



datum van de druk: 30.07.2007

Herziening van: 30.07.2007

1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

- **Informatie over het produkt**
- **Handelsnaam:** **CP 611A**
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Acryl dichtingsmateriaal
- **Fabrikant/leverancier:**
 Hilti Belgium N.V./S.V.
 Z.4 Broekooi 220
 B-1730 Asse
 Tel.: 0032 2 / 467 7911
 Fax.: 0032 2 / 46 658 02
 christoph.aubauer@hilti.com
- **inlichtingengevende sector:** zie hoofdstuk 16
- **Inlichtingen in noodsituatie:**
 Hilti Belgium N.V./S.V.
 Tel.: 0032 2 / 467 7911
 Fax.: 0032 2 / 46 658 02
 Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum - 24 h Service
 Tel.: 0041 / 1 251 51 51 (international)

2 Identificatie van de gevaren

- **gevaaromschrijving:** vervalst
- **speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:** Schadelijk bij inademing.
- **Classificatiesysteem:**
 De classificatie komt overeen met de actuele EU-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur, met informatie van ondernemingen en in hoofdstuk 15 met nationale voorschriften, die in acht genomen moeten worden.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Chemische karakterisering**
- **Beschrijving:** Waterige, gevulde acrylaat-dispersiemassa
- **Gevaarlijke inhoudstoffen:** vervalst

4 Eerstehulpmaatregelen

- **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Na het inademen:** De betrokkene in de open lucht brengen en rustig neerleggen.
- **na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:** Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoen en aansluitend arts consulteren.
- **Na inslikken:** Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Geschikte blusmiddelen:** CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal of met schuim dat tegen alcohol bestand is bestrijden.
- **blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal.
- **Speciaal gevaar van de kant van de stof, zijn verbrandingsprodukten of de gassen die ontstaan:**
 Bij een brand kan vrijkomen:
 Koolmonoxyde (CO)
 Kooldioxide (CO₂)
- **speciale beschermende kleding:** Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

6 Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:**
 Voor voldoende ventilatie zorgen.
 Persoonlijke beschermingskleding dragen.
 Bijzonder slijpevaar als gevolg van het uitgelopen/gemorste produkt.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:** Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:**
 Mechanisch opnemen.
 Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

7 Hantering en opslag

- **Handling:**
- **Informatie m.b.t. veilig hanteren:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Verpakking goed gesloten, droog, bij 5 - 25°C bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk

(Vervolg op blz. 2)



datum van de druk: 30.07.2007

Herziening van: 30.07.2007

Handelsnaam: CP 611A

· Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Geen

(Vervolg van blz. 1)

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:**
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die met betrekking tot de arbeidsplaatsen qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën zijn in acht te nemen.
- **Ademhalingsbescherming:** Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.
- **Handbescherming:** Veiligheidshandschoenen.
- **Handschoenmateriaal** Handschoenen uit synthetisch rubber.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Oogbescherming:** Schutbril.
- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding.

9 Fysische en chemische eigenschappen

· Algemene gegevens

Vorm:	pasteus
Kleur:	donkergrijs
Reuk:	karacteristiek

· Toestandsverandering

Smeltpunt/smeltbereik:	niet bepaald
Kookpunt/kookpuntbereik:	niet bepaald

· **Vlampunt:** niet bepaald

· Ontstekingstemperatuur:

· **Ontbindingstemperatuur:** > 180°C (> 356°F)· **Zelfontsteking:** Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.· **Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.· **Dichtheid bij 20°C (68°F):** ca. 1,3 g/cm³ (DIN 51757)

· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:

· **Water:** mengbaar· **pH-waarde bij 20°C (68°F):** 8 - 9

10 Stabieliteit en reactiviteit

- **Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:** Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.
- **Gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **Gevaarlijke ontledingsprodukten:** Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

11 Toxicologische informatie

- **Acute toxiciteit:**
- **Primaire aandoening:**
- **op de huid:** Geen prikkelend effect
- **aan het oog:** Geen prikkelend effect
- **Overgevoeligheid:** geen effect van overgevoeligheid bekend
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het produkt op grond van onze ervaring en de ons toegankelijke informatie geen schadelijke effecten voor de gezondheid

12 Ecologische informatie

- **ecotoxische effecten:** niet bepaald
- **Algemene informatie:**
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

BNL

(Vervolg op blz. 3)



datum van de druk: 30.07.2007

Herziening van: 30.07.2007

Handelsnaam: CP 611A

(Vervolg van blz. 2)

13 Instructies voor verwijdering

- **Produkt:**
- **Aanbeveling:** Voor de afvalverwerking dienen de plaatselijke voorschriften in acht te worden genomen
- **Afvalstof-sleutelnummer:** Abfallschlüssel(CH): 1610

- **Europese afvalcatalogus**

08 00 00	AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT
08 04 00	afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten)
08 04 10	niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- **Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend):**
- **ADR/GGVS/E klasse:** -

- **Vervoer per zeeschip IMDG:**
- **IMDG-klasse:** -

- **Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-klasse:** -

- **Transport/verdere gegevens:** Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.

15 Wettelijk verplichte informatie

- **Kenmerking volgens EEG-richtlijnen:**

Het produkt is niet kenmerkingsplichtig op grond van het berekeningsprocédé van de "Algemene indelingsrichtlijnen voor toebereidingen der EG" in de laatste geldige redactie.

De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.

- **S-zinnen:**

- 2 Buiten bereik van kinderen bewaren.
- 25 Aanraking met de ogen vermijden.
- 36 Draag geschikte beschermende kleding.

- **Nationale voorschriften:**

- **Technische aanwijzing lucht:**

Klasse	aandeel in %
Wasser	10-25
NK	<2,5

- **Gevaarklasse v. water:** WGK 1 (D) (Zelfclassificatie); weinig gevaarlijk voor water.

16 Overige informatie

De gegevens baseren op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Blad met gegevens van de afgifte-sector**

Hilti Corporation
 Business Unit Chemicals
 Quality/Safety/Environment

FL-9494 Schaan
 Tel: 00423 234 2046
 Fax: 00423 234 6046
 e-mail: christoph.aubauer@hilti.com

- **contact-persoon:** Dr. Christoph Aubauer