

Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EG

Druckdatum: 10.01.2003

überarbeitet am: 06.08.2002







1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- **Angaben zum Produkt** VPAR30
- **Handelsname:** **TASKI energy Z18**
- **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:**

Anionisches Tensid	 Xn; R 22-38-41	I -< 5%
Nichtionisches Tensid	 Xn,  N; R 22-41-50	I -< 5%
Natriumcarbonat	 Xi; R 36	I -< 5%
Kohlenwasserstoffe, Terpen Prozess Nebenprodukte	 Xn,  N; R 51/53-65	< 1%

- **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 36 Reizt die Augen.

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- **nach Hautkontakt:**
Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.
Mit Wasser und Seife abwaschen.
- **nach Augenkontakt:**
Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- **nach Verschlucken:** Sofort Arzt hinzuziehen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** Wasser, CO₂, 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.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EG

Druckdatum: 10.01.2003

überarbeitet am: 06.08.2002

Handelsname: TASKI energy Z18

(Fortsetzung von Seite 1)

- **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:** 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:**
Vor Frost schützen.
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:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
- **Atemschutz:** Nicht erforderlich.
- **Handschutz:**
Bei längerem und wiederholtem Hautkontakt Chemikalienschutzhandschuhe aus Butylkautschuk oder Nitrilkautschuk der Kategorie III gemäß EN 374 empfehlenswert.
- **Augenschutz:** Dichtschließende Schutzbrille.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

· Allgemeine Angaben

Form:	flüssig
Farbe:	blau
Geruch:	parfümiert
· Kältestabilität:	ca. + 6 °C

- **Flammpunkt:** nicht anwendbar
- **Selbstentzündlichkeit:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

- **Dichte bei 20°C:** 1,04 g/cm³
- **Schüttgewicht:** nicht anwendbar

- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:**
Wasser: vollständig mischbar

- **pH-Wert (in Wasser) (konz. g/l) bei 20°C** 11,0

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 bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung bekannt.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EG

Druckdatum: 10.01.2003

überarbeitet am: 06.08.2002

Handelsname: TASKI energy Z18

(Fortsetzung von Seite 2)

11 Angaben zur Toxikologie

- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Keine Reizwirkung bekannt.
- **am Auge:** Reizwirkung.
- **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 dem Wasch- und Reinigungsmittelgesetz (WRMG) i.d.F. vom 19.12.1986 und der Tensid-Verordnung (TensV) vom 04.06.1986.
- **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:** -
- **Transport/weitere Angaben:** Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen.

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:**
36 Reizt die Augen.
- **S-Sätze:**
26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 2001/58/EG

Druckdatum: 10.01.2003

überarbeitet am: 06.08.2002

Handelsname: TASKI energy Z18

(Fortsetzung von Seite 3)

· Nationale Vorschriften:*Inhaltsstoffe nach EU-Empfehlung 89/542/EWG vom 13.09.1989:**< 5 % nichtionische Tenside, anionische Tenside.**Enthält: Konservierungsmittel.**Weitere Inhaltsstoffe: Natriumcarbonat, Duft- und Farbstoffe.***· 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**22 *Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.*36 *Reizt die Augen.*38 *Reizt die Haut.*41 *Gefahr ernster Augenschäden.*50 *Sehr giftig für Wasserorganismen.*51/53 *Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.*65 *Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.***· Datenblatt ausstellender Bereich:** *Abteilung Verbraucherschutz, Produkt- und Arbeitssicherheit***· Ansprechpartner:** *Leiter Verbraucherschutz, Produkt- und Arbeitssicherheit***· Int.Ref.:** *MSDS1699 (26-Jun-2002), BC.HS.Gp05 (14-Jul-2000)*