



## Sikkerhedsdatablad i henhold til regulering (EC) 1907/2006 i den nyeste version.

Side 1 fra 14

Pattex Repair Silicone in buck all colours

SDB-nr. : 506877

V003.0

revideret d.: 02.11.2021

Trykdato: 14.01.2022

Erstatter udgave fra: 31.01.2020

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Pattex Repair Silicone in buck all colours

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

Tiltænkt brug:

Fugetætningsmasse

#### Dansk PR-nr.:

Endnu ikke tildelt

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Henkel Norden AB Copenhagen

Adhesives DK

Industriparken 21 A

2750 Ballerup

Danmark

Tlf.: +45 (43) 30 13 00

ua-productsafety.norden@henkel.com

For opdateringer af sikkerhedsdatablad kan du besøge vores websted <https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> eller [www.henkel-adhesives.com](http://www.henkel-adhesives.com).

#### 1.4. Nødtelefon

+46 10 480 7500 (kontortid)

+45 82 12 12 12 (giftlinjen)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (CLP):

Øjenirritation

kategori 2

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Kroniske farer for vandmiljøet**

kategori 3

**H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.**

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkningselementer (CLP):

**Farepiktogram:****Signalord:**

Advarsel

**Faresætning:**H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.**Sikkerhedssætning:**P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.  
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.**Sikkerhedssætning:  
Forebyggelse**P273 Undgå udledning til miljøet.  
P280 Bær øjenbeskyttelse.**Sikkerhedssætning:  
Reaktion**

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Forsæt skylning.

**Sikkerhedssætning:  
Bortskaffelse**

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

### 2.3. Andre farer

Ingen ved korrekt brug.

Denne blanding indeholder stoffer, der vurderes at være et persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB).

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

**Almen kemisk karakterisering:**

Fugetætningsmasse

**Præparatets basisstoffer:**

Polydimethylsiloxan

anorganiske fyldstoffer

**Deklaration af indholdstoffer i henhold til CLP (EC) nr. 1272/2008:**

Farlige komponenter CAS-nr.	EF-nummer REACH registreringsnr.	Indhold	Klassifikation
Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich, ethoxylated 78330-21-9		1- < 3 %	Aquatic Chronic 3 H412 Acute Tox. 4; Mundtlig H302 Eye Dam. 1 H318
Titandioxid 13463-67-7	236-675-5 01-2119489379-17	0,1- < 1 %	Carc. 2; Inhalering H351
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	209-136-7 01-2119529238-36	0,025- < 0,25 % ( 0,25 %o- < 2,5 %o)	Aquatic Chronic 1 H410 Repr. 2 H361f Flam. Liq. 3 H226 ===== EU. REACH Kandidatlisten over særligt problematiske stoffer til godkendelse (SVHC) EU. REACH Kandidatlisten over særligt problematiske stoffer til godkendelse (SVHC) M-faktor (Kronisk akvatisk toxicitet) 10
soelvchlorid 7783-90-6	232-033-3	0,0001- < 0,001 % ( 1 ppm- < 10 ppm)	Met. Corr. 1 H290 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410 M-faktor (Akut akvatisk toxicitet): 1.000 M- faktor (Kronisk akvatisk toxicitet) 100

For den fulde tekst af H-angivelser og andre forkortelser se sektion 16 "anden information".

Materialer uden klassificering kan have arbejdspladsrelaterede hygiejniske grænseværdier tilgængelige.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger:

Kontakt læge ved ildebefindende.

Indånding:

Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af besværligheder skal lægen opsøges.

Hudkontakt:

Skylles med rindende vand og sæbe. Hudpleje. Klædningsstykker, som er forurenede af produktet, skal fjernes.

Øjenkontakt:

Skyl straks øjnene med en blød vandstråle eller øjenskyllévæske i mindst 5 min. Ved fortsatte smerter (intensiv svie, lysøverfølsomhed, synsforstyrrelser) fortsættes skyllingen af øjnene. Kontakt/søglæge eller hospital.

Indtagelse:

Skyl mundhulen, drik 1-2 glas vand, kontakt en læge.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager alvorlig øjenirritation.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Se afsnit: Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler:**

skum, slukningspulver, kulsyre, vandstråle spray, vandtåge

**Slukningsmidler, som af sikkerhedsmæssige grunde er uegnede:**

Vandstråle fuld

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

I tilfælde af brand kan der frigøres kulmonoxid (CO) og kuldioxid (CO<sub>2</sub>).

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Brug personligt sikkerhedsudstyr.

Anvend åndedrætsbeskyttelse, som er uafhængig af omgivelsesluften.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Beskyttelsesudstyr skal bæres.

Undgå kontakt med huden og øjnene.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke komme i kloakfløb / overfladevand / grundvand.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald i hht. pkt.13.

Opsamles mekanisk.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Se punkt 8.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Undgå hud- og øjenkontakt

Generelle hygiejneforholdsregler:

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Vask hænderne før pauser og når arbejdet er slut.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Sørg for god ventilation og udluftning.

Lagres køligt og tørt.

Lagres frostfrit.

Temperaturer mellem + 5 °C og + 30 °C

Må ikke opbevares sammen med nærings- og mydelses- midler.

**7.3. Særlige anvendelser**

Fugetætningsmasse

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Gælder for  
Danmark

Indholdsstof [Reguleret stof]	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Værdi typen	Kortvarig eksponeringskategori / Bemærkning	Retsgrundlag
dijerntrioxid 1309-37-1 [JERNOXID, BEREGNET SOM FE]		3,5	Grænseværdi		GV (DK)
titandioxid 13463-67-7 [TITANDIOXID, BEREGNET SOM TI]		6	Grænseværdi		GV (DK)

#### Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Navn fra listen	Environmental Compartment	Eksponeringstid	Værdi				Bemærkninger
			mg/l	ppm	mg/kg	andet	
titandioxid 13463-67-7	vand (ferskvand)						ingen fare identificeret
titandioxid 13463-67-7	Vand (saltvand)						ingen fare identificeret
titandioxid 13463-67-7	Spildevands behandlingsanlæg						ingen fare identificeret
titandioxid 13463-67-7	Sediment (ferskvand)						ingen fare identificeret
titandioxid 13463-67-7	Sediment (saltvand)						ingen fare identificeret
titandioxid 13463-67-7	Jord						ingen fare identificeret
titandioxid 13463-67-7	Akvatisk (intermitterende frigivelser)						ingen fare identificeret
titandioxid 13463-67-7	Predator						ingen fare identificeret
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	vand (ferskvand)		0,0015 mg/L				
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Vand (saltvand)		0,00015 mg/L				
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Spildevands behandlingsanlæg		10 mg/L				
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Sediment (ferskvand)				3 mg/kg		
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Sediment (saltvand)				0,3 mg/kg		
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	oral				41 mg/kg		
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Jord				0,54 mg/kg		

**Derived No-Effect Level (DNEL):**

Navn fra listen	Application Area	Eksponeeringsve	Health Effect	Exposure Time	Værdi	Bemærkninger
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Arbejdstagere	Inhalation	Langvarig eksponering - systemisk effekt		73 mg/m <sup>3</sup>	
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Arbejdstagere	Inhalation	Langvarig eksponering - lokal effekt		73 mg/m <sup>3</sup>	
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Almindelig befolkning	Inhalation	Langvarig eksponering - systemisk effekt		13 mg/m <sup>3</sup>	
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Almindelig befolkning	Inhalation	Langvarig eksponering - lokal effekt		13 mg/m <sup>3</sup>	
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Almindelig befolkning	oral	Langvarig eksponering - systemisk effekt		3,7 mg/kg	
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Arbejdstagere	Inhalation	Akut/kortvarig eksponering - lokal effekt		73 mg/m <sup>3</sup>	
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Arbejdstagere	Inhalation	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		73 mg/m <sup>3</sup>	
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Almindelig befolkning	Inhalation	Akut/kortvarig eksponering - lokal effekt		13 mg/m <sup>3</sup>	
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Almindelig befolkning	Inhalation	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		13 mg/m <sup>3</sup>	
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Almindelig befolkning	oral	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		3,7 mg/kg	

**Biologisk grænseværdi:**  
ingen**8.2. Eksponeeringskontrol:****Åndedrætsværn:**

Egnet ansigtsmaske (åndedræt) ved utilstrækkelig ventilation.  
Kombinationsfilter. ABEKP (EN 14387)  
Denne henstilling bør tilpasses lokale forhold.

**Håndbeskyttelse:**

I tilfælde af længere tids kontakt anbefales beskyttelseshandsker af nitrilgummi i henhold til EN 374.  
materialtykkelse > 0,1 mm  
traengetid > 30 min

Ved længerevarende eller gentagen kontakt skal man være opmærksom på, at de ovennævnte gennembrudstider i praksis kan være betydeligt kortere end de i EN 374 fastsatte. Beskyttelseshandskerne bør altid testes med hensyn til deres egenhed på den specifikke arbejdsplads (f.eks. mekanisk og termisk bestandighed, produktforenelighed, antistatisk effekt etc.). Ved de første tegn på slitage skal beskyttelseshandskerne udskiftes straks. Følg handskefabrikantens angivelser samt de gældende sikkerhedsregler inden for det relevante fagområde. Vi anbefaler, at der udarbejdes en håndplejeplan, der er relevant for de lokale arbejdsforhold, i samarbejde med handskefabrikanten og den faglige organisation.

**Øjenbeskyttelse:**

Tætsluttende beskyttelsesbriller.  
Beskyttende øje udstyr skal opfylde EN166.

**Kropsbeskyttelse:**

Egnet beskyttelsesbeklædning.  
Beskyttelsesdragt skal opfylde EN 14605 til flydende sprøjt eller til EN 13982 for støv.

**Rådet for personlig beskyttelse udrustning:**

Oplysningerne på personlige værnemidler information er kun til vejledning. Der bør foretages en fuldstændig risikovurdering, før du bruger dette produkt, for at bestemme den passende personlige værnemidler, der passer til de lokale forhold. Personligt beskyttelsesudstyr skal overholde de relevante EN-standard.

**Dansk kodenummer:**  
00 - 3 (1993)

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	pasta Pastøs forskelligt, alt efter indfarvning
Lugt	Karakteristisk
Lugtterskel	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
pH-værdi (20 °C (68 °F); Konc.: 100 %)	10 - 11,4
Smeltepunkt	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Størkningstemperatur	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Begyndelseskogepunkt	100 °C (212 °F)
Flammepunkt	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Fordampningshastighed	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Antændelighed	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Eksplosionsgrænser	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Damptryk	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Relativ dampmassefylde:	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Densitet (20 °C (68 °F))	1,33 g/cm <sup>3</sup>
Pulverrumsvægt	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Opløselighed	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Opløselighed, kvalitativt (23 °C (73.4 °F); Opløs.: Vand)	Blandbar
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Selvantændelsestemperatur	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Dekomponeringstemperatur	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Viskositet (; 40 °C (104 °F))	12 - 25 Pa*s
Viskositet (kinematisk)	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Eksplosive egenskaber	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Oxiderende egenskaber	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt

### 9.2. Andre oplysninger

Viskositet målt med målebæger (; ELCH PV 014; Boeing Test)	10 min
---	--------

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen bekendt ved korrekt brug.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under de anbefalede opbevaringsbetingelser.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Se afsnit reaktivitet.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen bekendt ved korrekt brug.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen ved korrekt brug.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet ved indtagelse:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værditype	Værdi	Prøveemner	Metode
Titandioxid 13463-67-7	LD50	> 5.000 mg/kg	Rotte	OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	LD50	> 4.800 mg/kg	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

#### Akut toksicitet ved hudkontakt:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værditype	Værdi	Prøveemner	Metode
Titandioxid 13463-67-7	LD50	≥ 10.000 mg/kg	Hamster	ikke specificeret
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	LD50	> 2.375 mg/kg	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

#### Akut toksicitet ved indånding:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værditype	Værdi	Test Miljø	Eksponerings tid	Prøveemner	Metode
Titandioxid 13463-67-7	LC50	> 6,82 mg/L	Støv	4 h	Rotte	ikke specificeret
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	LC50	36 mg/L	støv og tåge	4 h	Rotte	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

#### Hudætsning/-irritation:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Eksponerings tid	Prøveemner	Metode
Titandioxid 13463-67-7	ikke irriterende	4 h	Kanin	equivalent or similar to OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	ikke irriterende		Kanin	equivalent or similar to OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Eksponerings tid	Prøveemner	Metode
Titandioxid 13463-67-7	ikke irriterende		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	ikke irriterende		Kanin	equivalent or similar to OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)



**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:**

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Testtype	Prøveemner	Metode
Titandioxid 13463-67-7	ikke sensibiliserende	Mus lymfeknude test (LLNA)	Mus	equivalent or similar to OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	ikke sensibiliserende	Marsvin maksimeringstest	Marsvin	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

**Kimcellemutagenicitet:**

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Studietype / Administrationsvej	Metabolsk aktivering/ eksponeringstid	Prøveemner	Metode
Titandioxid 13463-67-7	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uden		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Titandioxid 13463-67-7	negativ	in vitro kromosomaberrationstest i pattedyr	ved og uden		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
Titandioxid 13463-67-7	negativ	genmutationstest i pattedyrceller	ved og uden		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	negativ	bakterie genmutationstest	ved og uden		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	negativ	in vitro kromosomaberrationstest i pattedyr	ved og uden		equivalent or similar to OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	negativ	genmutationstest i pattedyrceller	ved og uden		equivalent or similar to OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

**Kræftfremkaldende egenskaber**

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige komponenter CAS-nr.	Resultat	Anvendelsesområde	Eksponeringstid / Hyppighed av behandling	Prøveemner	Køn	Metode
Titandioxid 13463-67-7	ikke kræftfremkaldende	Inhalation	24 m 6 h/d; 5 d/w	Rotte	Hankøn/Hunkøn	OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity/ Carcinogenicity Studies)

**Reproduktionstoksicitet:**

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat / Værdi	Testtype	Anvendelsesområde	Prøveemner	Metode
Titandioxid 13463-67-7	NOAEL P > 1.000 mg/kg NOAEL F1 > 1.000 mg/kg		oral: sonde	Rotte	OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	NOAEL P 300 ppm NOAEL F1 300 ppm	to-generationstudies	Inhalation	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)

**Enkel STOT-eksponering:**

Ingen data til rådighed.

**Gentagne STOT-eksponeringer::**

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat / Værdi	Anvendelses område	Eksponeringstid / frekvens af anvendelsen	Prøveemner	Metode
Titandioxid 13463-67-7	NOAEL 1.000 mg/kg	oral: sonde	90 d daily	Rotte	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	LOAEL 35 ppm	Inhalation	6 h nose only inhalation 5 days/week for 13 weeks	Rotte	OECD Guideline 412 (Repeated Dose Inhalation Toxicity: 28/14-Day)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	NOAEL 960 mg/kg	dermal	3 w 5 d/w	Kanin	equivalent or similar to OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)

**Aspirationsfare:**

Ingen data til rådighed.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### Almene angivelser vedrørende økologi:

Må ikke udledes til kloak, jord eller vandløb.

### 12.1. Toksicitet

#### Toksicitet (fisk):

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værditype	Værdi	Eksponerings- tid	Prøveemner	Metode
Titandioxid 13463-67-7	LC50	Toxicity > Water solubility	48 h	Leuciscus idus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	NOEC	0,0044 mg/L	93 d	Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss)	EPA OPPTS 797.1600 (Fish Early Life Stage Toxicity Test)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	LC50	Toxicity > Water solubility	96 h	Oncorhynchus mykiss	EPA OTS 797.1400 (Fish Acute Toxicity Test)
soelvchlorid 7783-90-6	LC50	1,93 mg/L	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

#### Toksicitet (dafnier):

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værditype	Værdi	Eksponerings- tid	Prøveemner	Metode
Titandioxid 13463-67-7	EC50	Toxicity > Water solubility	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	EC50	Toxicity > Water solubility	48 h	Daphnia magna	EPA OTS 797.1300 (Aquatic Invertebrate Acute Toxicity Test, Freshwater Daphnids)
soelvchlorid 7783-90-6	EC50	0,00022 mg/L	48 h	Daphnia magna	ikke specificeret

#### Kronisk toksicitet for hvirvelløse vanddyr

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værditype	Værdi	Eksponerings- tid	Prøveemner	Metode
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	NOEC	7,9 µg/l	21 d	Daphnia magna	EPA OTS 797.1330 (Daphnid Chronic Toxicity Test)

#### Toksicitet (alger):

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værditype	Værdi	Eksponerings- tid	Prøveemner	Metode
Titandioxid 13463-67-7	EC50	Toxicity > Water solubility	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga Growth Inhibition Test)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	EC50	Toxicity > Water solubility	96 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	EPA OTS 797.1050 (Algal Toxicity, Tiers I and II)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	EC10	0,022 mg/L	96 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	EPA OTS 797.1050 (Algal Toxicity, Tiers I and II)
soelvchlorid 7783-90-6	EC10	0,00041 mg/L	24 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ikke specificeret

### Giftighed overfor mikroorganismer

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værditype	Værdi	Eksponerings- tid	Prøveemner	Metode
Titandioxid 13463-67-7	EC0	Toxicity > Water solubility	24 h	Pseudomonas fluorescens	DIN 38412, part 8 (Pseudomonas Zellvermehrungshemm- Test)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	EC50	Toxicity > Water solubility	3 h	activated sludge	ISO 8192 (Test for Inhibition of Oxygen Consumption by Activated Sludge)
soelvchlorid 7783-90-6	EC10	0,006 mg/L	16 h		DIN 38412, part 8 (Pseudomonas Zellvermehrungshemm- Test)

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Testtype	Nedbrydeligh- ed	Eksponerin- gstid	Metode
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Ikke let biologisk nedbrydeligt.	aerob	3,7 %	29 d	OECD Guideline 310 (Ready Biodegradability CO <sub>2</sub> in Sealed Vessels (Headspace Test))

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Biokoncentratio- nsfaktor (BCF)	Eksponerings- tid	Temperatur	Prøveemner	Metode
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	12.400	28 d		Pimephales promelas	EPA OTS 797.1520 (Fish Bioconcentration Test-Rainbow Trout)

### 12.4. Mobilitet i jord

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	LogPow	Temperatur	Metode
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	6,488	25,1 °C	OECD Guideline 123 (Partition Coefficient (1-Octanol / Water), Slow- Stirring Method)

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	PBT/ vPvB
Titandioxid 13463-67-7	According to Annex XIII of regulation (EC) 1907/2006 a PBT and vPvB assessment shall not be conducted for inorganic substances.
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Opfylder persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
soelvchlorid 7783-90-6	According to Annex XIII of regulation (EC) 1907/2006 a PBT and vPvB assessment shall not be conducted for inorganic substances.

### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen data til rådighed.

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Bortskaffelse af produktet:

Affaldshånteres efter lokale love og forordninger.

Bortskaffelse af den urensede emballage:

Emballagen må kun tilføres recycling i helt tørt tilstand.

Affaldskode

080409

**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1. UN-nummer**

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

**14.3. Transportfareklasse(r)**

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

**14.4. Emballagegruppe**

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

**14.5. Miljøfarer**

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

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

ikke anvendelig.

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Ozone Depleting Substance (ODS) (FORORDNING (EF) nr. 1005/2009): Ikke anvendelig

Prior Informed Consent (PIC) (FORORDNING (EU) Nr. 649/2012): Ikke anvendelig

Persistent Organic Pollutants (POPs) (FORORDNING (EU) 2019/1021): Ikke anvendelig

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

En kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke blevet gennemført.

**Nationale forskrifter/henvisninger (Denmark):**

Dansk kodenummer:

00 - 3 (1993)

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Mærkningen af produktet er angivet i Sektion 2. den fulde tekst for alle forkortelser angivet ved koder i dette sikkerhedsdatablad er som følger:

- H226 Brandfarlig væske og damp.
- H290 Kan ætse metaller.
- H302 Farlig ved indtagelse.
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
- H361f Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
- H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
- H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
- H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Yderligere informationer:**

Dette sikkerhedsdatablad er produceret for salg fra Henkel til parter, der køber fra Henkel, er baseret på forordning (EF) nr. 1907/2006 og giver kun oplysninger i overensstemmelse med gældende EU-regler. I den henseende gives ingen erklæring, garanti eller repræsentation af nogen art med hensyn til overholdelse af lovbestemte love eller bestemmelser i enhver anden jurisdiktion eller et andet territorium end Den Europæiske Union. Når du eksporterer til andre territorier end EU, skal du henvende dig til det pågældende områdes sikkerhedsdatablad for at sikre overholdelse eller kontakt med Henkels afdeling for produktsikkerhed og regulering (ua-productsafety.de@henkel.com) forud for eksport til andre områder end EU.

Informationen er givet på baggrund af vores nuværende erfaringer og gælder for produktet i den stand det leveres. Formålet er at beskrive vore produkter med hensyn til sikkerhedskrav ikke at garantere for bestemte egenskaber.

Kære kunde, Henkel er forpligtet til at skabe en bæredygtig fremtid ved at fremme muligheder langs hele værdikæden. Hvis du gerne vil bidrage ved at skifte fra papir til den elektroniske version af SDS, bedes du kontakte den lokale kundeservice repræsentant. Vi anbefaler at bruge en ikke-personlig e-mail-adresse (f.eks. SDS@your\_company.com).

**Relevante ændringer i dette sikkerhedsdatablad er angivet med lodrette linjer ved venstre margen af dette dokument. Tilhørende tekst vises i en anden farve i de grå markeret felter.**