

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EG

Druckdatum: 12.12.2005

überarbeitet am: 23.11.2005





### 1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- **Angaben zum Produkt** VPAB86
- **Handelsname:** **TASKI Sani Des J-Flex Spray**
- **Verwendung der Zubereitung:** Reinigungsmittel für die berufsmäßige Verwendung in Industrie und Gewerbe
- **Hersteller/Lieferant:** JohnsonDiversey GmbH & Co. oHG, Mallaustraße 50-56, D-68219 Mannheim
- **Auskunftgebender Bereich:**  
Abteilung Verbraucherschutz, Produkt- und Arbeitssicherheit  
Tel.: ++49 (0)621 8757-0
- **Notfallauskunft:**  
Landesberatungsstelle für Vergiftungserscheinungen und Embryonaltoxikologie  
Tel.: ++49 (0)30 19240

### 2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung**
- **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

- **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

EINECS: 263-080-8	Benzylkokosalkyldimethylammoniumchlorid	 C,  N; R 22-34-50	5 -< 15%
	Nichtionisches Tensid	 Xn; R 22-41	5 -< 15%
EINECS: 207-838-8	Natriumcarbonat	 Xi; R 36	1 -< 5%

- **zusätzl. Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

### 3 Mögliche Gefahren

- **Gefahrenbezeichnung:**



Xi Reizend

- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**

R 38 Reizt die Haut.

R 41 Gefahr ernster Augenschäden.

### 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:** Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.
- **nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- **nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
- **nach Augenkontakt:**  
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
- **nach Verschlucken:** Sofort Arzt hinzuziehen.

### 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** Wasser, CO<sub>2</sub>, Pulver, Schaum
- **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Persönliche Schutzkleidung tragen.
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme**  
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen.  
Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

(Fortsetzung auf Seite 2)

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EG

Druckdatum: 12.12.2005

überarbeitet am: 23.11.2005

**Handelsname: TASKI Sani Des J-Flex Spray**

(Fortsetzung von Seite 1)

### 7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:**  
Nicht mit anderen Produkten mischen.  
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**  
Nur im Originalgebinde aufbewahren.  
Wasserhaushaltsgesetz (WHG) beachten.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht zusammen mit Säuren lagern.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Für Betriebsfremde unzugänglich aufbewahren und lagern.

### 8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**  
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.
- **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
- **Persönliche Schutzausrüstung:**  
Körperschuttmittel sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsspezifisch auszuwählen. Die Chemikalienbeständigkeit der Schuttmittel sollte mit deren Lieferanten abgeklärt werden.
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**  
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
- **Atemschutz:** Atemschutz bei Aerosol- oder Nebelbildung.
- **Handschutz:**  
Chemikalienschutzhandschuhe aus Butylkautschuk oder Nitrilkautschuk der Kategorie III gemäß EN 374 für alle üblichen wässrigen alkalischen/sauren, ätzenden/reizenden Zubereitungen. Beachten Sie die Angaben des Herstellers zur Durchlässigkeit und Durchbruchzeiten sowie die besonderen Bedingungen am Arbeitsplatz (mechanische Belastung, Kontaktdauer).
- **Augenschutz:** Dichtschließende Schutzbrille.

### 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

#### · Allgemeine Angaben

<b>Form:</b>	flüssig
<b>Farbe:</b>	klar, rot
<b>Geruch:</b>	produktspezifisch
<b>· Kältestabilität:</b>	ca. 0 °C

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>· Flammpunkt:</b>            | nicht anwendbar                          |
| <b>· Selbstentzündlichkeit:</b> | Das Produkt ist nicht selbstentzündlich. |

- |                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| <b>· Dichte bei 20°C:</b> | 1,05 g/cm <sup>3</sup> |
| <b>· Schüttgewicht:</b>   | nicht anwendbar        |

- |  |                      |
|--|----------------------|
| <b>· Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:</b> |                      |
| <b>Wasser:</b>                                     | vollständig mischbar |

- |  |      |
|--|------|
| <b>· pH-Wert (in Wasser) (10 g/l) bei 20°C</b> | 10,6 |
|--|------|

### 10 Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **Gefährliche Reaktionen:** Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung bekannt.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

(Fortsetzung auf Seite 3)

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EG

Druckdatum: 12.12.2005

überarbeitet am: 23.11.2005

**Handelsname: TASKI Sani Des J-Flex Spray**

(Fortsetzung von Seite 2)

### 11 Angaben zur Toxikologie

- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Reizt die Haut und die Schleimhäute.
- **am Auge:** Starke Reizwirkung mit Gefahr ernster Augenschäden.
- **Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**  
Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EU für Zubereitungen / GefStoffV in der letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf:  
Reizend

### 12 Angaben zur Ökologie

- **Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):**  
Entspricht der Detergenzienverordnung 648/2004/EG vom 31.März 2004
- **Sonstige Hinweise:**  
Beim Einleiten der wässrigen Gebrauchslösungen in die Kanalisation sind die Vorschriften des Wasserhaushaltsgesetzes (WHG) in der jeweils gültigen Fassung sowie die örtlichen behördlichen Vorschriften zu beachten.
- **Allgemeine Hinweise:** Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung nach VwVwS): wassergefährdend

### 13 Hinweise zur Entsorgung

- **Produkt:**
- **Empfehlung:** Das Produkt muß unter Beachtung örtlicher behördlicher Vorschriften entsorgt werden.
- **Abfallschlüsselnummer:**  
Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummer ist entsprechend des Europäischen Abfallkataloges (EAK) branchen- und produktspezifisch (herkunftsbezogen) durchzuführen.
- **Europäischer Abfallkatalog:**  
Zuordnung zur EAK-Gruppe:  
Abfälle aus der Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung (HZVA) von Fetten, Schmiermitteln, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln.  
EAK-Bezeichnung: andere Reaktions- und Destillationsrückstände  
EAK-Schlüssel: 07 06 08
- **Verpackungsentsorgung:** Verpackung zum Recycling restentleeren und verschließen.

### 14 Transportvorschriften

- **Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):**
- **ADR/RID-GGVS/E Klasse:** 8 (C7) Ätzende Stoffe
- **Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr:** 80
- **UN-Nummer:** 3267
- **Verpackungsgruppe:** III
- **Gefahrzettel** 8
- **Bezeichnung des Gutes:** 3267 ÄTZENDER BASISCHER ORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (TRINATRIUMCITRAT, ALKYLDIMETHYLBENZYLAMMONIUMCHLORID)
- **Kleinmengenregelung (LQ):** 3 Liter je Innenverpackung und 12 Liter je Versandstück.
- **Freistellungen (Beförderungskategorie):** 3
- **Seeschifftransport IMDG/GGVSee:**
- **IMDG/GGVSee-Klasse:** 8
- **UN-Nummer:** 3267
- **Label** 8
- **Verpackungsgruppe:** III
- **EMS-Nummer:** F-A,S-B
- **Richtiger technischer Name:** CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (TRISODIUM CITRATE, ALKYLDIMETHYLBENZYLAMMONIUMCHLORIDE)
- **Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-Klasse:** 8
- **UN/ID-Nummer:** 3267

(Fortsetzung auf Seite 4)

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EG

Druckdatum: 12.12.2005

überarbeitet am: 23.11.2005

**Handelsname: TASKI Sani Des J-Flex Spray**

(Fortsetzung von Seite 3)

· <b>Label</b>	8
· <b>Verpackungsgruppe:</b>	III
· <b>Richtiger technischer Name:</b>	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (TRISODIUM CITRATE, ALKYLDIMETHYLBENZYLAMMONIUMCHLORIDE)
· <b>Transport/weitere Angaben:</b>	-

### 15 Vorschriften

- **Kennzeichnung nach EU-Richtlinien:** Das Produkt ist nach EU-Richtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.
- **Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:**



Xi Reizend

- **R-Sätze:**
  - 38 Reizt die Haut.
  - 41 Gefahr ernster Augenschäden.
- **S-Sätze:**
  - 23 Dampf/Aerosol nicht einatmen
  - 26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
  - 37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
  - 51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
- **Nationale Vorschriften:**
  - Inhaltsstoffe nach EU Detergenzienverordnung 648/2004:
  - Pro 100g : 7,0 g Benzylkocosalkyldimethylammoniumchlorid.
  - 5 -< 15 % nichtionische Tenside.
  - Enthält: Desinfektionsstoffe, Duftstoffe, Butylphenyl Methylpropional, Hexyl Cinnamal, Eugenol, Alpha-Isomethyl Ionone.
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -
- **Wassergefährdungsklasse:** WGK 2 (Selbsteinstufung nach VwVwS): wassergefährdend.

### 16 Sonstige Angaben:

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse.  
Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern. Insbesondere wird hierdurch ein vertragliches Verhältnis nicht begründet.

- **Relevante R-Sätze zu den Inhaltsstoffen unter Punkt 2.**
  - 22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
  - 34 Verursacht Verätzungen.
  - 36 Reizt die Augen.
  - 41 Gefahr ernster Augenschäden.
  - 50 Sehr giftig für Wasserorganismen.
- **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Verbraucherschutz, Produkt- und Arbeitssicherheit
- **Ansprechpartner:**
  - Abteilung Verbraucherschutz, Produkt- und Arbeitssicherheit
  - .....
  - Hinweis:
- **Dieses Sicherheitsdatenblatt ersetzt die Ausgabe vom 10.03.2004 .**
- **In den mit \* gekennzeichneten Punkten haben sich Änderungen gegenüber der Fassung vom 10.03.2004 ergeben.**
- **Int.Ref.:** MSDS4807 (18-Nov-2005), FACKM05W46 (09-Nov-2005)