

Veiligheidsinformatieblad
volgens EG 1907/2006

Afdrukdatum: 31.05.2010

Herziening van: 31.05.2010

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

- **Handelsnaam:** CIF PROF. GEL MET BLEEK
- **Toepassing van het product:** Professioneel product voor keukenhygiëne.
- **Fabrikant/leverancier:**
Diversey B.V. (voorheen JohnsonDiversey BV)
Maarssebroeksedijk 2
3542 DN Utrecht, Nederland
Tel. 030-2476911
Email: MSDS.JD-NL@diversey.com
- **Inlichtingen gevende afdeling:** Local Technical Centre
- **Inlichtingen in noodsituatie:**
Zie bovenvermelde gegevens. In geval van accidentele vergiftiging kan contact worden opgenomen met:
N.V.I.C., Tel 030-2748888 (Uitsluitend door een behandelend arts, buiten de kantooruren)

2 Identificatie van de gevaren

- **Gevaaromschrijving:**



Xi Irriterend

- **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**
R 31 Vormt giftige gassen in contact met zuren.
R 36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.
- **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 omschrijving**
- **Beschrijving:** Mengsel in water van hieronder vermelde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

- **Gevaarlijke componenten:**

CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8	alcoholen (C12-C14), geethoxyleerd, gesulfateerd, natriumzout Xi; R 38-41	< 5%
CAS: 7681-52-9 EINECS: 231-668-3	natriumhypochloriet (actief chloor) C, N; R 31-34-50	< 5%

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens EG 1907/2006

Afdrukdatum: 31.05.2010

Herziening van: 31.05.2010

Handelsnaam: CIF PROF. GEL MET BLEEK

(Vervolg van blz. 1)

CAS: 68585-34-2 EINECS: Polymer	alkylethersulfaat natriumzout Xi; R 38-41	< 5%
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5	natriumhydroxide C; R 35	< 5%
CAS: 67874-72-0 EINECS: 267-500-0	2-tert-pentylcyclohexyl acetate N; R 51/53	< 5%
CAS: 112-53-8 EINECS: 203-982-0	dodecaan-1-ol Xi, N; R 38-50/53	< 5%

· **Ingrediënten volgens EG Detergentenverordening 648/2004**

anionogene oppervlakteactieve stoffen, chloorbleekmiddelen	< 5%
parfums	

· **Aanvullende gegevens:** De volledige tekst van de relevante gevarencijfers wordt gegeven in hoofdstuk 16.

4 Eerstehulpmaatregelen

- **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Na het inademen:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Na huidcontact:**
Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
Wanneer de huid geïrriteerd blijft een dokter consulteren.
- **Na oogcontact:**
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- **Na inslikken:**
Mond omspoelen en daarna één of twee glazen water (of melk) drinken.
Deskundige medische behandeling inschakelen.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal of met schuim bestrijden.
- **Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.

6 Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:** Ademhalingstoestel gebruiken.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:** Met veel water verdunnen.
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, universele binder, zaagsel) opnemen.
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften afvoeren.

7 Hantering en opslag

- **Hantering:**
- **Informatie m.b.t. veilig hanteren:** Algemene regels voor het werken met chemicaliën hanteren.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens EG 1907/2006

Afdrukdatum: 31.05.2010

Herziening van: 31.05.2010

Handelsnaam: CIF PROF. GEL MET BLEEK

(Vervolg van blz. 2)

- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**
Raadpleeg de PGS/CPR richtlijnen of de lokaal geldende voorschriften.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**
Niet bewaren met zuren.
Raadpleeg de PGS/CPR richtlijnen of de lokaal geldende voorschriften.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen

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 product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die met betrekking tot de arbeidsplaats qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Ademhalingsbescherming:** Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
- **Handbescherming:**
Butyl- of nitrilrubber chemicalie-bestendige veiligheidshandschoenen van categorie III, volgens EN 374. In overleg met de leverancier van veiligheidshandschoenen kan een ander type van overeenkomende kwaliteit gekozen worden.
- **Oogbescherming:**
Bij normaal gebruik is een veiligheidsbril niet nodig. Echter, gebruik van een veiligheidsbril wordt aanbevolen in die gevallen waarbij spatgevaar bestaat bij hantering van het onverdunde product.

9 Fysische en chemische eigenschappen

- **Algemene gegevens**
- **Vorm:** Vloeistof
- **Kleur:** helder
groen
- **Geur:** Licht geparfumeerd
- **Toestandsverandering**
- **Smeltpunt/smeltraject:** Niet bepaald
- **Kookpunt/kooktraject:** Niet bepaald
- **Vlampunt:** Niet van toepassing
- **Zelfontbranding:** Het product is niet uit zichzelf ontbrandend.
- **Ontploffingsgevaar:** Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.
- **Dichtheid bij 20°C:** 1,03 g/cm³

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens EG 1907/2006

Afdrukdatum: 31.05.2010

Herziening van: 31.05.2010

Handelsnaam: CIF PROF. GEL MET BLEEK

(Vervolg van blz. 3)

- **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:**
 - Water:** volledig mengbaar
 - pH-waarde:** pH > 12.5
- **Viscositeit**
 - dynamisch bij 20°C:** 175 mPas

10 Stabiliteit en reactiviteit

- **Thermische ontleding / te vermijden omstandigheden:** Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.
- **Gevaarlijke reacties**
 - Contact met zuren maakt giftige gassen vrij.
 - Reacties met zuren.
- **Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

11 Toxicologische informatie

- **Acute toxiciteit:**
- **LD50 (oraal):**
 - Op basis van de toxicologische classificatie is de geschatte waarde van de LD50 (oraal) > 2000 mg/kg.
- **Primaire aandoening:**
- **huidcontact:** Irriterend.
- **oogcontact:** Irriterend.
- **inhalatie:** Irriterend.
- **inslikken:** Irriterend.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
 - Het product vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor voorbereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren:
 - Irriterend

12 Ecologische informatie

- **Algemene informatie:**
 - Nadelige effecten op het milieu worden niet verwacht indien het product gebruikt wordt voor het beoogde doel.

13 Instructies voor verwijdering

- **Product**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- **Europese afvalcatalogus 20 01 29*:** detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten
- **Niet gereinigde verpakkingen**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens EG 1907/2006

Afdrukdatum: 31.05.2010

Herziening van: 31.05.2010

Handelsnaam: CIF PROF. GEL MET BLEEK

(Vervolg van blz. 4)

· **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- **Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend):**
- **ADR/RID 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 EG-richtlijnen:**
Het product is volgens de EG-richtlijnen geclassificeerd en gekenmerkt.
- **Kenletter en gevaaromschrijving van het product:**



Xi Irriterend

- **R-zinnen:**
 - 31 Vormt vergiftige gassen in contact met zuren.
 - 36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.
- **S-zinnen:**
 - 26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
 - 37 Draag geschikte handschoenen.

16 Overige informatie

De gegevens zijn gebaseerd op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Tekst van gevarenszinnen behorende bij de stoffen genoemd in hoofdstuk 3**
 - 31 Vormt vergiftige gassen in contact met zuren.
 - 34 Veroorzaakt brandwonden.
 - 35 Veroorzaakt ernstige brandwonden.
 - 38 Irriterend voor de huid.
 - 41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
 - 50 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
 - 50/53 Zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
 - 51/53 Giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- **De informatie is afkomstig van de afdeling:** Local Technical Centre

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad
volgens EG 1907/2006

Afdrukdatum: 31.05.2010

Herziening van: 31.05.2010

Handelsnaam: CIF PROF. GEL MET BLEEK

(Vervolg van blz. 5)

- **Contactpersoon, uitsluitend voor informatie over de veiligheidsbladen:** Local Technical Centre
- **Internationale referentie:** MSDS1531 (12-Nov-2009), FM004398
- **VIB versie:** 4
- **Herzieningsdatum:** 31.05.2010
- * **Wijzigingen t.o.v. de voorgaande versie zijn in de kantlijn gemarkeerd met een asterisk (*).**