SÄKERHETSDATABLAD

Version #: 02

Utgivningsdatum: 22-Juli-2023 Revisionsdatum: 31-Juli-2023

Datum för när den nya versionen ersätter den gamla: 22-Juli-2023

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

1.1. Produktbeteckning

Blandningens handelsnamn

eller beteckning

DEVCON® Silite High Temp Silicone RTV Clear

Registreringsnummer

Produktens

registreringsnummer

Europeiska Unionen UFI: HY05-P1N6-C006-S3D1 **Sverige** UFI: HY05-P1N6-C006-S3D1

Synonymer Inga. SKU# 17150

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

Identifierade användningar Inte tillgänglig.

Användningar som det Inte kända.

avråds från

Kontaktperson

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn ITW Performance Polymers

Adress Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irland V14 DF82 Kundtjänst 353(61)7715

Telefonnummer 353(61)771500

353(61)471285

E-post customerservice.shannon@itwpp.com Nödnummer 44(0) 1235 239 670 (24 timmar)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Allmänt i EU 112 (Tillgänglig 24 timmar per dag. Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är

kanske inte tillgänglig för räddningstjänsten.)

Nationella 112- och fråga efter Giftinformation (Tillgänglig 24 timmar per dag. Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är kanske inte tillgänglig för

räddningstjänsten.)

AVSNITT 2. Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Blandningens fysikaliska faror och dess faror för människors hälsa och för miljön har bedömts och/eller blandningen har testats för dessa faror och klassificeringen är följande.

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 med ändringar

Denna blandning uppfyller inte klassificeringskriterierna enligt förordningen (EG) 1272/2008 och ändringarna i den.

2.2. Märkningsuppgifter

Etiketten i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 med ändringar

UFI: HY05-P1N6-C006-S3D1

Innehåller: Dimetylsiloxan, hydroxi-terminerad, Etyltriacetoxisilan, Metyltriacetoxisilan

Faropiktogram lnga. Signalord lnga.

Faroangivelser Blandningen uppfyller inte klassificeringskriterierna.

Materialnamn: DEVCON® Silite High Temp Silicone RTV Clear sps sweden

Skyddsangivelser

Förebyggande Inte tillgänglig. Åtgärder Inte tillgänglig Inte tillgänglig. Lagring Avfall Inte tillgänglig.

Kompletterande märkningsinformation Inga.

Denna blandning innehåller inte ämnen som bedöms vara vPvB-/PBT-ämnen enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII. Blandningen innehåller inga ämnen som finns med i förteckningen som upprättats i enlighet med REACH Artikel 59(1) därför att de skulle ha hormonstörande

egenskaper vid en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

2.3. Andra faror

Allmän Information

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registreringsnu mmer	Index nr	Anmärkningar
Dimetylsiloxan, hydroxi-terminerad	80 - < 90	70131-67-8 -	-	-	
Klassificering	j: -				
Etyltriacetoxisilan	5 - < 10	17689-77-9 241-677-4	01-2119881778-15-0000	-	
Klassificering	j: -				
Metyltriacetoxisilan	5 - < 10	4253-34-3 224-221-9	-	-	
Klassificering	j: -				
<u> </u>	_	•		_	

Andra komponenter är under rapporterbara nivåer

5 - < 10

Lista över förkortningar och symboler som kan användas ovan

ATE: Acute toxicity estimate (uppskattning av akut toxicitet).

M: M-faktor

vPvB: mycket långlivad och mycket bioackumulerande ämne.

PBT: långlivad, bioackumulerande och toxisk ämne.

För detta ämne har fastställts Unionens gränsvärde(n) för exponering på arbetsplatsen.

Alla halter är angivna i viktprocent förutom i det fallet att beståndsdelen är en gas. Gaskoncentrationer är angivna i volymprocent.

AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen

Allmän Information Se till att medicinsk personal är medveten om de material (er) som berörs och att de vidtar

nödvändiga skyddsåtgärder.

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning Flytta ut I frisk luft. Tillkalla läkare om symptom uppstår eller kvarstår

Hudkontakt Tvätta bort med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation utvecklas och består.

Spola med vatten. Kontakta läkare om irritation utvecklas och består. Ögonkontakt

Förtäring Skölj munnen. Kontakta läkare om symptom uppträder.

4.2. De viktigaste symptomen

och effekterna, både akuta och

fördröjda

Exponering kan orsaka tillfällig irritation, rodnad eller obehag.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som

Behandla enligt symptom.

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna brandfaror Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.

5.1. Släckmedel

eventuellt krävs

Lämpliga släckmedel Vattendimma. Skum. Torrt kemikaliepulver. Koldioxid (CO2).

Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom. Olämpliga släckmedel

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning

för

brandbekämpningsperson

al

Särskilda åtgärder

Speciella förfaranden vid

Flytta behållare från brandområdet om detta kan ske utan risk.

Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

brandbekämpning

Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade

material.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

För räddningspersonal Håll obehörig personal på avstånd Information om personligt skydd finns i säkerhetsdatabladets

avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i avlopp, vattendrag eller på marken och i vattenmiljö.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Stora spill: Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk. Inneslut det spillda materialet, om det är möjligt. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och placera i kärl. När materialet samlats

upp skall området spolas med vatten.

Små spill: Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn). Rengör ytan grundligt för att

avlägsna kontaminering från utsläppsrester.

Häll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för återanvändning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Information om personligt skydd finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 8. Information om

sophantering finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 13.

AVSNITT 7. Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker

hantering

Följ god kemikaliehygien.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i en tätt tillsluten behållare. Förvaras inte i närheten av oförenliga material (se

säkerhetsdatabladets avsnitt 10).

7.3. Specifik slutanvändning Följ industrisektorns anvisningar om bästa tillvägagångssätt.

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på

arbetsplatsen

Inga exponeringsgränser angivna för beståndsdelen/beståndsdelarna.

Biologiska gränsvärden

Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.

Rekommenderade

övervakningsförfaranden

Följ normala uppföljningsprocedurer.

Härledda nolleffektnivåer

(DNEL)

Inte tillgänglig.

Uppskattade

nolleffektkoncentrationer

(PNEC-värden)

Inte tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Se till att det finns en bra allmän ventilation. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om

tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktutsugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade

exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en

acceptabel nivå.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmän Information Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med

leverantören av personlig skyddsutrustning.

Ögonskydd/ansiktsskydd Använd skyddsglasögon med sidoskydd.

Hudskydd

- Handskydd Använd lämpliga kemikaliebeständiga handskar.

- Annat skydd Använd lämpliga skyddskläder.

Andingsskydd vid otillräcklig ventilation.

Materialnamn: DEVCON® Silite High Temp Silicone RTV Clear

SDS SWEDEN

17150 Version #: 02 Revisionsdatum: 31-Juli-2023 Utgivningsdatum: 22-Juli-2023

Termisk fara Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.

Hygieniska åtgärder lakttag alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och

innan man äter, dricker och/eller röker. Tvätta rutinmässigt arbetskläderna för att avlägsna

föroreningar.

Begränsning av miljöexponeringen

Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen. Rökskrubbrar, filter eller tekniska modifikationer av processutrustningen kan vara nödvändiga för att minska utsläpp till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

AggregationstillståndFlytande.FormPasta

Färg Klar färglös eller nästan färglös

Lukt Ättika

Smältpunkt/fryspunkt Inte tillgänglig Kokpunkt eller initial kokpunkt Inte tillgänglig

och kokpunktsintervall

Brandfarlighet Ej tillämpligt.

Flampunkt >121,1 °C (>250,0 °F) Sluten bägare

Självantändningstemperatur Inte tillgänglig.
Sönderfallstemperatur Inte tillgänglig.
pH-värde Inte tillgänglig.
Kinematisk viskositet Inte tillgänglig.

Löslighet i vatten

Löslighet (vatten) Inte tillgänglig.

Fördelningskoefficient Inte tillgänglig.

(n-oktanol/vatten) (log-värde)

Ångtryck 0,14 hPa uppskattad

Densitet och/eller relativ densitet

Densitet1,04 g/cm3ÅngdensitetInte tillgänglig.PartikelegenskaperInte tillgänglig.

9.2. Annan information

9.2.1. Information om Ingen relevant ytterligare information tillgänglig

faroklasser för fysisk fara

9.2.2. Andra säkerhetskarakteristika Specifik vikt 1,04

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet Produkten är stabil och icke-reaktiv under normala användnings-, förvarings- och

transportförhållanden

10.2. Kemisk stabilitet Materialet är stabilt under normala betingelser.

10.3. Risken för farliga Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

reaktioner

10.4. Förhållanden som ska

undvikas

Kontakt med oförenliga material.

10.5. Oförenliga material Starka oxidationsmedel.

10.6. Farliga Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

sönderdelningsprodukter

AVSNITT 11. Toxikologisk information

Allmän Information Exponering för ämnet eller blandningen under arbetet kan ha skadliga effekter.

Information om sannolika exponeringsvägar

InandningInga negativa effekter förväntas vid inandning.HudkontaktInga skadliga effekter förväntas vid hudkontakt.

Ögonkontakt Direkt kontakt med ögonen kan orsaka tillfällig irritation.

Förtäring Kan ge illamående vid förtäring. Förtäring är sannolikt inte en primär väg för yrkeshygienisk

exponering.

Materialnamn: DEVCON® Silite High Temp Silicone RTV Clear

Exponering kan orsaka tillfällig irritation, rodnad eller obehag. **Symptom**

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

Akut toxicitet Inte känt. Frätande/irriterande på huden Ej tillämpligt. Ej tillämpligt. Allvarlig

ögonskada/ögonirritation

Luftvägssensibilisering Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis. Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis. Hudsensibilisering Mutagenitet i könsceller Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis. Cancerogenitet Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis. Reproduktionstoxicitet Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis. Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

Specifik organtoxicitet enstaka exponering Specifik organtoxicitet -

Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

upprepad exponering

Fara vid aspiration

Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

Information om ämnen respektive blandningar

Ingen information tillgänglig.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Denna blandning innehåller inga ämnen som har hormonstörande egenskaper för människans hälsa enligt de kriterier som ställts i förordningar (EG) nr 1907/2006, (EU) nr 2017/2100 och (EU) 2018/605, vid en koncentration på 0,1 vikt-% eller mer.

Annan information Inte tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet Tillgängliga data tyder på att kriterierna för klassificering som farligt för vattenmiljön inte uppfylls.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information finns tillgänglig om nedbrytbarheten hos någon beståndsdel av detta ämne.

Ingen information tillgänglig.

Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow) Inte tillgänglig.

Biokoncentrationsfaktor (BCF) Inte tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning innehåller inte ämnen som bedöms vara vPvB-/PBT-ämnen enligt förordning

(EG) nr 1907/2006, bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande

egenskaper

Denna blandning innehåller inga ämnen som har hormonstörande egenskaper förr miljön enligt de kriterier som ställts i förordningar (EG) nr 1907/2006, (EU) nr 2017/2100 och (EU) 2018/605, vid

en koncentration på 0,1 vikt-% eller mer.

Inga andra skadliga miljöeffekter (t.ex. nedbrytning av ozonskiktet, potential att fotokemiskt bilda 12.7. Andra skadliga effekter

marknära ozon, hormonstörande egenskaper, global uppvärmningspotential) förväntas från denna

komponent.

AVSNITT 13. Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantera enligt lokala föreskrifter. Tomma behållare eller innerhöljer kan innehålla Restavfall

produktrester. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt (se: Anvisningar för

avfallshantering).

Eftersom tömda behållare kan innehålla produktrester, bör man följa varningarna på etiketten Förorenade förpackningar

också efter att en behållare har blivit tömd. Tomma behållare skall lämnas till godkänd

avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller kvittblivning.

Avfallskoden skall tilldelas efter diskussion med användaren, producenten och EU:s avfallshanteringskod

avfallsmottagarföretaget.

Avfallshanteringsmetoder /

information

Samla upp och återvinn eller deponera i slutna behållare på godkänd plats.

Särskilda säkerhetsåtgärder Bortskaffas i enlighet med gällande föreskrifter.

Materialnamn: DEVCON® Silite High Temp Silicone RTV Clear

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR

14.1. UN-nummer Inte underkastad kontroll som farliga varor. Inte underkastad kontroll som farliga varor. 14.2. Officiell

transportbenämning

14.3. Faroklass för transport

Ej tilldelat. **Klass**

Sekundärfara

Faronr. (ADR) Ej tilldelat. Ej tilldelat. Tunnelrestriktionskod

14.4. Förpackningsgrupp Nej. 14.5. Miljöfaror 14.6. Särskilda Ej tilldelat.

skyddsåtgärder

RID

14.1. UN-nummer Inte underkastad kontroll som farliga varor. 14.2. Officiell Inte underkastad kontroll som farliga varor.

transportbenämning

14.3. Faroklass för transport

Ej tilldelat. **Klass**

Sekundärfara 14.4. Förpackningsgrupp 14.5. Miljöfaror Nej. 14.6. Särskilda Ej tilldelat. skyddsåtgärder

ADN

14.1. UN-nummer Inte underkastad kontroll som farliga varor. 14.2. Officiell Inte underkastad kontroll som farliga varor.

transportbenämning

14.3. Faroklass för transport

Ej tilldelat. **Klass**

Sekundärfara 14.4. Förpackningsgrupp 14.5. Miljöfaror Nej. 14.6. Särskilda Ej tilldelat.

skyddsåtgärder

IATA

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods. Not regulated as dangerous goods. 14.2. UN proper shipping

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No.

Not assigned. 14.6. Special precautions

for user

IMDG

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods. 14.2. UN proper shipping Not regulated as dangerous goods.

14.3. Transport hazard class(es)

Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Marine pollutant No.

EmS Not assigned. Not assigned.

14.6. Special precautions

for user

14.7. Bulktransport till sjöss Ej etablerat.

enligt IMO:s instrument

AVSNITT 15. Gällande föreskrifter

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

EU-förordningar

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, bilagor I och II med ändringar

Ei listad.

Förordning (EU) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning), med ändringar

Ei listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 med ändringar

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 med ändringar

Ei listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 med ändringar

Ei listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V med ändringar

Ei listad.

Förordning (EG) nr 166/2006 Bilaga II Register över utsläpp och överföringar av föroreningar med ändringar

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Förteckning över kandidater i den form som den för tillfället är publicerad av ECHA

Ei listad.

UFI: HY05-P1N6-C006-S3D1

Godkännanden

Förordning (EG) nr 1907/2006 REACH Bilaga XIV Ämne för vilket det krävs tillstånd och ändringarna i den

Ej listad.

Begränsningar av användning

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Ämnen som omfattas av begränsningen av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, i ändrad form - Begränsningsvillkoren för det tillhörande införingsnumret bör beaktas

Ei listad.

Direktiv 2004/37/EG: om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet, med ändringar

Ei listad.

Denna produkt är klassificerad och märkt enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP-förordningen) Övriga bestämmelser

med ändringar. Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med bestämmelse nr 1907/2006 (EG) med

ändringar.

Följ nationell lagstiftning för arbete med kemiska agenser i enlighet med direktiv 98/24/EG, med Nationella föreskrifter

ändringar.

Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts. 15.2

Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16. Annan information

Lista över förkortningar

ADN: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.

ADR: Det avtalet om internationell transport av farligt gods på väg.

CAS: Chemical Abstract Service (kemiska abstracts).

CEN: Europeiska standardiseringskommittén.

IATA: International Air Transport Association (Internationell organisation för lufttransport). IBC-kod: Den internationella koden för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar

farliga kemikalier i bulk.

IMDG: Internationella bestämmelser för transport av farligt gods.

MARPOL: Internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg.

PBT: Persistent, bioackumulerande och toxisk.

RID: Internationella bestämmelser om internationell transport av farligt gods med järnväg.

STEL: Kortvarig exponeringsgräns. TLV: Threshold Limit Value (Gränsvärde).

vPvB: mycket persistent och mycket bioackumulerande.

Hänvisningar Inte tillgänglig.

Information om

bedömningsmetod som leder

blandningen

till klassificering av

Klassificeringen för hälso- och miljöfaror har härletts med en kombination av beräkningsmetoder

och testdata, om sådana finns.

Materialnamn: DEVCON® Silite High Temp Silicone RTV Clear

Den fullständiga ordalydelsen av alla H-angivelser som inte har angetts fullständigt i avsnitten 2-15

Inga.

Revisionsinformation

Utbildningsinformation

Friskrivningsklausul

Inga.

lakttag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.

ITW Performance Polymers kan inte förutse alla förhållanden under vilka denna information och dess produkt, eller andra tillverkares produkter i kombination med dess produkt, kan användas. Användaren ansvarar för att se till att säkra förhållanden råder för hantering, förvaring och deponering av produkten, samt är ansvarsskyldig för förlust, personskada, materiell skada eller kostnader till följd av felaktig användning. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

Materialnamn: DEVCON® Silite High Temp Silicone RTV Clear

SDS SWEDEN 17150 Version #: 02 Revisionsdatum: 31-Juli-2023 Utgivningsdatum: 22-Juli-2023