

SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2015/830

Identifikation af stoffet/blandingen af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: RTV 627 A+B

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser: Silikone Elastomer

Anvendelser som frarådes: Ingen oplysninger.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Oplysninger om Fabrikant/Importør/Forhandlere : Momentive Performance Materials GmbH
Chempark Leverkusen Gebaeude V7
DE - 51368 Leverkusen
Germany

Kontaktperson : commercial.services@momentive.com

Telephone : Generel information
00800.4321.1000 (Customer Service Centre)

1.4 Nødtelefon : Europe, Israel & All other: +44 (0) 1235239670; Middle East:+44 (0) 1235239671

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er klassificeret i henhold til gældende lovgivning.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer.

Sundhedsmæssige Farer

Specifik Organtoksicitet -
Gentagne Eksposeringer

Målorganer

1. Lunge

Kategori 2¹.

H373: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagne eksponering.

2.2 Mærkningselementer

Indeholder: KVARTS



Signalord: Advarsel

RTV 627 A+B

Fareerklæringer: H373: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Erklæring om Forebyggelse

Forebyggelse: P260: Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

Nødhjælp: P314: Søg lægehjælp ved ubehag.

Destruktion: P501: Indhold/beholder bortskaffes i et passende behandlings- og bortskafningsanlæg i henhold til gældende love og forskrifter og produktets tilstand på bortskafningstidspunktet.

Ukendt giftighed - Helbred

Akut toksicitet, oral	0,67 %
Akut toksicitet, dermal	0,67 %
Akut toksicitet, indånding, dampe	0,67 %
Akut toksicitet, indånding, støv eller tåge	0,67 %

Supplerende oplysninger:

Dette produkt er en blanding, der indeholder polymerer og farlige stoffer, der er anført i afsnit 3. Den relevante fareklassificering i henhold til CLP-regulativ nr. 1272/2008 findes i del 2 af dette sikkerhedsdatablad. Selvom præparatet er klassificeret som et farligt præparat, er der ingen fare for menneskers sundhed, hvis det indåndes i den form, hvor produktet sælges på markedet. I henhold til bilag I, punkt 1.3.4.1. forordning nr. 1272/2008 kræver ikke mærkning af sådanne præparater med fare for indånding.

2.3 Andre farer Ingen oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Kemiske karakter: Polydimethylsiloxan indeholdende vinylgrupper, med platinkatalysator og fyldstof.

3.2 Blandinger

Generelle oplysninger: Ingen oplysninger.

Kemisk betegnelse	Koncentration	CAS-nr.	EF-nummer	REACH registreringsnummer	M-faktorer:	Bemærkninger
KVARTS	20 - <50%	14808-60-7	238-878-4	Exempt	Ingen oplysninger.	#

* Alle koncentrationer er beregnet i procent af vægten, medmindre bestanddelen er en gas.

Gaskoncentrationer beregnes i procent af rumfanget.

Der findes grænseværdier for dette stof.

PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk stof

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende stof

Klassificering

Kemisk betegnelse	Klassificering	Bemærkninger
KVARTS	STOT RE: 2: H373;	

RTV 627 A+B

CLP: Forordning nr. 1272/2008

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Generelt: Søg læge ved tegn på symptomer.

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.

Øjenkontakt: Skyl straks øjet med rigelige mængder vand. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Hudkontakt: Det er vigtigt, at kemikaliet øjeblikkelig fjernes fra huden. Vask området med vand og sæbe.

Indtagelse: Ved indtagelse **UNDGÅ** at fremprovokere opkastning. Giv et glas vand at drikke. Kontakt læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede: Ingen oplysninger.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Farer: Ingen oplysninger.

Behandling: Ingen oplysninger.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Almindelige Brandfarer: Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i betragtning. Forebyg, at afløbsvand fra brandbekæmpelse eller udvanding trænger ud i vandløb, kloakker eller drikkevandsledninger.

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Alle standard brandslukningsmaterialer er anvendelige

Uegnede slukningsmidler: Undgå stærk vandstråle direkte mod brandstedet, da det vil sprede ilden.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen: I tilfælde af brand, kulmonoksyd og kuldioksyd kan dannes. Brug vandtåge til at holde beholdere, der er udsat for brand, afkølet.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige forholdsregler ved brandbekæmpelse: Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Alt el-udstyr til håndtering af produktet skal være jordforbundet.

Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab: Brug selvforsynet, lufttilført åndedrætsværn og beskyttelsestøj. Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i betragtning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer: Brug personlige værnemidler. Advarsel: Forurenede overflader kan være glatte.

RTV 627 A+B

- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Undgå, at afløbsvand kommer i kloak afløb, kloakker eller vandløb.
- 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:** Spild opsamles med granulat, savsmuld, klude el. lign. Skovles op og placeres i en beholder med henblik på genanvendelse eller bortskaffelse. Spild skylles bort med rigeligt vand. Advarsel: Forurenede overflader kan være glatte.
- 6.4 Henvisning til andre punkter:** Se punkt 8 vedr. personlige værnemidler.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring:

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:** Anvend egnede personlige værnemidler. Produktet er ikke en statisk akkumulator.
- Opbevaringsbetingelser:** Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Opbevares i originalemballagen. Holdes væk fra varme og flammer.
- 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:** Hold væk fra vand, syre, alkalier, aminer og alkohol. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et godt ventileret sted.
- Opbevaring Stabilitet:** Materialet er stabilt under normale betingelser.
- 7.3 Særlige anvendelser:** Ingen oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre
Grænseværdier for Erhvervsmæssig Eksponering

Kemisk betegnelse	Type	Grænseværdier for Eksponering	Kilde
KVARTS - respirabel fraktion og støv	TWA	0,1 mg/m ³	EU. Direktiv 2004/37/EF (grænseværdier) om kræftfremkaldende stoffer eller mutagener, Bilag III, Del A (12/2017)
KVARTS - Total	GV	0,3 mg/m ³	Danmark. Grænseværdier for eksponering. (10/2012)
KVARTS - Respirabel	GV	0,1 mg/m ³	Danmark. Grænseværdier for eksponering. (10/2012)
SOD	GV	3,5 mg/m ³	Danmark. Grænseværdier for eksponering. (10/2012)
	GV	3,5 mg/m ³	Danmark. Grænseværdier for eksponering. (10/2012)

Biologiske Grænseværdier

Ingen.

8.2 Eksponeringskontrol
Passende Tekniske Sikkerhedsforanstaltninger:

Øjenskylleflaske med rent vand.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Generelle oplysninger: Må kun bruges på steder med god ventilation. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask hænder efter brug. Undgå kontakt med hud og øjne.

Beskyttelse af øjne/ansigt: Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166

Beskyttelse af hud

RTV 627 A+B

Beskyttelse af Hænder:	Henvise: Der er ingen helbredsfare grundet kontakt med dette kemikalie. Brug håndbeskyttelse til forbyggelse af mekaniske skader.
Andet:	Ingen oplysninger.
Beskyttelse af åndedrætsorganer:	Beskyttelsesudstyr er normalt ikke påkrævet ved anvendelse i henhold til leverandørens anvisninger og ved tilstrækkelig ventilation.
Hygiejniske foranstaltninger:	Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Brug egnede beskyttelseshandsker og briller/ ansigtsskærm under arbejdet. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne. Vask hænder efter brug. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.
Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:	Ingen oplysninger.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Form:	flydende
Form:	flydende
Farve:	Sort
Lugt:	Svag
Lugtgrænse, lugttærskel:	Ingen oplysninger.
pH-værdi:	Ingen oplysninger.
Frysepunkt:	Ikke relevant
Kogepunkt:	> 260 °C (1,013 hPa) (Ingen oplysninger.)
Flammepunkt:	> 204 °C
Fordampningshastighed:	< 1
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ingen oplysninger.
Ekspløsiionsgrænse, øvre (%):	Ingen oplysninger.
Ekspløsiionsgrænse, nedre (%):	Ingen oplysninger.
Damptryk:	Ubetydelig
Dampmassefylde (luft=1):	1,0
Massefylde:	ca. 1,4 g/cm ³
Relativ massefylde:	ca. 1,4
Opløselighed	
Opløselighed i vand:	Uopløselig
Opløselighed (anden):	Toluene
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) Log Pow:	Ingen oplysninger.
Selvantændelsestemperatur:	Ingen oplysninger.
Nedbrydningstemperatur:	Materialet er stabilt under normale betingelser.
SADT:	Ingen oplysninger.
Viskositet, dynamisk:	Ingen oplysninger.
Viskositet, kinematisk:	Ingen oplysninger.
Ekspløsiive egenskaber:	Ingen oplysninger.
Oxiderende egenskaber:	Ingen oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

RTV 627 A+B

10.1 Reaktivitet:	Ingen oplysninger.
10.2 Kemisk Stabilitet:	Materialet er stabilt under normale betingelser.
10.3 Risiko for Farlige Reaktioner:	Farlig polymerisering forekommer ikke.
10.4 Forhold, der Skal Undgås:	Varme, gnister, åben ild.
10.5 Materialer, der skal Undgås:	Stærke syrer, stærke baser
10.6 Farlige Nedbrydningsprodukter:	Siliciumoxider Carbonoxider Målinger af temperature over 150°C ved tilstedeværelse af luft (oxygen) har vist at små mængder af formaldehyde dannes p.g.a oxidative nedbrydning.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Generelle oplysninger: Erfaring har vist at det ovennævnte produkt kan bruges uden nogen helbredsrisiko så længe de sædvanlige forhold omkring industriel hygiene overholdes.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje
Indånding: Ingen oplysninger.

Indtagelse: Ingen oplysninger.

Hudkontakt: Ingen oplysninger.

Øjenkontakt: Ingen oplysninger.

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**Akut toxicitet****Indtagelse**

Produkt: Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.

Specifikke stoffer

KVARTS Ingen oplysninger.

Hudkontakt

Produkt: Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.

Specifikke stoffer

KVARTS Ingen oplysninger.

Indånding

Produkt: Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.

Specifikke stoffer

KVARTS Ingen oplysninger.

Toksicitet ved gentagen dosering

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

KVARTS Ingen oplysninger.

Ætsning og Irritation for**Huden:**

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

RTV 627 A+B

KVARTS	Ingen oplysninger.
Alvorlig Skade/Irritation for Øjne:	
Produkt:	Ingen oplysninger.
Specifikke stoffer	
KVARTS	Ingen oplysninger.
Luftvejs Eller Hud Sensibilisering:	
Produkt:	Ingen oplysninger.
Specifikke stoffer	
KVARTS	Ingen oplysninger.
Kimcellemutagenicitet	
In vitro	
Produkt:	Ingen oplysninger.
Specifikke stoffer	
KVARTS	Ingen oplysninger.
In vivo	
Produkt:	Ingen oplysninger.
Specifikke stoffer	
KVARTS	Ingen oplysninger.
Kræftfremkaldende egenskaber	
Produkt:	Ingen oplysninger.
Specifikke stoffer	
KVARTS	Ingen oplysninger.
Reproduktionstoksicitet	
Produkt:	Ingen oplysninger.
Specifikke stoffer	
KVARTS	Ingen oplysninger.
Specifik Organtoksicitet - Enkelt Eksponering	
Produkt:	Ingen oplysninger.
Specifikke stoffer	
KVARTS	Ingen oplysninger.
Specifik Organtoksicitet - Gentagne Eksponeringer	
Produkt:	Ingen oplysninger.
Specifikke stoffer	
KVARTS	Ingen oplysninger.
Målorganer:	
KVARTS	Lunger
Inhaleringsfare	
Produkt:	Ingen oplysninger.
Specifikke stoffer	
KVARTS	Ingen oplysninger.

RTV 627 A+B

Andre effekter: Ingen oplysninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Akut toxicitet****Fisk**

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

KVARTS Ingen oplysninger.

Hvirvelløse Vandorganismer

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

KVARTS Ingen oplysninger.

Kronisk toksicitet**Fisk**

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

KVARTS Ingen oplysninger.

Hvirvelløse Vandorganismer

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

KVARTS Ingen oplysninger.

Giftighed for vandplanter

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

KVARTS Ingen oplysninger.

12.2 Persistens og Nedbrydelighed**Biologisk nedbrydning**

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

KVARTS Ingen oplysninger.

BOD/COD-forhold

Produkt Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

KVARTS Ingen oplysninger.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

KVARTS Ingen oplysninger.

RTV 627 A+B

12.4 Mobilitet i Jord: Ingen oplysninger.
kendt eller forventet spredning i delmiljøer
KVARTS Ingen oplysninger.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: Ingen oplysninger.
KVARTS Ingen oplysninger.

12.6 Andre Negative Virkninger: Ingen oplysninger.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Generelle oplysninger: Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr. Må ikke udledes til kloak, jord eller vandløb.

Bortskaffelsesmetoder: Kan afbrændes, når det sker i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

Ikke reguleret.

ADN

Ikke reguleret.

RID

Ikke reguleret.

IMDG

Ikke reguleret.

IATA

Ikke reguleret.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Dette produkt betragtes ikke som farligt gods ifølge nationale og internationale regulativer for transport af farlige stoffer. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden:

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

EU-forordninger

RTV 627 A+B

Forordning (EF) nr. 2037/2000 om stoffer, der nedbryder ozonlaget: intet

Forordning (EF) nr. 850/2004 om persistente organiske miljøgifte: intet

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier: intet

Forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH, bilag XIV om stoffer der er underlagt godkendelse, med senere ændringer: intet

EU. REACH Kandidatlisten over særligt problematiske stoffer til godkendelse (SVHC): intet

Forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XVII om begrænsning vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler: intet

Direktiv 2004/37/EF om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener.:

Kemisk betegnelse	CAS-nr.	Koncentration
KVARTS	14808-60-7	40 - 50%

Direktiv 92/85/EØF om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af sikkerheden og sundheden under arbejdet for arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer.: intet

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III) om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer: intet

FORORDNING (EF) Nr. 166/2006 om oprettelse af et europæisk register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, BILAG II: Forurenende stoffe: intet

Direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser: intet

15.2 Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Lister over kemiske stoffer

Australia Inventory of Chemical Substances (AICS):	Opført i eller i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.
Canada DSL Inventory:	Opført i eller i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.
EU INV:	Opført i eller i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.
Japan Inventory of Existing & New Chemical Substances (ENCS):	Opført i eller i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.
IECSC:	Opført i eller i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.
Korea Existing Chemicals Inventory (KECI):	Opført i eller i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.
Canada NDSL Inventory:	Ikke i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.
Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS):	Opført i eller i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.

RTV 627 A+B		
TSCA list:	Opført i eller i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.
NZIOC:	Opført i eller i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.
TCSI:	Opført i eller i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.
REACH:	Hvis de er købt hos Momentive Performance Materials GmbH i Leverkusen, Tyskland, er alle stoffer i denne vare blevet registreret af Momentive Performance Materials GmbH eller opstrøms i vores forsyningskæde eller er undtaget fra registrering i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH). For polymerer indbefatter dette bestandelevemonomerer og andre reaktanter.	Bemærkninger: Ingen.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Oplysninger om revision: Ikke relevant.

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder: Ingen oplysninger.

Ordlyden af H-sætningerne I afsnit 2 og 3

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Oplysninger om uddannelse: Ingen oplysninger.

Udgivelsesdato: 10.02.2020

RTV 627 A+B

Ansvarsfraskrivelse:

Bemærkning til læseren

Momentive produkter er kun bestemt til industrielle formål. De er ikke bestemt til specifikke medicinske anvendelser, hvorved de langvarigt (som regel 30 dage eller længere) implanteres i den menneskelige krop, injiceres eller direkte indtages samt heller ikke til fremstillingen af svangerskabsforebyggende midler, der kan bruges flere gange.

Yderligere information

Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

®,*, and TM indicate trademarks owned by or licensed to Momentive.