



Sikkerhedsdatablad iht. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 1 fra 12

SDB-nr. : 317263
V002.2

LOCTITE SI 5980 known as Loc SI 5980 40ml EDFN-FAS

revideret d.: 21.10.2013
Trykdato: 15.04.2015

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

1.1. Produktidentifikator

LOCTITE SI 5980 known as Loc SI 5980 40ml EDFN-FAS

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

Tiltænkt brug:
Silicone fugemasse

Dansk PR-nr.:

Endnu ikke tildelt

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Henkel Norden AB / Branch Denmark
Industriparken 21A
2750 Ballerup

DK

Tlf.: +45 (43) 30 13 00

ua-productsafety.norden@se.henkel.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):

Hudirritation	kategori 2
H315 Forårsager hudirritation.	
Øjenirritation	kategori 2
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.	

Klassificering (DPD):

Produktet er ikke klassificeret i henhold til beregningsmetoderne i sidste version af "EFs direktiv for generel klassificering af præparater". .

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer (CLP):

Farepiktogram:**Signalord:**

Advarsel

Faresætning:H315 Forårsager hudirritation.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.**Supplerende oplysninger**

Indeholder 3-Aminopropyltriethoxysilan. Kan udløse allergisk reaktion.

Sikkerhedssætning:P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.
P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.**Mærkningselementer (DPD):**

Produktet er ikke klassificeret i henhold til beregningsmetoderne i sidste version af "EFs direktiv for generel klassificering af præparater".

Yderligere henvisninger:

Leverandørbrugsanvisning kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

Indeholder 3-Aminopropyltriethoxysilan. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3. Andre farer

Ingen ved korrekt brug.

PUNKT 3: S sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**Almen kemisk karakterisering:**

Silicone fugemasse

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

Farlige komponenter CAS-nr.	EF-nummer REACH registreringsnr.	Indhold	Klassifikation
1,1,1,3,3,3-Hexamethylsilazane 999-97-3	213-668-5	>= 1- < 3 %	Brændbare væsker 2 H225 Akut toksicitet 4; mundtlig H302 Akut toksicitet 3; Hudkontakt H311 Hudætsning 1B H314 Akut toksicitet 4; indånding H332 Kroniske farer for vandmiljøet 3 H412
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	220-449-8 01-2119513215-52	>= 1- < 3 %	Brændbare væsker 3 H226 Akut toksicitet 4; indånding H332
3-Aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	213-048-4 01-2119480479-24	>= 0,1- < 1 %	Medfører overfølsomhed i huden 1 H317 Hudætsning 1B H314 Akut toksicitet 4; mundtlig H302

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

Materialer uden klassificering kan have arbejdspladsrelaterede hygiejniske grænseværdier tilgængelige.

Deklaration af Indholdstoffer ifølge DPD (EC) nr. 1999/45:

Farlige komponenter CAS-nr.	EF-nummer REACH registreringsnr.	Indhold	Klassifikation
1,1,1,3,3,3-Hexamethylidisilazane 999-97-3	213-668-5	>= 1 - < 3 %	F - Meget brandfarlig; R11 C - Ætsende; R34 Xn - Sundhedsskadelig; R20/21/22 R52/53
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	220-449-8 01-2119513215-52	>= 1 - < 3 %	R10 Xn - Sundhedsskadelig; R20
3-Aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	213-048-4 01-2119480479-24	>= 0,1 - < 1 %	Xi - Lokalirriterende; R43 C - Ætsende; R34 Xn - Sundhedsskadelig; R22

**For oplysninger om den fulde tekst for R-sætninger angivet ved kode, se punkt 16 'Andre oplysninger'.
Materialer uden klassificering kan have arbejdspladsrelaterede hygiejniske grænseværdier tilgængelige.**

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:

Personen bringes i frisk luft. Ved vedvarende symptomer, søg læge.

Hudkontakt:

Skylles med rindende vand og sæbe.
Ved fortsat irritation: Søg læge.

Øjenkontakt:

Skyl omgående med vand (i 10 minutter), kontakt en speciallæge.

Indtagelse:

Skyl mundhulen, drik 1-2 glas vand, fremkald ikke opkastning, kontakt læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

ØJNE: Irritation, øjenbetændelse.

HUD: Rødme, betændelse.

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:

Kuldioxid, skum, pulver.

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), kuldioxid (CO₂) og kvæloxider (NO_x).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvend selvstændigt åndedrætsudstyr og fuld beskyttelsesbeklædning, f.eks. udrykningstøj.

Yderligere henvisninger:

I tilfælde af brand skal beholdere, der er udsat for fare afkøles med vandsprøjt.

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

Undgå øjenkontakt og hudkontakt.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Stoffet må ikke udledes i kloak afløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Hvis der spildes mindre mængder, kan disse tørres op med et stykke køkkenrulle, som derefter anbringes i en beholder til renovation.

Hvis der spildes større mængder, anvendes inert absorberende materiale, som anbringes i en forseglede beholder til renovation.

Vedrørende bortskaffelse se punkt 13.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se kapitel 8.

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

Bør kun anvendes i godt ventilerede rum.

Undgå øjenkontakt og hudkontakt.

Langvarig eller gentagen hudkontakt skal undgås for at begrænse risikoen for sensibilisering til et minimum.

Generelle hygiejneforholdsregler:

Overhold god industriel hygiejne

Vask hænderne før pauser og når arbejdet er slut.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i originale beholdere ved 8-21 grader Celcius; restmaterialer må ikke kommes tilbage i beholderne, da forurening kan reducere produktets holdbarhed.

7.3. Særlige anvendelser

Silicone fugemasse

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering**

Gælder for
DK

ingen

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Navn fra listen	Environmental Compartment	Eksponeringsstid	Værdi				Bemærkninger
			mg/l	ppm	mg/kg	andet	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	vand (ferskvand)					0,34 mg/L	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Vand (saltvand)					0,034 mg/L	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Vand (intermitterende påvirkning)					3,4 mg/L	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	STP					110 mg/L	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Sediment (ferskvand)					0,27 mg/kg	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Sediment (saltvand)					0,12 mg/kg	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	jord					0,046 mg/kg	
3-aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	vand (ferskvand)					0,33 mg/L	
3-aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	Vand (saltvand)					0,033 mg/L	
3-aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	Vand (intermitterende påvirkning)					3,3 mg/L	
3-aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	jord					0,05 mg/kg	
3-aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	STP					13 mg/L	
3-aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	Sediment (ferskvand)					1,2 mg/kg	
3-aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	Sediment (saltvand)					0,12 mg/kg	

Derived No-Effect Level (DNEL):

Navn fra listen	Application Area	Eksponeringsve	Health Effect	Exposure Time	Værdi	Bemærkninger
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	medarbejder	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		0,69 mg/kg legemsvægt pr. dag	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	medarbejder	Inhalation	Langvarig eksponering - systemisk effekt		4,9 mg/m ³	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Almindelig befolkning	dermal	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		26,9 mg/kg legemsvægt pr. dag	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Almindelig befolkning	Inhalation	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		93,4 mg/m ³	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Almindelig befolkning	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		0,3 mg/kg legemsvægt pr. dag	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Almindelig befolkning	Inhalation	Langvarig eksponering - systemisk effekt		1,04 mg/m ³	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Almindelig befolkning	oral	Langvarig eksponering - systemisk effekt		0,3 mg/kg legemsvægt pr. dag	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	medarbejder	dermal	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		0,69 mg/kg legemsvægt pr. dag	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	medarbejder	Inhalation	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		4,9 mg/m ³	
3-aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	medarbejder	dermal	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		8,3 mg/kg legemsvægt pr. dag	
3-aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	medarbejder	Inhalation	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		59 mg/m ³	
3-aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	medarbejder	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		8,3 mg/kg legemsvægt pr. dag	
3-aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	medarbejder	Inhalation	Langvarig eksponering - systemisk effekt		59 mg/m ³	
3-aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	Almindelig befolkning	oral	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		5 mg/kg legemsvægt pr. dag	
3-aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	Almindelig befolkning	dermal	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		5 mg/kg legemsvægt pr. dag	
3-aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	Almindelig befolkning	Inhalation	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		17,4 mg/m ³	
3-aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	Almindelig befolkning	oral	Langvarig eksponering - systemisk effekt		5 mg/kg legemsvægt pr. dag	
3-aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	Almindelig befolkning	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		5 mg/kg legemsvægt pr. dag	
3-aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	Almindelig befolkning	Inhalation	Langvarig eksponering - systemisk effekt		17 mg/m ³	

Biologisk grænseværdi:
ingen

8.2. Eksponeringskontrol:

Henvisninger vedr. udformningen af tekniske anlæg:
Sørg for god ventilation og udluftning.

Åndedrætsværn:

Sørg for tilstrækkelig tilførsel af frisk luft.

En godkendt maske eller iltapparat med indsats til organiske dampe skal anvendes, hvis produktet anvendes i et område med dårlig ventilation

Filtertype: A

Håndbeskyttelse:

Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374)

.Egnede materialer ved kort kontakt eller stænk (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 2, svarende til > 30 minutter permeationstid iht. EN 374): Nitrilgummi (NBR; $\geq 0,4$ mm lagtykkelse). Egnede materialer også ved længere, direkte kontakt (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutter permeationstid iht. EN 374): Nitrilgummi (NBR; $\geq 0,4$ mm lagtykkelse). Angivelserne baserer på litteraturangivelser og informationer fra handskeproducenter eller er afledt ved analogikonklusioner fra lignende stoffer. Man skal være opmærksom på, at en kemikaliebeskyttelseshandskes anvendelsesvarighed i praksis kan være betydeligt kortere end den permeationstid, som er beregnet iht. EN 374, på grund af de mange påvirkende faktorer (f.eks. temperatur). Ved tegn på slitage skal handsken udskiftes.

Øjenbeskyttelse:

Brug stelbeskyttelsesbriller.

Kropsbeskyttelse:

Anvend passende beskyttelsesklæder.

Dansk kodenummer:

5-4 (1993)

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Udseende	pasta Sort
Lugt	Alkohol agtig
Lugttærskel	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
pH-værdi	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Begyndelseskogepunkt	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Flammepunkt	> 100,00 °C (> 212 °F)
Dekomponeringstemperatur	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Damptryk	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Densitet ()	1,3200 g/cm ³
Pulverrumsvægt	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Viskositet	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Viskositet (kinematisk)	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Eksplorative egenskaber	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Opløselighed, kvalitativt	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Størkningstemperatur	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Smeltepunkt	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Antændelighed	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Selvantændelsestemperatur	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Ekspløsiionsgrænser	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Fordampningshastighed	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Dampmassefylde	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Oxiderende egenskaber	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt

9.2. Andre oplysninger

Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt

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

Stabilt under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen ved korrekt brug.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kuloxider

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Almene angivelser vedrørende toksikologi:**

Den blanding er klassificeret baseret på de tilgængelige sikkerhedsoplysninger for ingredienser som defineret i klassificeringskriterierne for blandinger til hver fareklasse eller opdeling i bilag I til forordning 1272/2008/EC. Relevante foreliggende sundhed / økologiske oplysninger for stofferne i sektion 3 er givet i det følgende.

Akut oral toksicitet:

Dette materiale anses for at have en lav giftighed.

Akut inhalativ toksicitet:

Inhalering af dampe med høj koncentration kan forårsage irritation af åndedrætssystemet

Hudirritation:

Forårsager hudirritation.
Kan udløse allergisk reaktion.

Irritation af øjnene:

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Akut toksicitet ved indtagelse:

Farlige komponenter CAS-nr.	Värdityper	Værdi	Anvendelsesområde	Eksponeringsstid	Prøveemner	Metode
3-Aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	LD50	1.570 mg/kg	oral		Rotte	

Akut toksicitet ved indånding:

Farlige komponenter CAS-nr.	Värdityper	Værdi	Anvendelsesområde	Eksponeringsstid	Prøveemner	Metode
1,1,1,3,3,3-Hexamethylidisilazane 999-97-3	LC50	1516 ppm	inhalation	6 h	Rotte	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
1,1,1,3,3,3-Hexamethylidisilazane 999-97-3	Acute toxicity estimate (ATE)	10,1 mg/L				Ekspert vurdering

Akut toksicitet ved hudkontakt:

Farlige komponenter CAS-nr.	Värdityper	Værdi	Anvendelsesområde	Eksponeringsstid	Prøveemner	Metode
3-Aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	LD50	4.290 mg/kg	dermal		Kanin	

Hudætsning/-irritation:

Farlige komponenter CAS-nr.	Resultat	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
3-Aminopropyltriethoxysilane 919-30-2	Ætsende	4 h	Kanin	

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Farlige komponenter CAS-nr.	Resultat	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
3-Aminopropyltriethoxysilane 919-30-2	highly irritating		Kanin	

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Farlige komponenter CAS-nr.	Resultat	Testtype	Prøveemner	Metode
3-Aminopropyltriethoxysilane 919-30-2	sensibiliserende	Buehler- test	Marsvin	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

Kimcellemutagenicitet:

Farlige komponenter CAS-nr.	Resultat	Studiety- pe / Administra- tionsve- j	Metabolsk aktevering/ ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
1,1,1,3,3,3-Hexamethyl- disilazane 999-97-3	negativ	genmutationstest i pattedyrceller	ved og uden		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uden		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

PUNKT 12: Miljøoplysninger**Almene angivelser vedrørende økologi:**

Den blanding er klassificeret baseret på de tilgængelige sikkerhedsoplysninger for ingredienser som defineret i klassificeringskriterierne for blandinger til hver fareklasse eller opdeling i bilag I til forordning 1272/2008/EC. Relevante foreliggende sundhed / økologiske oplysninger for stofferne i sektion 3 er givet i det følgende.

Speciel dansk økologisk lovgivning:

Der bør tages forholdsregler overfor skader på miljøet forårsaget af artikler der indeholder dette produkt.

12.1. Toksicitet**Økotoksicitet:**

Må ikke komme i kloakfløb / overfladevand / grundvand.

Farlige komponenter CAS-nr.	Værditype	Værdi	Akut toxikologisk undersøgelse	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
1,1,1,3,3,3- Hexamethylsilazane 999-97-3	LC50	88 mg/L	Fish	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
1,1,1,3,3,3- Hexamethylsilazane 999-97-3	EC50	80 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
1,1,1,3,3,3- Hexamethylsilazane 999-97-3	EC50	19 mg/L	Algae	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	NOEC	2,7 mg/L	Algae	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	LC50	191 mg/L	Fish	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	EC50	> 100 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	EC50	> 100 mg/L	Algae	72 h		OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
3-Aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	LC50	>= 934 mg/L	Fish	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
3-Aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	EC50	331 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
3-Aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	NOEC	1,3 mg/L	Algae	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	EC50	603 mg/L	Algae	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens / nedbrydelighed:

Produktet er ikke biologisk nedbrydeligt

Farlige komponenter CAS-nr.	Resultat	Anvendelsesområ- de	Nedbrydelighed	Metode
1,1,1,3,3,3- Hexamethylsilazane 999-97-3		ingen data	15,3 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
3-Aminopropyltriethoxysilan 919-30-2		aerob	67 %	OECD Guideline 301 A (new version) (Ready Biodegradability: DOC Die Away Test)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale / 12.4. Mobilitet i jord

Bearbejdningsforholdsregler:

Hærdede klæbestoffer er immobile.

Bioakkumulering:

Ingen data til rådighed.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Farlige komponenter CAS-nr.	PBT/vPvB

Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
3-Aminopropyltriethoxysilan 919-30-2	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen data til rådighed.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse af produktet:

Skal bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.

Ved bortskaffelse af artikler indeholdende dette produkt, er indholdet af produktet normalt ubetydeligt i forhold til resten af den samlede artikel.

Bortskaffelse af den urensede emballage:

Efter brug bør tuber, pakninger og dåser indeholdende rester af dette produkt bortskaffes som kemisk forurenat affald efter lokale forskrifter.

Bortskaffelse ifølge myndighedernes forskrifter.

Affaldskode

08 04 09 affaldsklæbestoffer og forseglere, der indeholder organiske opløsningsmidler og andre farlige stoffer

Dansk bortskaffelse:

Det flydende produkt skal destrueres af Kommunekemi som Limaffald gruppe H, affaldsfraktion nr . 3.51

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. FN-nummer

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

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

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

14.3. Transportfareklasse(r)

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

14.4. Emballagegruppe

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

14.5. Miljøfarer

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

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

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

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 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

VOC-indhold < 5 %
(1999/13/EC)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke blevet gennemført.

Nationale forskrifter/henvisninger (Denmark):

Nationale reguleringer:	Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26 april 2001. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr 302 af 13 maj 1993 om arbejde med kodenummererede produkter. At-vejledning Stoffer og materialer-C.0.1, Grænseværdier for stoffer og materialer.
Dansk kodenummer:	5-4 (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:

R10 Brandfarlig.
R11 Meget brandfarlig.
R20 Farlig ved indånding.
R20/21/22 Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.
R22 Farlig ved indtagelse.
R34 Ætsningsfare.
R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
R52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H226 Brandfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved indtagelse.
H311 Giftig ved hudkontakt.
H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H332 Farlig ved indånding.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Yderligere informationer:

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.

Danske specialsætninger:

Produktet anvendes som klæbestof overalt i almindelig industri.