



**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 91/155/EEG, 93/112/EG, 2001/58/EG

datum van deze afdruk: 29.07.2005

datum laatste herziening: 26.07.2005

### 1 Identificatie van de stof of het preparaat en de vennootschap/onderneming

- **Handelsnaam:** TASKI JONTEC TOTAL F4k
- **Toepassing van het product:** Interieurreinigings-/onderhoudsmiddel voor professioneel gebruik.
- **Fabrikant/leverancier:**  
JohnsonDiversey BV  
Maarssenbroeksedijk 2  
3542 DN Utrecht, Nederland  
Tel. 030-2476911
- **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 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Chemische omschrijving**
- **Beschrijving:** Mengsel in water van hieronder vermelde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· **Gevaarlijke componenten:**

CAS: 68439-46-3 EINECS: Polymer	alkyl alcohol ethoxylaat	Xn; R 22-41	5-15%
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5	natriumhydroxide	C; R 35	< 5%
CAS: 100-37-8 EINECS: 202-845-2	2-diethylaminoethanol	C; R 10-20/21/22-34	< 5%

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

niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	5 - 15%
zeep	< 5%
parfums, Linalool	

· **Aanvullende gegevens:**

De volledige tekst van de relevante gevarensinnen wordt gegeven in hoofdstuk 16.

### 3 Identificatie van de gevaren

· **Gevaaromschrijving:**



Xi Irriterend

- **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**  
R 38 Irriterend voor de huid.  
R 41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

(Vervolg op blz. 2)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 91/155/EEG, 93/112/EG, 2001/58/EG

datum van deze afdruk: 29.07.2005

datum laatste herziening: 26.07.2005

**Handelsnaam: TASKI JONTEC TOTAL F4k**

(Vervolg van blz. 1)

**· Classificatiesysteem:**

*De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.*

### 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:**  
Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en aansluitend arts consulteren.
- **Na inslikken:**  
Mond omspoelen en daarna één of twee glazen water (of melk) drinken.  
Deskundige medische behandeling inschakelen.

### 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Geschikte blusmiddelen:**  
CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal of met schuim bestrijden.
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

### 6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:** Niet nodig.
- **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.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**  
Raadpleeg de CPR richtlijnen of de lokaal geldende voorschriften.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**  
Raadpleeg de 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.

(Vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 91/155/EEG, 93/112/EG, 2001/58/EG

datum van deze afdruk: 29.07.2005

datum laatste herziening: 26.07.2005

**Handelsnaam: TASKI JONTEC TOTAL F4k**

(Vervolg van blz. 2)

<b>· Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:</b>	
<b>1310-73-2 natriumhydroxide (&lt; 5%)</b>	
MAC (NL)	2 mg/m <sup>3</sup>
<b>100-37-8 2-diethylaminoethanol (&lt; 5%)</b>	
MAC (NL)	9,6 mg/m <sup>3</sup> , 2 ppm

· **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:** Nauw aansluitende veiligheidsbril.

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

· **Algemene gegevens**

<b>Vorm:</b>	Vloeistof
<b>Kleur:</b>	helder blauw
<b>Geur:</b>	Licht geparfumeerd

· **Toestandsverandering**

<b>Smeltpunt/smeltraject:</b>	Niet bepaald
<b>Kookpunt/kooktraject:</b>	Niet bepaald

· **Vlampunt:** Niet van toepassing

· **Zelfontbranding:** Het product is niet uit zichzelf ontbrandend.

· **Ontploffingsgevaar:** Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.

· **Dichtheid bij 20°C:** 1,02 g/cm<sup>3</sup>

· **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:**

**Water:** volledig mengbaar

· **pH-waarde:** pH > 12.5

## 10 Stabiliteit en reactiviteit

· **Thermische ontleding / te vermijden omstandigheden:**

Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.

· **Gevaarlijke reacties** Reacties met zuren.

· **Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

(Vervolg op blz. 4)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens 91/155/EEG, 93/112/EG, 2001/58/EG

datum van deze afdruk: 29.07.2005

datum laatste herziening: 26.07.2005

**Handelsnaam: TASKI JONTEC TOTAL F4k**

(Vervolg van blz. 3)

## 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:** Ernstig 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 toebereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren:  
Irriterend

## 12 Milieu-informatie

- **Algemene informatie:**  
Mag niet onverdund of niet-geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.  
Nadelige effecten op het milieu worden niet verwacht indien het product gebruikt wordt voor het beoogde doel.

## 13 Instructies voor verwijdering

- **Product**
  - **Aanbeveling:** Mag niet tezamen met huisvuil verwerkt worden of onverdund in de riolering komen.
- |   |
|---|
| · <b>Europese afvalcatalogus</b>                        |
| 20 01 29   detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten |
- **Niet gereinigde verpakkingen**
  - **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
  - **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

## 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

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



- **ADR/RID klasse:** 8 Bijtende stoffen
- **Kemler-getal:** 80
- **UN-nummer:** 1760
- **Verpakkingsgroep:** III
- **Etiket** 8

(Vervolg op blz. 5)

**Veiligheidsinformatieblad**  
 volgens 91/155/EEG, 93/112/EG, 2001/58/EG

datum van deze afdruk: 29.07.2005

datum laatste herziening: 26.07.2005

**Handelsnaam: TASKI JONTEC TOTAL F4k**

(Vervolg van blz. 4)

· **Omschrijving van het goed:** 1760 BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G. (NATRIUMHYDROXIDE, 2-DIETHYLAMINOETHANOL)

· **Vervoer per zeeschip IMDG:**



- **IMDG-klasse:** 8
- **UN-nummer:** 1760
- **Etiket** 8
- **Verpakkingsgroep:** III
- **EMS-nummer:** F-A,S-B
- **Marine pollutant:** Neen
- **Juiste technische benaming:** CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, DIETHYLAMINOETHANOL)

· **Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:**



- **ICAO/IATA-klasse:** 8
- **UN/ID-nummer:** 1760
- **Etiket** 8
- **Verpakkingsgroep:** III
- **Juiste technische benaming:** CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, DIETHYLAMINOETHANOL)

· **Transport/verdere gegevens:**

De transportwetgeving bevat bijzondere voorschriften voor bepaalde klassen van gevaarlijke goederen verpakt in gelimiteerde hoeveelheden.

### 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:**

38 Irriterend voor de huid.

41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

· **S-zinnen:**

26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

37/39 Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

### 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.

(Vervolg op blz. 6)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 91/155/EEG, 93/112/EG, 2001/58/EG

datum van deze afdruk: 29.07.2005

datum laatste herziening: 26.07.2005

**Handelsnaam: TASKI JONTEC TOTAL F4k**

(Vervolg van blz. 5)

- **Tekst van gevarencodes behorende bij de stoffen genoemd in hoofdstuk 2**
  - 10 Ontvlambaar.
  - 20/21/22 Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
  - 22 Schadelijk bij opname door de mond.
  - 34 Veroorzaakt brandwonden.
  - 35 Veroorzaakt ernstige brandwonden.
  - 41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
- **De informatie is afkomstig van de afdeling:** Local Technical Centre
- **Contactpersoon, uitsluitend voor informatie over de veiligheidsbladen:** Local Technical Centre
- **Internationale referentie:** MSDS4749 (29-Apr-2005), BC.HS.Gp03 (14-Jul-2000)
- **VIB versie:** 1
- **Herzieningsdatum:** 26.07.2005