

## Säkerhetsdatablad

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Beteckning **PRIMER NO 3**

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

Beskrivning/Användning **Primer.**

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

Företagsnamn **ACC Silicones LTD**  
Adress **Amber House Showground Road**  
Ort och land **TA6 6AJ Bridgwater (Somerset)**  
**England**tel. **+44(0)1278411400**  
fax **+44(0)1278411444**E-postadress för den behöriga person som ansvarar för säkerhetsdatabladet **sean.stoodley@acc-silicones.com**

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

För brådskande samtal, kontakta **+44(0)1278411400**

### AVSNITT 2. Farliga egenskaper.

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen.

Produkten är klassificerad som farlig enligt bestämmelserna i förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) (och följande ändringar och justeringar). Produkten kräver därför ett säkerhetsdatablad som överensstämmer med bestämmelserna i förordningen (EG) 1907/2006 och följande ändringar.

Eventuell ytterligare information gällande hälso- och/eller miljörisiker finns i avs. 11 och 12 på detta blad.

##### 2.1.1. Förordning 1272/2008 (CLP) och följande ändringar samt anpassningar.

Klassificering och farobeteckningar:

Flam. Liq. 3	H226
Asp. Tox. 1	H304
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335

##### 2.1.2. Direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG följande ändringar och anpassningar.

Farosymbol: **Xn**R-fraser: **10-20-36/37-65-66**

Riskfraserna (R) och farobeteckningarna (H) finns i avsnitt 16 i bladet.

#### 2.2 Märkningsuppgifter.

Faromärkning enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) och följande ändringar och justeringar.

Faropiktogram:

Signalord: **Fara**



# ACC Silicones LTD

## PRIMER NO 3

Revisions nr.10  
Revisionsdatum 17/3/2014  
Tryckt den 17/3/2014  
Sida nr. 2 / 8

SV

### AVSNITT 2. Farliga egenskaper. ... / >>

#### Faroangivelser:

**H226** Brandfarlig vätska och ånga.  
**H304** Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
**H318** Orsakar allvarliga ögonskador.  
**H335** Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
**EUH066** Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

#### Skyddsangivelser:

**P280** Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.  
**P301+P310** VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.  
**P304+P340** VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.

**Innehåller:** ALKANES C9-12 ISODECANEAND ISOUNDECANE  
TETRA N BUTYL TITANATE  
ETYLSILIKAT

### 2.3 Andra faror.

Information inte tillgänglig.

### AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar.

#### 3.1 Ämnen.

Irrelevant information.

#### 3.2 Blandningar.

##### Innehåller:

Identifiering.	Konc. %.	Klassificering 67/548/EEG.	Klassificering 1272/2008 (CLP).
<b>ALKANES C9-12 ISODECANEAND ISOUNDECANE</b>			
CAS. 90622-57-4	50 - 100	R66, Xn R65	Asp. Tox. 1 H304, EUH066
EG. 292-459-0			
INDEX. -			
<b>ETYLSILIKAT</b>			
CAS. 78-10-4	20 - 30	R10, Xn R20, Xi R36/37	Flam. Liq. 3 H226, Acute Tox. 4 H332, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H335
EG. 201-083-8			
INDEX. 014-005-00-0			
<b>TETRA N BUTYL TITANATE</b>			
CAS. 5593-70-4	5 - 10	Xi R38, Xi R41	Flam. Liq. 3 H226, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315
EG. -			
INDEX. -			
<b>PARTIALLY HYDROLYSED ETHYLSILICATES</b>			
CAS. 68412-37-3	1 - 5		Flam. Liq. 3 H226
EG. 270-184-7			
INDEX. -			

Anm: Värde som överstiger området utesluts.

Riskfraserna (R) och farobeteckningarna (H) finns i avsnitt 16 i bladet.

T+ = Mycket Giftig(T+), T = Giftig(T), Xn = Hälsoskadlig(Xn), C = Frätande(C), Xi = Irriterande(Xi), O = Oxiderande(O), E = Explosivt(E), F+ = Extremt Brandfarligt(F+), F = Mycket Brandfarligt(F), N = Miljöfarlig(N)

### AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen.

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

**ÖGON:** Ta bort eventuella kontaktlinser. Spola omedelbart och mycket med vatten under minst 15 minuter med öppna ögonlock.

Kontakta en läkare om problemet kvarstår.

**HUD:** Tag genast av alla nedstänkta kläder. Tvätta genast med mycket vatten. Kontakta en läkare om irritationen fortsätter. Tvätta de nedsmutsade kläderna innan återanvändning.

**INANDNING:** För personen till ett väl ventilerat område. Kontakta omedelbart en läkare vid svår andning.

**FÖRTÄRING:** Kontakta omedelbart en läkare. Framkalla kräkning endast på läkarens anvisning. Ge inget via mun om personen har svimmat och om detta inte auktoriserats av läkaren.

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

För symptom och effekter som beror på innehållande ämnen, se kap. 11.



# ACC Silicones LTD

## PRIMER NO 3

Revisions nr.10  
Revisionsdatum 17/3/2014  
Tryckt den 17/3/2014  
Sida nr. 3 / 8

SV

### AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen. ... / >>

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

Information inte tillgänglig.

### AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder.

#### 5.1 Släckmedel.

##### LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Brandsläckningsmedlen är: koldioxid, skum, kemiskt pulver. Vid läckor och spill av produkt som inte tagit eld, kan vattendimma användas för att avlägsna brandfarliga ångor och skydda personer som ska åtgärda läckan.

##### OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Använd inte vattenstrålar. Vatten är inte effektivt för att släcka branden, emellertid kan vatten användas för att kyla de stängda behållarna som är utsatta för öppen låga och på så sätt förhindra bristningar och explosioner.

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

##### SÄRSKILDA RISKER VID EXPONERING VID BRAND

Det kan uppstå övertryck i behållarna som är utsatta för brand med risk för explosion. Undvik inandning av förbränningsprodukterna.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal.

##### GENERELLT

Kyl ned behållarna med vattenstrålar för att hindra nedbrytning av produkten och utveckling av ämnen som är potentiellt farliga för hälsan. Använd alltid komplett brandskyddsutrustning. Samla upp släckvattnet och förhindra utsläpp i avloppssystem. Avfallshantera det kontaminerade släckvattnet som använts för släckningen samt resten av branden enligt gällande föreskrifter.

##### SKYDDSUTRUSTNING

Andningsskydd - Bärbar tryckluftsapparat med öppet system med hjälm, (SS EN 137), skyddskläder för brandmän (SS EN469), skyddshandskar (EN 659) och stövlar för brandmän (HO A29 eller A30).

### AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp.

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

Blockera utsläppet om det kan göras utan risk.

Lämplig skyddsutrustning (inklusive sådan personlig skyddsutrustning som avses i avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet) för att förhindra kontaminering av hud, ögon och personlig klädsel. De här indikationerna gäller både för personal som sköter bearbetningen och för nödingrepp.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder.

Hindra nedträngande av produkten i avloppssystem, i yt- och grundvattnet.

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

Sug upp produkten i en lämplig behållare. Uppskatta behållarens kompatibilitet med produkten enligt avsnitt 10. Sug upp resten med inert absorberande material.

Sörj för en tillräcklig ventilation på platsen som berörts av utsläppet. Kontrollera om behållarnas material är inkompatibelt i avsnitt 7.

Avfallshantera det kontaminerade materialet enligt föreskrifterna i punkt 13.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt.

Eventuell information gällande personliga skyddsutrustningar och bortskaffandet, se avsnitten 8 och 13.

### AVSNITT 7. Hantering och lagring.

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering.

Förvaras åtskilt från värme, gnistor och öppna lågor, rökning förbjuden och använd inte tändstickor eller cigarettändare. Utan lämplig ventilation kan ångorna lagras i botten och tändas, även på avstånd, om utlösta, med fara för bakslag. Vidtag åtgärd mot statisk elektricitet. Ät, drick eller rök inte under användningen. Ta av smutsiga kläder och skyddsanordningarna innan tillträde till ett område för att äta. Undvik att kasta produkten i miljön.

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

Förvaras endast i originalförpackningen. Förvara på sval och väl ventilerad plats, åtskilt från värme, bara lågor, gnistor och andra antändningskällor. Förvara behållare på avstånd från eventuella inkompatibla material enligt avsnitt 10.

#### 7.3 Specifik slutanvändning.

Information inte tillgänglig.



# ACC Silicones LTD

## PRIMER NO 3

Revisions nr.10  
Revisionsdatum 17/3/2014  
Tryckt den 17/3/2014  
Sida nr. 4 / 8

SV

### AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd.

#### 8.1 Kontrollparametrar.

Referenser Föreskrifterna:

Suomi

HTP-arvot 2012. Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet - Sosiaali- ja terveystieteiden tutkimuskeskus 2012:5.

Sverige

Occupational Exposure Limit Values, AF 2011:18.

OEL EU

Direktiv 2009/161/EU; Direktiv 2006/15/EG; Direktiv 2004/37/EG; Direktiv 2000/39/EG.

TLV-ACGIH

ACGIH 2012

#### ETYLSILIKAT

##### Gränsvärde.

Typ	Tillstånd	TWA/8h		STEL/15min	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
HTP	FIN	86	10	170	20
TLV-ACGIH		85	10		

Bildtext:

(C) = CEILING ; INHAL = Inhalerbar fraktion ; INAND = Inandningsbar fraktion ; THORA = Thorakal fraktion.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen.

I beaktande av att användning av lämpliga tekniska åtgärder alltid bör ha prioritet i förhållande till de personliga skyddsutrustningarna, ska en god ventilation på arbetsplatsen garanteras genom ett effektivt punktutslug. De personliga skyddsutrustningarna ska stämma överens med de härunder angivna gällande föreskrifterna.

##### HANDSKYDD

Bär skyddshandskar av klass II (se direktiv 89/686/EEG och standard SS-EN 374) av PVC, neopren, nitril eller liknande. Det slutliga valet av handskmaterialet måste ske med hänsyn till degradering, utnötningstid och permationskvot. Vid tillverkningen går hållbarheten hos handskmaterialet inte att räkna ut på förhand. Detta måste därför testas innan materialet tas i bruk. Skyddshandskarnas utnötningstid beror på exponeringstiden.

##### ÖGONSKYDD

Bär visir med huvu eller skyddvisir tillsammans med täta ögonskydd (se standard SS-EN 166).

##### HUDSKYDD

Bär skyddskläder med långa ärmor och skyddsskor för yrkesmässig användning av klass II (se direktiv 89/686/EEG och standard SS-EN 344). Tvätta dig med vatten och tvål efter att skyddskläderna tagits av.

##### ANDNINGSSKYDD

När gränsvärdet för ett eller flera av ämnena i preparatet överstigs, med hänsyn till den dagliga exponeringen i arbetsmiljön eller till en fraktion som fastställts av företagets avdelning för åtgärder för förebyggande och skydd, bär en mask med filter av typ B eller en universell mask vars klass (1, 2 eller 3) ska väljas i överensstämmelse med gränsvärdet för användningens koncentration (se standard SS-EN 141).

En användning av andningsskydd, som masker av den typ som anges ovan, är nödvändig när det inte finns tekniska medel för att begränsa arbetarens exponering. Skyddet som masken ger är dock begränsat.

Om ämnet ifråga är luktfritt eller dess luktgräns överstiger exponeringsgränsen samt vid nödfall, det vill säga när exponeringsgränsen är ökad eller koncentrationen av syre i arbetsmiljön är under 17% i volym, bär en tryckluftsapparat med öppen krets (se standard SS-EN 137) eller en sugslangapparat för helmask, halvmask eller bitmunstycke (se standard SS-EN 138).

Sörj för ett system för ögontvätt och nöddusch.

Om det finns risk för stänk eller sprut under bearbetningarna som utförs, förutse ett lämpligt skydd av slämmhinnorna (mun, näsa, ögon) för att undvika oavsiktliga absorberingar.

##### KONTROLLER AV MILJÖEXPONERING.

Utsläppen vid produktionsprocesser, inklusive de från ventilationssystem, ska kontrolleras enligt miljöskyddslagen.

### AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper.

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper.

Fysiskt tillstånd	vätska
Färg	halmgul
Lukt	lösningens medlets kännetecken
Luktröskel.	Ej tillgänglig.
pH-värde.	Ej tillgänglig.
Smältpunkt/frys punkt.	Ej tillgänglig.
Initial kokpunkt.	Ej tillgänglig.
Kokpunktsintervall.	Ej tillgänglig.
Flampunkt.	43 °C.
Avdunstningshastighet	Ej tillgänglig.



# ACC Silicones LTD

## PRIMER NO 3

Revisions nr.10  
Revisionsdatum 17/3/2014  
Tryckt den 17/3/2014  
Sida nr. 5 / 8

SV

### AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper. ... / >>

Brännbarhet av fasta material och gaser	Ej tillgänglig.
Undre brännbarhetsgräns.	Ej tillgänglig.
Övre brännbarhetsgräns.	Ej tillgänglig.
Undre explosionsgräns.	Ej tillgänglig.
Övre explosiv gräns.	Ej tillgänglig.
Ångtryck.	Ej tillgänglig.
Ångdensitet	Ej tillgänglig.
Relativ densitet.	0.900 Kg/l
Löslighet	ej blandbar med vatten
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Ej tillgänglig.
Självtändningstemperatur.	Ej tillgänglig.
Sönderfallstemperatur.	Ej tillgänglig.
Viskositet	Ej tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ej tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	Ej tillgänglig.

#### 9.2 Annan information.

VOC (Direktiv 1999/13/EG) : 900.00 g/liter.

### AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet.

#### 10.1 Reaktivitet.

Inga särskilda risker för reaktion finns med andra ämnen under normala användningsvillkor.

#### 10.2 Kemisk stabilitet.

Produkten är stabil under normala användnings- och förvaringsvillkor.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner.

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas.

Undvik en överhettning. Vidtag åtgärd mot statisk elektricitet. Undvik all slags tändningskälla.

#### 10.5 Oförenliga material.

Information inte tillgänglig.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter.

Vid termisk sönderdelning eller brand kan ångor frigöras som potentiellt kan vara skadliga för hälsan.

### AVSNITT 11. Toxikologisk information.

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna.

När försöksdata angående produktens toxicitet saknas, har eventuella faror för människors hälsa uppskattats på basis av innehållande ämnen, enligt kriterier som förutses av klassificeringens referensstandard.

Ta därför hänsyn till koncentrationen i var och ett av de farliga ämnen som anges i avs. 3 för att uppskatta den toxikologiska effekten som härstammar från exponering för produkten.

Införseln, även av en liten mängd vätska i andningssystemet vid förtäring eller vid kräkning kan orsaka en lunginflammation och lungödem.

Produkten orsaka allvarliga ögonskador och kan medföra en opacitet på hornhinnan, lesion på iris, irreversibel färgning av ögat.

Akuta effekter: Inandningen av ångor kan orsaka irritation av det övre och undre andningsvägarna med hosta och andningssvårigheter.

Kan orsaka lungödem vid högre koncentrationer. Förtäringen kan orsaka hälsobesvär som omfattar magont med sveda, illamående och kräkning.

### AVSNITT 12. Ekologisk information.

Används enligt normal arbetspraxis. Undvik utsläpp i miljön. Underrätta kompetent myndighet om produkten har nått vattenlopp eller kloakanläggning eller om marken eller vaxtlivet förorenats.

#### 12.1 Toxicitet.

Information inte tillgänglig.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet.

Information inte tillgänglig.

### AVSNITT 12. Ekologisk information. ... / >>

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga.

Information inte tillgänglig.

#### 12.4 Rörligheten i jord.

Information inte tillgänglig.

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

På basis av tillgänglig data innehåller inte produkten PBT eller vPvB i procent som överstiger 0,1%.

#### 12.6 Andra skadliga effekter.

Information inte tillgänglig.

### AVSNITT 13. Avfallshantering.

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder.

Återanvänds, om möjligt. Produktresterna ska anses som speciella, farliga avfall. Farligheten av de avfall som denna produkt delvis innehåller ska värderas på basis av gällande lagstiftande förordningar.

Avfallshanteringen ska anförtros åt ett auktoriserat mottagningsföretag för avfallshantering i enlighet med de landspecifika och de eventuella lokala föreskrifterna.

Undvik absolut utsläpp av produkten på marken, i kloakanläggning eller vattenlopp.

Transporten av avfallet kan vara underordnad ADR.

#### KONTAMINERADE FÖRPACKNINGAR


Kontaminerade förpackningar ska lämnas till återvinning eller till destruktion enligt de landspecifika föreskrifterna för avfallshantering.

### AVSNITT 14. Transportinformation.

Transporten bör utföras av auktoriserade fordon för transport av farlig gods enligt föreskrifterna i den gällande utgåvan i A.D.R. -avtalet och gällande nationella bestämmelser.


Transporten måste utföras i originalförpackningar och, hur som helst, i förpackningar som består av material som motstår innehållet och som inte kan skapa farliga reaktioner med innehållet. Personalen som ska lasta och lasta av det farliga godset måste ha fått en lämplig handhavandeutbildning angående preparatets risker samt eventuella procedurer som ska tillämpas vid nödlagen.

#### Väg- eller järnvägstransport:

ADR/RID-Klass:	3	UN:	1993	
Förpackningsgrupp:	III			
Etikett:	3			
Kemler-nr.:	30			
Limited Quantity:	5 L			
Restriktionskod i tunnel:	(D/E)			
Tekniskt namn:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHYL SILICATE; TETRA N BUTYL TITANATE)			


Speciella bestämmelser: 640E

#### Havstransport:

IMO-Klass:	3	UN:	1993	
Förpackningsgrupp:	III			
Etikett:	3			
EMS:	F-E		<u>S-E</u>	
Havsförorenande:	NO			

Proper Shipping Name: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHYL SILICATE; TETRA N BUTYL TITANATE)

#### Flygtransport:

IATA:	3	UN:	1993	
Förpackningsgrupp:	III			
Etikett:	3			
Last:				
Förpackningsinstruktioner:	366	Maximal mängd:	220 L	
Pass.:				
Förpackningsinstruktioner:	355	Maximal mängd:	60 L	
Specifika instruktioner:	A3			
Proper Shipping Name:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHYL SILICATE; TETRA N BUTYL TITANATE)			



# ACC Silicones LTD

## PRIMER NO 3

Revisions nr.10  
Revisionsdatum 17/3/2014  
Tryckt den 17/3/2014  
Sida nr. 7 / 8

SV

### AVSNITT 15. Gällande föreskrifter.

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

Seveso-klass. 6

Restriktioner gällande produkten eller innehållande ämnen enligt bilaga XVII i Förordningen (EG) .

Produkt.  
Punkt. 3 - 40

Ämnen i Candidate List (Art. 59 REACH).

Ingen.

Ämnen föremål för tillstånd (Bilaga XIV REACH).

Ingen.

Ämnen som är föremål för en obligatorisk exportanmälan reg. (EG) 689/2008:

Ingen.

Ämnen som lyder under Rotterdambkonventionen:

Ingen.

Ämnen som lyder under Stockholmskonventionen:

Ingen.

Hälsovärdskontroller.

Arbetare som hanterar denna hälsofarliga kemikalie måste genomgå en hälsoundersökning enligt bestämmelserna direktiven 98/24/CE.

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning.

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts för blandningen och ämnena som den innehåller.

### AVSNITT 16. Annan information.

Text i farobeteckningarna (H) som anges i avsnitten 2-3 på bladet:

<b>Flam. Liq. 3</b>	Brandfarliga vätskor, kategori 3
<b>Acute Tox. 4</b>	Akut toxicitet, kategori 4
<b>Asp. Tox. 1</b>	Fara vid aspiration, kategori 1
<b>Eye Dam. 1</b>	Allvarlig ögonskada, kategori 1
<b>Eye Irrit. 2</b>	Ögonirritation, kategori 1
<b>Skin Irrit. 2</b>	Irriterande på huden, kategori 2
<b>STOT SE 3</b>	Specifik organtoxicitet - enstaka exponering, kategori 3
<b>H226</b>	Brandfarlig vätska och ånga.
<b>H332</b>	Skadligt vid inandning.
<b>H304</b>	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
<b>H318</b>	Orsakar allvarliga ögonskador.
<b>H319</b>	Orsakar allvarlig ögonirritation.
<b>H315</b>	Irriterar huden.
<b>H335</b>	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
<b>EUH066</b>	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Riskfraserna (R) som anges i avsnitten 2-3 på bladet:

<b>R10</b>	BRANDFARLIGT.
<b>R20</b>	FARLIGT VID INANDNING.
<b>R36/37</b>	IRRITERAR ÖGONEN OCH ANDNINGSORGANEN.
<b>R38</b>	IRRITERAR HUDEN.
<b>R41</b>	RISK FÖR ALLVARLIGA ÖGONSKADOR.
<b>R65</b>	FARLIGT: KAN GE LUNGSKADOR VID FÖRTÄRING.
<b>R66</b>	UPPREPAD KONTAKT KAN GE TORR HUD ELLER HUDSPRICKOR.

BILDTEXT:

- ADR: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farlig gods på väg
- CAS NUMBER: Nummer på Chemical Abstract Service



# ACC Silicones LTD

## PRIMER NO 3

Revisions nr.10  
Revisionsdatum 17/3/2014  
Tryckt den 17/3/2014  
Sida nr. 8 / 8

SV

### AVSNITT 16. Annan information. ... / >>

- CE50: Koncentration som påverkar 50 % av befolkningen som genomgått testet
- CE NUMBER: Identifieringsnummer i ESIS (Europeiska informationssystemet för kemiska ämnen)
- CLP: EG-förordning 1272/2008
- DNEL: Härledd nolleffektnivå
- Ems: Emergency Schedule
- GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
- IATA DGR: Internationella flygtransportorganisationens förordning om transport av farlig gods
- IC50: Immobiliseringskoncentration på 50 % av befolkningen som genomgått testet
- IMDG: internationella koden för sjötransport av farlig gods
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX NUMBER: Identifieringsnummer för bilaga VI i CLP
- LC50: Dödlig koncentration 50 %
- LD50: Dödlig dos 50 %
- OEL: Yrkeshygieniskt gränsvärde
- PBT: Långlivad, bioackumulerbar och toxisk REACH
- PEC: Förutsedd miljökoncentration
- PEL: Förutsedd exponeringsnivå
- PNEC: Förutsedd nolleffektkoncentration
- REACH: EG-förordning 1907/2006
- RID: Reglemente om internationell järnvägsbefordran av farlig gods
- TLV: Gränsvärde
- TVL GRÄNSVÄRDE: Koncentration som inte får överskridas någonsin under exponering i arbetet.
- TWA STEL: Korttids exponeringsvärde
- TWA: Genomsnittlig tidsvägd exponering
- VOC: Flyktig organisk förening
- vPvB: mycket långlivad och mycket bioackumulerbar enligt REACH.

#### ALLMÄN BIBLIOGRAFI

1. Direktiv 1999/45/EG och följande ändringar
2. Direktiv 67/548/EEG och följande ändringar samt anpassningar
3. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1907/2006 (REACH)
4. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2008 (CLP)
5. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 790/2009 (I Atp. CLP)
6. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 453/2010
7. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 286/2011 (II Atp. CLP)
8. The Merck Index. Ed. 10
9. Handling Chemical Safety
10. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
11. INRS - Fiche Toxicologique
12. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
13. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989
14. Europeiska kemikaliemyndighetens webbplats

#### Notering till användaren:

Informationerna i detta blad grundar sig på våra kunskaper vid datumet av utgåvans senaste version. Användaren ska kontrollera att informationerna gällande produktens specifika användning är lämplig och korrekt.

Detta dokument ska inte anses som en garanti för någon av produktens egenskaper.

Eftersom produktens användning inte direkt kan kontrolleras direkt av oss, ska användaren på eget ansvar iaktta gällande lagar och föreskrifter ifråga om hygien och säkerhet. Inget ansvar tas för olämpliga bruk.

Förutse en lämplig utbildning av personalen som ska använda kemikalier.

#### Ändringar i förhållande till tidigare revisioner:

Ändringar har utförts på de följande avsnitten:

03.