



## Säkerhetsdatablad enligt rådets förordning (EG) nr 1907/2006

Sidan 1 / 13

SDB-nr : 177561  
V002.1

Rhodorseal 5651 Axad Hard.

Reviderat den: 25.05.2015

Utskriftsdatum: 30.09.2015

Ersätter version från: 08.01.2015

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Rhodorseal 5651 Axad Hard.

#### Innehåller:

Kalciumhydroxid  
Methyl and 2-butoxyethyl mixed silicate~  
Kalciumoxid

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

Avsedd användning:  
Silikontätning

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Henkel Norden AB  
Box 151 22  
167 15 Bromma

SE

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

ua-productsafety.norden@henkel.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 10 480 7500 (kontorstid)

+46 8-33 12 31

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (CLP):

Irriterande på huden H315 Irriterar huden.	Kategori 2
Allvarlig ögonskada H318 Orsakar allvarliga ögonskador.	Kategori 1
Specifik organtoxicitet - upprepade exponeringar H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.	Kategori 2

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkningsuppgifter (CLP):

**Faropiktogram:****Signalord:**

Fara

**Farangivelse:**

H315 Irriterar huden.  
 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
 H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

**Skyddsangivelse:  
Förebyggande**

P261 Undvik inandning av ångor.  
 P280 Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

**Skyddsangivelse:  
Åtgärder**

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
 P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

**2.3. Andra faror**

Inga vid avsedd användning.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Angivande av ämnena enligt CLP (EG) nr 1272/2008:**

Farliga komponenter CAS-nr.	EG-nummer REACH- Registreringsnum mer	Halt	Klassificering
Kalciumhydroxid 1305-62-0	215-137-3 01-2119475151-45 01-2119475325-36	>= 10- < 20 %	Skin Irrit. 2; hudrelaterad H315 Eye Dam. 1 H318 STOT SE 3; Inandning H335
2-Butoxietanol 111-76-2	203-905-0 01-2119475108-36	>= 10- < 20 %	Acute Tox. 4; Inandning H332 Acute Tox. 4; hudrelaterad H312 Acute Tox. 4; Oral H302 Eye Irrit. 2 H319 Skin Irrit. 2 H315
Methyl and 2-butoxyethyl mixed silicate~		>= 10- < 20 %	Skin Irrit. 2 H315 STOT RE 2 H373 Eye Dam. 1 H318
Kalciumoxid 1305-78-8	215-138-9 01-2119475325-36	>= 1- < 5 %	Skin Irrit. 2; hudrelaterad H315 Eye Dam. 1 H318 STOT SE 3; Inandning H335

För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, se rubrik 16 "Annan information".

Ämnen utan klassificering kan ha arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden inom gemenskapen.

Flyktiga biprodukter som bildas under polymerisationen inkluderar 2-Butoxietanol (CAS: 111-76-2) och Metanol (CAS: 67-56-1).

#### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

##### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation:

Uppsök frisk luft. Sök läkare om symtomen kvarstår.

Hudkontakt:

Skölj med rinnande vatten, tvätta med tvål.

Sök läkarvård om irritation kvarstår.

Ögonkontakt:

Skölj i rinnande vatten (i 10 minuter), konsultera eventuellt läkare.

Förtäring:

Framkalla inte kräkning.

Kontakta läkare.

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

ÖGON: Irritation, konjunktivit (ögoninflammation).

HUD: Rodnad, inflammation.

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

Se punkt: Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

##### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:

Koldioxid, skum, pulver.

Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:

Inga kända.

##### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kyl ner behållare i farozonen med spolande vatten.

Formaldehyd

Kiselsyreångor.

##### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd gasmask som är oberoende av omgivningsluften.

#### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

##### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik ögon- och hudkontakt.

##### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

##### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Ta upp så mycket material som möjligt.

Sörj för tillräcklig ventilation.

Förvaras i en delvis fylld, sluten behållare fram till deponeringen.

Kontaminerat material tas om hand enligt punkt 13.

#### **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Beakta råd i avsnitt 8.

### **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

#### **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Använd endast på väl ventilerade platser.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Beakta råd i avsnitt 8.

Allmänna hygieniska åtgärder:

Sörj för god industrihygien

Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

#### **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Behållaren ska förvaras på en sval plats med god ventilation.

Produkten får inte komma i kontakt med vatten vid lagring.

#### **7.3 Specifik slutanvändning**

Silikon tätning

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

Gäller för  
SE

Ingående ämnen [Reglerat ämne]	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Typvärde	Kortvarig exponeringskategori / Anmärkning	Rättslig grund
Calcium dihydroxide 1305-62-0 [KALCIUMDIHYDROXID]		5	Nivågränsvärde	Riktgivande	ECTLV
Calcium dihydroxide 1305-62-0 [KALCIUMHYDROXID, INHALERBART DAMM]		3	Nivågränsvärde		SWO
Calcium dihydroxide 1305-62-0 [KALCIUMHYDROXID, INHALERBART DAMM]		6	Korttidsvärde		SWO
2-Butoxietanol 111-76-2 [2-BUTOXIETANOL]	20	98	Nivågränsvärde	Riktgivande	ECTLV
2-Butoxietanol 111-76-2 [2-BUTOXIETANOL]	50	246	Korttidsvärde:	Riktgivande	ECTLV
2-Butoxietanol 111-76-2 [ETYLENGLYKOLMONOBUTYLETER]	20	100	Korttidsvärde		SWO
2-Butoxietanol 111-76-2 [ETYLENGLYKOLMONOBUTYLETER]			Beteckning för huden	Kan absorberas genom huden	SWO
2-Butoxietanol 111-76-2 [ETYLENGLYKOLMONOBUTYLETER]	10	50	Nivågränsvärde		SWO
Kalciumoxid 1305-78-8 [KALCIUMOXID, INHALERBART DAMM]		1	Nivågränsvärde		SWO
Kalciumoxid 1305-78-8 [KALCIUMOXID, INHALERBART DAMM]		2,5	Korttidsvärde		SWO

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

Namn i förteckningen	Environmental Compartment	Exponerin gstid	Värde				Anmärkningar
			mg/l	ppm	mg/kg	övrigt	
Calcium dihydroxide 1305-62-0	Sötvatten					0,49 mg/L	
Calcium dihydroxide 1305-62-0	Havsvatten					0,32 mg/L	
Calcium dihydroxide 1305-62-0	vatten (tillfälliga utsläpp)					0,49 mg/L	
Calcium dihydroxide 1305-62-0	STP					3 mg/L	
Calcium dihydroxide 1305-62-0	jord				1080 mg/kg		
2-Butoxietanol 111-76-2	Sötvatten					8,8 mg/L	
2-Butoxietanol 111-76-2	Havsvatten					0,88 mg/L	
2-Butoxietanol 111-76-2	STP					463 mg/L	
2-Butoxietanol 111-76-2	Sediment (sötvatten)				34,6 mg/kg		
2-Butoxietanol 111-76-2	Sediment (havsvatten)				3,46 mg/kg		
2-Butoxietanol 111-76-2	vatten (tillfälliga utsläpp)					9,1 mg/L	
2-Butoxietanol 111-76-2	jord				3,13 mg/kg		
2-Butoxietanol 111-76-2	oral					200 mg/kg food	
Kalciumoxid 1305-78-8	Sötvatten					0,37 mg/L	
Kalciumoxid 1305-78-8	Havsvatten					0,24 mg/L	
Kalciumoxid 1305-78-8	vatten (tillfälliga utsläpp)					0,37 mg/L	
Kalciumoxid 1305-78-8	STP					2,27 mg/L	
Kalciumoxid 1305-78-8	jord				817,4 mg/kg		

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

Namn i förteckningen	Application Area	Exponeringsväg	Health Effect	Exposure Time	Värde	Anmärkningar
Calcium dihydroxide 1305-62-0	Arbetare	Inandning	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		4 mg/m <sup>3</sup>	
Calcium dihydroxide 1305-62-0	Arbetare	Inandning	långvarig exponering - lokala effekter		1 mg/m <sup>3</sup>	
Calcium dihydroxide 1305-62-0	allmänna befolkningen	Inandning	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		4 mg/m <sup>3</sup>	
Calcium dihydroxide 1305-62-0	allmänna befolkningen	Inandning	långvarig exponering - lokala effekter		1 mg/m <sup>3</sup>	
2-Butoxietanol 111-76-2	Arbetare	Inandning	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		663 mg/m <sup>3</sup>	
2-Butoxietanol 111-76-2	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		75 mg/kg kroppsvikt/dygn	
2-Butoxietanol 111-76-2	Arbetare	Inandning	långvarig exponering - systemiska effekter		98 mg/m <sup>3</sup>	
2-Butoxietanol 111-76-2	allmänna befolkningen	Inandning	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		426 mg/m <sup>3</sup>	
2-Butoxietanol 111-76-2	allmänna befolkningen	Inandning	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		123 mg/m <sup>3</sup>	
2-Butoxietanol 111-76-2	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		38 mg/kg kroppsvikt/dygn	
2-Butoxietanol 111-76-2	allmänna befolkningen	Inandning	långvarig exponering - systemiska effekter		49 mg/m <sup>3</sup>	
2-Butoxietanol 111-76-2	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		3,2 mg/kg kroppsvikt/dygn	
2-Butoxietanol 111-76-2	Arbetare	Inandning	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		246 mg/m <sup>3</sup>	
2-Butoxietanol 111-76-2	Arbetare	dermal	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		89 mg/kg kroppsvikt/dygn	
2-Butoxietanol 111-76-2	allmänna befolkningen	dermal	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		44,5 mg/kg kroppsvikt/dygn	
2-Butoxietanol 111-76-2	allmänna befolkningen	oral	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		13,4 mg/kg kroppsvikt/dygn	
Kalciumoxid 1305-78-8	Arbetare	Inandning	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		4 mg/m <sup>3</sup>	
Kalciumoxid 1305-78-8	Arbetare	Inandning	långvarig exponering - lokala effekter		1 mg/m <sup>3</sup>	
Kalciumoxid 1305-78-8	allmänna befolkningen	Inandning	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		4 mg/m <sup>3</sup>	
Kalciumoxid 1305-78-8	allmänna befolkningen	Inandning	långvarig exponering - lokala effekter		1 mg/m <sup>3</sup>	

**Biologiska gränsvärden:**

inga

**8.2 Begränsning av exponeringen:****Andningsskydd:**

Sörj för tillräcklig ventilation.

En godkänd mask eller respirator utrustad med ett filter lämpligt för organiska ångor skall användas om produkten används i ett dåligt ventilerat utrymme

Filtertyp: A

**Handskydd:**

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374). Lämpliga material vid kortvarig kontakt eller stänk (Rekommendation: Lägst Skyddsklass 2, motsvarar > 30 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (NBR;  $\geq 0,4$  mm tjocklek). Lämpliga material även vid längre, direkt kontakt (Rekommendation: Skyddsklass 6, motsvarar > 480 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (NBR;  $\geq 0,4$  mm tjocklek). Uppgifterna grundar sig på litteraturangivelser och information från handsktillverkare, eller så är de härledda från studier av liknande ämnen. Iaktta att på grund av alla påverkande faktorer (t.ex. temperatur) så kan användningstiden för skyddshandskar mot kemikalier i praktiken vara betydligt kortare än den som fastställts enligt EN 374. Byt ut handskarna vid nötning.

**Ögonskydd:**

Använd skyddsglasögon.

**Kroppsskydd:**

Använd lämpliga skyddskläder.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Utseende	Pasta Svart
Lukt	Mild
Lukttröskel	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
pH-värde	Ej tillämbart.
Initial kokpunkt	120 °C (248 °F)
Flampunkt	120,0 °C (248 °F)
Sönderfallstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Ångtryck (20 °C (68 °F))	< 0,13 mbar
Densitet ( )	1,1 g/cm <sup>3</sup>
Skrymdensitet (skakdensitet, volymvikt)	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Viskositet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Viskositet (kinematisk)	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Explosiva egenskaper	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Löslighet, kvalitativ (lösning:sm: Vatten)	Delvis löslig
Löslighet, kvalitativ (lösning:sm: Aceton)	Olöslig
Stelningstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Smältpunkt	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Brandfarlighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Explosionsgräns	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Avdunstningshastighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Ångdensitet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Oxiderande egenskaper	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

**9.2 Annan information**

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt



## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Polymeriserar vid kontakt med vatten.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Se avsnitt reaktivitet

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Stabil

Exponering för luft eller fukt under långvariga perioder.

### 10.5. Oförenliga material

Se avsnitt reaktivitet

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Metanol frisätts långsamt vid exponering för fukt

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### Allmänna uppgifter om toxikologi:

Blandningen är klassificerad på grundval av tillgänglig riskinformation för ingredienserna enligt definitionen i klassificeringskriterierna för blandningar för varje riskklass eller differentiering i Bilaga I till Förordning 1272/2008/EG. Relevant tillgänglig hälsoinformation/ekologisk information för de ämnen som anges i avsnitt 3 ges i det följande.

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

#### Akut inhalativ toxicitet:

Vid polymerisation av RTV silikoner bildas metanol som är giftig vid inandning Metanol är mycket brandfarlig Långvarig exponering för höga koncentrationer av ångor kan leda till kroniska verkningar hos känsliga individer

#### Hudirritation:

Irriterar huden.

#### Ögonirritation:

Undvik ögonkontakt.

Orsakar allvarliga ögonskador.

#### Akut toxicitet - förtäring:

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringsväg	Exponeringstid	art	Metod
Kalciumhydroxid 1305-62-0	LD50	> 2.000 mg/kg	oral		Råtta	OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure)
2-Butoxietanol 111-76-2	LD50	1.746 mg/kg	oral		Råtta	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Kalciumoxid 1305-78-8	LD50	> 2.000 mg/kg	oral		Råtta	OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure)

#### Akut toxicitet - inandning:

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringsväg	Exponeringstid	art	Metod
--------------------------------	----------	-------	----------------	----------------	-----	-------

**Akut toxicitet - kontakt med hud:**

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringsväg	Exponeringstid	art	Metod
Kalciumhydroxid 1305-62-0	LD50	> 2.500 mg/kg	dermal		Råtta	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
2-Butoxietanol 111-76-2	LD50	2.000 mg/kg	dermal		Kanin	

**Frätande/irriterande på huden:**

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringstid	art	Metod
Kalciumhydroxid 1305-62-0	Irriterande.	4 h	Kanin	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
2-Butoxietanol 111-76-2	Irriterande.	4 h	Kanin	EU Method B.4 (Acute Toxicity: Dermal Irritation / Corrosion)

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:**

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringstid	art	Metod
Kalciumhydroxid 1305-62-0	Category 1 (irreversible effects on the eye)		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
2-Butoxietanol 111-76-2	Irriterande.	24 h	Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

**Luftvägs-/hudsensibilisering:**

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Testtyp	art	Metod
2-Butoxietanol 111-76-2	icke sensibiliserande	Marsvin maximeringstest	Marsvin	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

**Mutagenitet i könseller:**

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Typ av studie / Administreringsväg	Metabolisk aktivering / Exponeringstid	art	Metod
2-Butoxietanol 111-76-2	Negativ	genmutationstest i däggdjursceller	vid och utan		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

**Toxicitet vid upprepad dosering**

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringsväg	Exponeringstid / Exponeringsfrekvens	art	Metod
2-Butoxietanol 111-76-2	NOAEL=0,121 mg/L	Inhalering	42 or 90 days 6 hours/day, 5 days/week	Råtta	
2-Butoxietanol 111-76-2	NOAEL=< 69 mg/kg	oral: dricksvatten	91 d continuous	Råtta	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

**AVSNITT 12: Ekologisk information****Allmänna uppgifter om ekologi:**

Härdade Loctite-produkter är typiska polymerer och utgör inga omedelbara miljörisker. Beakta försiktighetsmått som erfordras med hänsyn till miljörisker för artiklar i vilka denna produkt används. Blandningen är klassificerad på grundval av tillgänglig riskinformation för ingredienserna enligt definitionen i klassificeringskriterierna för blandningar för varje riskklass eller differentiering i Bilaga I till Förordning 1272/2008/EG. Relevant tillgänglig hälsoinformation/ekologisk information för de ämnen som anges i avsnitt 3 ges i det följande.

**12.1. Toxicitet****Ekotoxicitet:**

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Studie av akut toxicitet	Exponeringstid	art	Metod
Kalciumhydroxid 1305-62-0	LC50	160 mg/L	Fish	96 h	Gambusia affinis	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) DIN 38412-15
2-Butoxietanol 111-76-2	LC50	> 1.000 mg/L	Fish	48 h	Leuciscus idus	
2-Butoxietanol 111-76-2	EC50	> 300 mg/L	Daphnia	24 h	Daphnia magna	
2-Butoxietanol 111-76-2	EC50	> 900 mg/L	Algae	7 d	Scenedesmus quadricauda	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Kalciumoxid 1305-78-8	LC50	1.070 mg/L	Fish	96 h	Cyprinus carpio	

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet****Persistens/Nedbrytbarhet:**

Produkten är inte biologiskt nedbrytbar.

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringsväg	Nedbrytbarhet	Metod
2-Butoxietanol 111-76-2	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	73 %	EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test)

**12.3. Bioackumuleringsförmåga / 12.4. Rörligheten i jord****Rörlighet:**

Härdade bindemedel är immobila.

**Bioackumulering:**

Bioackumuleras ej.

Farliga komponenter CAS-nr.	LogKow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Exponeringstid	art	Temperatur	Metod
2-Butoxietanol 111-76-2	0,81				25 °C	OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)

**12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Farliga komponenter CAS-nr.	PBT/vPvB
Kalciumhydroxid 1305-62-0	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)
2-Butoxietanol 111-76-2	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)
Kalciumoxid 1305-78-8	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)

**12.6. Andra skadliga effekter**

Inga data tillgängliga.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Avfallshantering av produkten:

Produkt deponeras enligt lokala och nationella lagar och förordningar.

Avfallsbidraget från denna produkt är ytterst obetydligt i förhållande till detaljen där den används

Avfallshantering av ej rengjord förpackning:

Efter användning ska tuber, kartonger och flaskor som innehåller rester av produkt hanteras som kemiskt förorenat avfall och undanskaffas enligt lokala och nationella lagar och förordningar.

Avfallshandtera produkt/emballage enligt föreskrivna regler.

Avfallskod

08 04 09 rester av bindemedel och tätningemedel som innehåller organiska lösningsmedel och andra farliga ämnen

EAK-avfallskoderna är inte produkt- utan ursprungsrelaterade. Tillverkaren kan därför inte ange någon avfallskod för produkter som används inom olika branscher. De angivna koderna ska betraktas som en rekommendation för användaren.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. FN-nummer

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

### 14.2. Officiell transportbenämning

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

### 14.3. Faroklass för transport

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

### 14.4. Förpackningsgrupp

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

### 14.5. Miljöfaror

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

### 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämbart.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

VOC-innehåll 15 %  
(1999/13/EC)

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En säkerhetsrapport har inte utförts.

**AVSNITT 16: Annan information**

Produktens märkning anges under avsnitt 2. Fullständig ordalydelse av alla förkortningar som angetts med koder i säkerhetsdatabladet:

- H302 Skadligt vid förtäring.
- H312 Skadligt vid hudkontakt.
- H315 Irriterar huden.
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H332 Skadligt vid inandning.
- H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

**Övrig information:**

"Angivelserna stöder sig på vår nuvarande kännedom och syftar på produkten i levererat tillstånd. De ska beskriva våra produkter med avseende på säkerhetskrav och har därför ej för avsikt att beskriva några produktspecifika egenskaper."

**Märkningsuppgifter (DPD):**

Xn - Hälsoskadlig

**R-fraser:**

- R38 Irriterar huden.
- R41 Risk för allvarliga ögonskador.
- R48/22 Farligt: Risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom förtäring.

**S-fraser:**

- S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
- S37/39 Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
- S61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

**Tilläggsinformation:**

Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässig användning på begäran.

**Innehåller:**

Methyl and 2-butoxyethyl mixed silicate~

**Relevanta ändringar i detta säkerhetsdatablad är markerade med vertikala linjer i vänstra marginalen. Motsvarande text visas i annan färg på skuggat område.**