

Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EG

Druckdatum: 25.10.2005

überarbeitet am: 21.07.2005


1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- **Angaben zum Produkt** VPADZ2
- **Handelsname:** **TASKI Jontec Solve F5a**
- **Verwendung der Zubereitung:** Reinigungs- und Pflegemittel 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: 265-150-3 Naphta, mit Wasserstoff behandelt, schwer		Xn; R 65-66	>	30%
---	---	-------------	---	-----

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

3 Mögliche Gefahren

- **Gefahrenbezeichnung:**



Xn Gesundheitsschädlich

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

R 65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
R 66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

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 mit fließendem Wasser spülen.
- **nach Verschlucken:** Sofort Arzt hinzuziehen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** Wasser, CO₂, Pulver, Schaum
- **Besondere Schutzausrüstung:** Atemschutzgerät anlegen.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**
Persönliche Schutzkleidung tragen.
Bei Einwirkung von Aerosol/Nebel Atemschutz verwenden.
- **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: 25.10.2005

überarbeitet am: 21.07.2005

Handelsname: TASKI Jontec Solve F5a

(Fortsetzung von Seite 1)

7 Handhabung und Lagerung

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

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**
aromatenfreie oder entaromatisierte Kohlenwasserstoffgemische der Gruppe 1
- MAK | 1000 mg/m³, 200 ml/m³
- **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:** Beim Umfüllen des Originalprodukts Schutzbrille empfehlenswert.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

· Allgemeine Angaben

- | | |
|--|--|
| Form: | flüssig |
| Farbe: | farblos |
| Geruch: | parfümiert |
| · Kältestabilität: | ca. -12 °C |
| · Flammpunkt: | 66°C |
| · Selbstentzündlichkeit: | Das Produkt ist nicht selbstentzündlich. |
| · Dichte bei 20°C: | 0,79 g/cm ³ |
| · Schüttgewicht: | nicht anwendbar |
| · Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser: | |
| Wasser: | nicht bzw. wenig mischbar |
| · pH-Wert (in Wasser) | nicht bestimmt |

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.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EG

Druckdatum: 25.10.2005

überarbeitet am: 21.07.2005

Handelsname: TASKI Jontec Solve F5a

(Fortsetzung von Seite 2)

- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11 Angaben zur Toxikologie

- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Keine Reizwirkung bekannt.
- **am Auge:** Reizwirkung möglich.
- **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:
Gesundheitsschädlich

12 Angaben zur Ökologie

- **Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):**
- **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 1 (Selbsteinstufung nach VwVwS):
schwach 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:** -
- **Seeschifftransport IMDG/GGVSee:**
- **IMDG/GGVSee-Klasse:** -
- **Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-Klasse:** -

- **Transport/weitere Angaben:** Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen.

15 Vorschriften

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

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EG

Druckdatum: 25.10.2005

überarbeitet am: 21.07.2005

Handelsname: TASKI Jontec Solve F5a

(Fortsetzung von Seite 3)

· **Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:**



Xn Gesundheitsschädlich

· **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**

Naphtha, mit Wasserstoff behandelt, schwer

· **R-Sätze:**

65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

· **S-Sätze:**

23 Dampf nicht einatmen

24 Berührung mit der Haut vermeiden.

51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

62 Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

· **Nationale Vorschriften:**

Inhaltsstoffe nach EU-Empfehlung 89/542/EWG vom 13.09.1989:

> 30 % aliphatische Kohlenwasserstoffe.

Weitere Inhaltsstoffe: Duftstoff.

· **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -**

· **Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung nach VwVwS):** schwach 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.**

65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

· **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Verbraucherschutz, Produkt- und Arbeitssicherheit· **Ansprechpartner:** Abteilung Verbraucherschutz, Produkt- und Arbeitssicherheit· **Int.Ref.:** MSDS1819 (25-Jun-2002), BC.HF.Sp03 (01-Jan-1997)· **GISBAU Code:** GH 20