

Referenznr. : FDS A 120

Version: 05D

Datum: 18.11.2009

*1. Stoff- /Zubereitungs- und Firmenbeschreibung

Angaben zum Produkt:

- **Handelsnamen:** ALCATEL A120
- **Lieferant:** Alcatel Hochvakuum Technik GmbH
Am Kreuzeck 10
D-97877 Wertheim Tel. : 09342-9610-0
- **Notfallauskunft:** Alcatel Hochvakuum Technik GmbH
Am Kreuzeck 10
D-97877 Wertheim Tel. : 09342-9610-0

2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

- **Beschreibung:** Gemisch aus Mineralölkohlenwasserstoffen

3. Mögliche Gefahren

- **Gefahrenbezeichnung :** entfällt
- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:** entfällt
- **Klassifizierungssystem:**
Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG- Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

4. Erste- Hilfe- Maßnahmen

- **allgemeine Hinweise:** keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- **nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen
- **nach Hautkontakt:** im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend
- **nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen, Augenarzt aufsuchen
- **nach Verschlucken:** kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzthilfe zuziehen

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **geeignete Löschmittel:** CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl
größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen
- **aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Wasser im Vollstrahl
- **besondere Schutzausrüstung:** Atemschutzgerät anlegen

Fortsetzung auf Seite 2

Referenznr. : FDS A 120

Version: 05D

Datum: 18.11.2009

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** nicht erforderlich
- **Umweltschutzmaßnahmen:**
Bei Eindringen in Gewässer, Kanalisation oder Boden zuständige Behörde benachrichtigen
Nicht in Oberflächenwasser, Kanalisation, Grundwasser oder Boden gelangen lassen
- **Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:**
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen
- **zusätzliche Hinweise:**
Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

- **Hinweise zum sicheren Umgang:**
Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Lagerung:

- **Anforderungen an Lagerräume und Behälter:** Eindringen in den Boden sicher verhindern
 - **Zusammenlagerungshinweise:** nicht erforderlich
 - **weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** keine
- Lagerklasse:
- **VdF - Klasse:** entfällt

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: entfällt

- **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:** Schutzhandschuhe empfehlenswert
 - **Augenschutz:** Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Form:** flüssig
 - **Farbe:** gelb
 - **Geruch:** mineralölartig
- Zustandsänderung:
- **Stockpunkt:** -10 °C DIN ISO 3016
 - **Siedepunkt / Siedebereich :** nicht bestimmt

Fortsetzung auf Seite 3

Referenznr. : FDS A 120

Version: 05D

Datum: 18.11.2009

- **Flammpunkt:** 260 ° C
- **Explosionsgefahr:** das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
- **Dichte** bei 15 ° C 0,886 g / cm₃ DIN 51757
- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit** Wasser: nicht bzw. wenig mischbar
- **Viskosität:**
- **kinematisch:** bei 40 ° C 118mm²/s DIN 51562/1

10. Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung
- **Gefährliche Reaktionen:** keine Gefährlichen Reaktionen bekannt
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** keine Gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität

- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** keine Reizwirkung
- **am Auge:** keine Reizwirkung
- **Sensibilisierung:** keine sensibilisierende Wirkung bekannt
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsmäßiger Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

Der Stoff ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund der EG-Listen in der letztgültigen Fassung .

12. Angaben zur Ökologie

- **Allgemeine Hinweise :**
Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen
- **Wassergefährdungsklasse 1:** schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung)

13. Hinweise zur Entsorgung

- **Produkt:**
- **Empfehlung:** Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Darf nicht in die Kanalisation gelangen.
Abgabe von Altöl nur an behördlich zugelassene Sammler

Ungereinigte Verpackungen:

- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

Fortsetzung auf Seite 4

Referenznr. : FDS A 120

Version: 05D

Datum: 18.11.2009

14. Angaben zum Transport

- Landtransport ADR / RID und GGVS / GGVE (grenzüberschreitend / Inland):
- **Bemerkungen:** kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Landtransportvorschriften

15. Vorschriften

- **Kennzeichnung nach EWG- Richtlinien:**
Der Stoff ist nicht kennzeichnungspflichtig nach EG-Listen oder sonstigen uns bekannten Literaturquellen
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien /GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.
- **Nationale Vorschriften:**
- **Klassifizierung nach VdF:** entfällt
- **Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 : schwach wassergefährdend
(Selbsteinstufung)

*16. sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

- **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Customer Service
- **Ansprechpartner:** Abteilung Customer Service
- **Neuausgabe:** dieses Sicherheitsdatenblatt ersetzt die Ausgabe vom: 10.06.2002
- **Wesentliche Änderungen:** geänderte Kapitel sind mit einem Sternchen am linken Rand gekennzeichnet