



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 SANI FLOW W5a
- **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: 1310-73-2	natriumhydroxide	C; R 35	15-30%
EINECS: 215-185-5			

· **Aanvullende gegevens:**

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

3 Identificatie van de gevaren

· **Gevaaromschrijving:**



C Bijtend

· **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**

R 35 Veroorzaakt ernstige brandwonden.

· **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:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- **Na het inademen:** Bij bewusteloosheid de betrokkene neerleggen en vervoeren in stabiele zijligging.
- **Na huidcontact:**
Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

(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 SANI FLOW W5a

(Vervolg van blz. 1)

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. Drink één of twee glazen water of melk en onmiddellijk een arts consulteren.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

· **Geschikte blusmiddelen:**

CO₂, 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:**

Draag beschermende kleding, handschoenen en bescherming voor ogen/ het gezicht. Niet beschermde personen op afstand houden.

· **Maatregelen ter bescherming van het milieu:** Met veel water verdunnen.

· **Procedure voor het reinigen/opnemen:**

Neutralisatiemiddel gebruiken.

Opnemen in droog zand of ander inert materiaal.

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.

· **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:**

1310-73-2 natriumhydroxide (15-30%)

MAC (NL) 2 mg/m³

· **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.

(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 SANI FLOW W5a

(Vervolg van blz. 2)

- **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**

Vorm:	Vloeistof
Kleur:	helder
	kleurloos
Geur:	karacteristiek
- **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:** 1,18 g/cm³
- **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.

11 Toxicologische informatie

- **Acute toxiciteit:**
- **LD50 (oraal):**
Op basis van de toxicologische classificatie is de geschatte waarde van de LD50 (oraal) 200-2000 mg/kg.
Deze waarde heeft geen praktische betekenis vanwege de bijtende eigenschappen van het product.
- **Primaire aandoening:**
- **huidcontact:** Veroorzaakt ernstige brandwonden.
- **oogcontact:** Veroorzaakt ernstige of blijvende schade.
- **inhalatie:** Ernstig irriterend, kan longoedeem veroorzaken.
- **inslikken:**
Veroorzaakt ernstige brandwonden.
Bij het slikken sterk bijtende effecten in de mondholte en de keel, bovendien gevaar voor perforatie van de slokdarm en de maag.
- **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:

(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 SANI FLOW W5a

Bijzend

(Vervolg van blz. 3)

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.

· **Europese afvalcatalogus**

20 01 15	basisch afval
----------	---------------

· **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:** 1824

· **Verpakkingsgroep:** II

· **Etiket** 8

· **Omschrijving van het goed:** 1824 NATRIUMHYDROXIDE, OPLOSSING

· **Vervoer per zeeschip IMDG:**



· **IMDG-klasse:** 8

· **UN-nummer:** 1824

· **Etiket** 8

· **Verpakkingsgroep:** II

· **EMS-nummer:** F-A,S-B

· **Marine pollutant:** Neen

· **Juiste technische benaming:** SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

(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 SANI FLOW W5a

(Vervolg van blz. 4)

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



- **ICAO/IATA-klasse:** 8
- **UN/ID-nummer:** 1824
- **Etiket** 8
- **Verpakkingsgroep:** II
- **Juiste technische benaming:** SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

· **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:**



C Bijtend

· **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

natriumhydroxide

· **R-zinnen:**

35 Veroorzaakt ernstige brandwonden.

· **S-zinnen:**

- 26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
- 28 Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water.
- 36/37/39 Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
- 45 Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

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 gevarensinnen behorende bij de stoffen genoemd in hoofdstuk 2**

35 Veroorzaakt ernstige brandwonden.

· **De informatie is afkomstig van de afdeling:** Local Technical Centre

· **Contactpersoon, uitsluitend voor informatie over de veiligheidsbladen:** Local Technical Centre

· **Internationale referentie:** MSDS5048 (12-Apr-2005), 675340/007 (14-Oct-2003)

· **VIB versie:** 1

· **Herzieningsdatum:** 26.07.2005