

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 07.12.2009

überarbeitet am: 05.12.2009

1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

- **Angaben zum Produkt** VPAB84
- **Handelsname:** TASKI Jontec Forward JFit F4i
- **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, Produktsicherheit und Regulatory
Tel.: +49 (0)621 8757-0
E-mail: VPR.DE@johnsondiversey.com
- **24 h - Notfallouskunft:**
- **Für medizinische Auskünfte:**
Giftnotruf Berlin
Tel.: +49 (0)30 30686 790
- **Für technische Auskünfte bei Produktavarien:**
24 h - Notfallouskunft der BASF Werksfeuerwehr
Tel.: +49 (0)621 60 - 4 33 33

2 Mögliche Gefahren

- **Gefahrenbezeichnung:**



Xi Reizend

- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**
R 37/38 Reizt die Atmungsorgane und die Haut.
R 41 Gefahr ernster Augenschäden.

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

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

- **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

EINECS: 252-104-2	(2-Methoxymethylethoxy)propanol		15 -< 30%
EINECS: 205-483-3	2-Aminoethanol	C, Xn; R 20/21/22-34	5 -< 15%
ELINCS: 414-420-0	Alkylpolyglukosid	Xi; R 41	1 -< 5%
Polymer	Alkylalkoholalkoxylat	Xi; R 36/38	1 -< 5%
Polymer	Alkylalkoholethoxylat	Xn, Xi; R 22-41	1 -< 5%

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

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:** Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.
- **nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- **nach Hautkontakt:** Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen.
- **nach Augenkontakt:**
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
- **nach Verschlucken:** Sofort ärztlichen Rat einholen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** Wasser, CO₂, Pulver, Schaum

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 07.12.2009

überarbeitet am: 05.12.2009

Handelsname: TASKI Jontec Forward JFit F4i

(Fortsetzung von Seite 1)

- **Besondere Schutzausrüstung:**
Übliche Maßnahmen bei Bränden mit Chemikalien.
Schutzanzug, umluftunabhängiges Atemschutzgerät.

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.

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:**
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.
Aerosolbildung vermeiden.
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.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht zusammen mit Säuren lagern.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Für Betriebsfremde unzugänglich aufbewahren und lagern.

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

(2-Methoxymethylethoxy)propanolAGW 310 mg/m³, 50 ml/m³

1(I) DFG,EU

2-AminoethanolAGW 5,1 mg/m³, 2 ml/m³

DFG,H,Y

- **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
Körperschutzmittel sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsspezifisch auszuwählen. Die Chemikalienbeständigkeit der Schutzmittel sollte mit deren Lieferanten abgeklärt werden.
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
- **Atemschutz:**
Atemschutz ist normalerweise nicht notwendig. Jedoch sollte die Inhalation von Stäuben, Gasen oder Dämpfen vermieden werden.
- **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 (EN 166).

(Fortsetzung auf Seite 3)

D

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 07.12.2009

überarbeitet am: 05.12.2009

Handelsname: TASKI Jontec Forward JFit F4i

(Fortsetzung von Seite 2)

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

· Allgemeine Angaben

· Form:	flüssig
· Farbe:	klar, leicht gelblich
· Geruch:	charakteristisch
· Kältestabilität:	ca. 0 °C
· Flammpunkt:	nicht anwendbar
· Selbstentzündlichkeit:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
· Dichte bei 20°C:	1,03 g/cm ³
· Schüttgewicht:	nicht anwendbar
· Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:	mischbar
· pH-Wert (im Konzentrat):	11,0 < pH ≤ 11,4

10 Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **Gefährliche Reaktionen** Wärmeentwicklung bei Kontakt mit starken Säuren.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11 Toxikologische Angaben

- **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 Umweltspezifische Angaben

- **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

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 07.12.2009

überarbeitet am: 05.12.2009

Handelsname: TASKI Jontec Forward JFit F4i

(Fortsetzung von Seite 3)

- **Verpackungsentsorgung:** Verpackung zum Recycling restentleeren und verschließen.

14 Transportvorschriften

- **Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):**
- **ADR/RID-GGVS/E Klasse:** -

- **Seeschiffstransport IMDG/GGVSee:**
- **IMDG/GGVSee-Klasse:** -

- **Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-Klasse:** -

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

15 Angaben zu Rechtsvorschriften

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



Xi Reizend

- **R-Sätze:**
37/38 Reizt die Atmungsorgane und die Haut.
41 Gefahr ernster Augenschäden.
- **S-Sätze:**
23 Dampf 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.
- **Weitere Vorschriften:**
Inhaltsstoffe nach EU Detergenzienverordnung 648/2004:
< 5 % Seife.
5 - < 15 % nichtionische Tenside.
- **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 3.**
20/21/22 Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.
22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
34 Verursacht Verätzungen.
36/38 Reizt die Augen und die Haut.
41 Gefahr ernster Augenschäden.
- **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Verbraucherschutz, Produktsicherheit und Regulatory
- **Ansprechpartner:**
Abteilung Verbraucherschutz, Produktsicherheit und Regulatory

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 07.12.2009

überarbeitet am: 05.12.2009

Handelsname: TASKI Jontec Forward JFit F4i

(Fortsetzung von Seite 4)

.....

Hinweis:

Dieses Sicherheitsdatenblatt ersetzt die Ausgabe vom 05.06.2009 .

*In den mit * gekennzeichneten Punkten haben sich Änderungen gegenüber der Fassung vom 05.06.2009 ergeben.*

.....

- **Int.Ref.:** MSDS6743 (29-Okt-2009), FM004404
- **GISBAU Code:** GG 20