C (Ämnet är cancerframkallande) Anm. M (Medicinska kontroller)
Titandioxid - totaldamm	5 mg/m ³	-	-

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Undvik damm-bildande hantering. Undvik direktkontakt med produkten. Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.

8.2.2. Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

a) Ögonskydd/ansiktsskydd

Behövs normalt inte.

Ögonskydd (skyddsglasögon) med sidoskydd vid risk för direktkontakt eller stänk. Se SS-EN 166.

b) Hudskydd

Behövs normalt inte.

Skyddshandskar (i t.ex. nitrilgummi) måste användas vid risk för omfattande direktkontakt. Skyddskläder efter behov. Se SS-EN 374.

c) Andningsskydd

Behövs normalt inte.

Vid otillräcklig ventilation eller om exponering via inandning är möjlig vid användning rekommenderas andningsskydd. Vid dammbildande hantering ska följande andningsskydd användas: halv- eller helmask med partikelfilter P1. Se SS-EN 136.

Avsnitt 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Gel
Färg	Grön
Lukt	Svag
Smältpunkt/frys punkt	Ej angiven
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej angiven
Brandfarlighet	Ej brandfarlig
Nedre och övre explosionsgräns	Ej angiven
Flampunkt	Ej angiven
Självantändningstemperatur	Ej angiven
Sönderdelningstemperatur	Ej angiven
pH-värde	Ej angivet
Kinematisk viskositet	Ej angiven

SÄKERHETS DATABLAD

Sida 5 av 8

Utgiven: 2024-12-06

Version: 1.0

Omarbetad:

Löslighet - vatten	Löslig i vatten
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej angiven
Ångtryck	Ej angivet
Densitet och/eller relativ densitet	Ej angiven
Relativ ångdensitet	Ej angiven
Partikelegenskaper	Gäller endast för fasta ämnen

9.2. Annan information

Saknas.

Avsnitt 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inte reaktiv vid avsedd användning.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid avsedd användning.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner förväntade.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Kan reagera häftigt med starka lösningsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Vid förbränning bildas irriterande rök och giftig gas av bl.a. koloxider.

Avsnitt 11. Tokikologisk information

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

Kvarts

Relevant faroklass	Effektiv dos/koncentration	Art	Metod	Anmärkning
a) Akut toxicitet	n/a			Inte klassificerad
b) Frätande/irriterande på huden	n/a			Inte klassificerad
c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation	n/a			Inte klassificerad
d) Luftvägs-/hudsensibilisering	n/a			Inte klassificerad
e) Mutagenitet i könsceller	n/a			Negativ (inte mutagen)
f) Cancerogenitet	n/a			Negativ (inte cancerogen)
g) Reproduktionstoxicitet	n/a			Negativ (inte reproduktionstoxisk)

SÄKERHETSDATABLAD

Sida 6 av 8

Utgiven: 2024-12-06

Version: 1.0

Omarbetad:

h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	n/a			Inte klassificerad
i) Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	n/a			Inte klassificerad Långvarig inandning av höga halter kvartshaltigt damm kan försäkra lungförändringar (silikos)
j) Fara vid aspiration	n/a			Inte klassificerad

Symptom och fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Inandning

Vid normal hantering utgör produkten ingen inandningsrisk. Inandning av höga halter damm från produkten kan orsaka hosta och irritation i näsa och svalg. Långvarig exponering för kvartshaltigt damm kan försäkra lungförändringar (silikos).

Hudkontakt

Långvarig och upprepad kontakt kan verka irriterande och uttorkande.

Stänk i ögonen

Kontakt med ögonen ger övergående sveda.

Förtäring

Förtäring kan eventuellt ge sveda i mun och svalg.

Övrig information

Damm bildning är inte trolig vid normal hantering av denna produkt.

Långvarig inandning av titandioxid i form av damm misstänks kunna orsaka cancer i luftvägarna. Detta gäller titandioxid i partikelform (partiklar med aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$).

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Blandningen innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper i en halt överstigande 0.1 vikts-%.

Avsnitt 12. Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Petrolatum (farmaceutiskt ren)

Förväntas inte vara skadlig för vattenlevande organismer.

LC₅₀, vattenlevande organismer: > 100 mg/l.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

<i>Petrolatum (farmaceutiskt ren)</i>	
Aerob/anaerob nedbrytning	-
Persistens och nedbrytbarhet	Ej biologiskt lättnedbrytbart, men potentiellt biologiskt nedbrytbar.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

<i>Petrolatum (farmaceutiskt ren)</i>	
Log Pow	-
Bioackumuleringsförmåga	Förväntas inte vara bioackumulerande i vattenmiljön.

12.4. Rörligheten i jord

Produkten	
Koc	-
Rörlighet i jord	Produkten är inte vattenlöslig och därmed inte rörlig i jord.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Blandningen innehåller inga ämnen som uppfyller kriterierna för PBT (persistent, bioackumulerande och toxiskt) eller vPvB (mycket persistent och mycket bioackumulerande) i enlighet med bilaga XIII (Reach).

12.6. Hormonstörande egenskaper

Blandningen innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper i en halt överstigande 0.1 vikts-%.

12.6. Andra skadliga effekter

Låg giftighet för landlevande däggdjur.

Samlat omdöme: Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

Avsnitt 13. Avfallshantering**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Oanvänd och begagnad produkt**

Avfallskod: -

Utgör inte farligt avfall (SFS 2020:614, Avfallsförordning).

Exempel på **avfallskod**:

01 04 09 (förklaring: Avfall från fysikalisk och kemisk behandling av icke-metallhaltiga mineral; Kasserad sand och lera).

Observera att klassificering av avfall är användarens ansvar.

Tömningsanvisning för förpackning

Helt tömda förpackningar kan lämnas till förpackningsåtervinning.

- Samla upp restinnehållet för användning alt omhändertagande.
- Sortera förpackningen med locket avtaget som HÅRD PLASTFÖRPACKNING

Hantering av förpackning

Väl tömda (droppfria) förpackningar är inte farligt avfall.

Hydratec Scandinavia AB är anslutna till FTI, det bolag som ansvarar för insamling etc. av använda förpackningar. För frågor om lokal insamling - ring FTI, telefon: 0200-88 03 10.

Avsnitt 14. Transportinformation

Ej klassificerad som farligt gods enligt relevanta transportregelverk (ADR-S, RID-S, IATA, IMDG).

14.1. UN-nummer**14.2. Officiell transportbenämning****14.3. Faroklass för transport****14.4. Förpackningsgrupp**

SÄKERHETSATABLAD

Sida 8 av 8

Utgiven: 2024-12-06

Version: 1.0

Omarbetad:

14.5. Miljöfaror**14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder****14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

Avsnitt 15. Gällande föreskrifter

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

AFS 2018:1, Hygieniska gränsvärden

SFS 2020:614, Avfallsförordning

EU-bestämmelser

Förordning (EU) Nr 1907/2006, REACH Artikel 59(1), Kandidatlistan:

Blandningen innehåller inga ämnen som finns med på kandidatlistan.

Förordning (EU) Nr 1907/2006, REACH Bilaga XIV (tillståndsförteckningen):

Blandningen innehåller inga ämnen som finns med på listan i bilaga XIV.

Förordning (EU) Nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII (begränsningslistan):

Kemiskt namn	Begränsning (kolumn 1)	Anmärkning (kolumn 2)
Petrolatum (farmaceutisk renhet) CAS-nummer 8009-03-8 EG-nummer 232-373-2	28	Uppfyller anmärkning N (Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande om hela raffineringförloppet är känt och det kan visas att det ämne från vilket det framställts inte är cancerframkallande)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Leverantören har inte gjort en kemikaliesäkerhetsbedömning av blandningen.

Avsnitt 16. Annan information

Hänvisning till viktig litteratur och datakällor

-

--- Slut på dokumentet ---