

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

- **Informatie over het produkt**
- **Handelsnaam:** **CP 672 W**
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Bouwchemie
- **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)

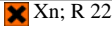
2 Identificatie van de gevaren

- **gevaaromschrijving:** vervalst
- **speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**
 Het product moet geen markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.
- **Classificatiesysteem:**
 De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Chemische karakterisering**
- **Beschrijving:** Waterige acrylaat dispersie.

- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 107-21-1	ethaan-1,2-diol		<2,5%
EINECS: 203-473-3			

- **aanvullende gegevens:** De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

4 Eerstehulpmaatregelen

- **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- **Na het inademen:** Voor verse lucht zorgen.
- **na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:** Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspelen 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.
- **speciale beschermende kleding:** Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

6 Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:**
 Voor voldoende ventilatie zorgen.
 Persoonlijke beschermingskleding dragen.
 Bijzonder slipgevaar als gevolg van het uitgelopen/gemorste produkt.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:** Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

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:**
 Enkel in de originele verpakking bewaren.
 Verpakking goed gesloten, droog, bij 5 - 25°C bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk



datum van de druk: 30.07.2007

Herziening van: 30.07.2007

Handelsnaam: CP 672 W

· Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Beschermen tegen vorst.

(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** Nitrilrubber
 - **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:	diverse
Reuk:	waarneembaar

· Toestandsverandering

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

· **Vlampunt:** niet bruikbaar· **Ontstekingstemperatuur:** niet toepasselijk· **Zelfontsteking:** Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.· **Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.· **Dichtheid bij 20°C (68°F):** 1,2-1,3 g/cm³· **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:**
Water: mengbaar· **pH-waarde bij 20°C (68°F):** 8,0 - 9,0

· Oplosmiddelgehalte:

· **Gehalte aan vaste bestanddelen:** 60-70 %

10 Stabiliteit en reactiviteit

- **Gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **Gevaarlijke ontledingsprodukten:** geen, bij een juiste opslag en behandeling

11 Toxicologische informatie

· Acute toxiciteit:

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

107-21-1 ethaan-1,2-diol

Oraal	LD50	5840 mg/kg (ratte)
Dermaal	LD50	9530 mg/kg (rbt)

- **Primaire aandoening:**
 - **op de huid:** Lichte irritatie mogelijk
 - **aan het oog:** lichte irritatie mogelijk
- **Overgevoeligheid:** geen effect van overgevoeligheid bekend

12 Ecologische informatie

- **ecotoxische effecten:** niet bepaald
- **Algemene informatie:**
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

(Vervolg op blz. 3)



datum van de druk: 30.07.2007

Herziening van: 30.07.2007

Handelsnaam: CP 672 W

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

(Vervolg van blz. 2)

13 Instructies voor verwijdering

- **Produkt:**
- **Aanbeveling:** Voor de afvalverwerking dienen de plaatselijke voorschriften in acht te worden genomen

- **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:** -
- **Marine pollutant:** Neen

- **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.

- **Speciale omschrijving van bepaalde toebereidingen:**

Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

- **Nationale voorschriften:**

- **Technische aanwijzing lucht:**

Klasse	aandeel in %
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.

- **Relevante R-zinnen**

22 Schadelijk bij opname door de mond.

- **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