

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 15.11.2013

überarbeitet am 19.08.2010

**1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**· **Angaben zum Produkt**· **Handelsname:** Azuran· **Hersteller/Lieferant:**

Linden Chemie Hellenthal GmbH & Co.KG  
Gewerbegebiet Im Kröpsch 3a  
53940 Hellenthal

Tel.: 02482/1398 - Fax: 02482/7861 - eMail: info@hlchemie.de

· **Auskunftgebender Bereich:** Abteilung Produktsicherheit· **Notrufnummer:** Giftnotruf Berlin – Tel.: 030/30686790**2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen**· **Chemische Charakterisierung**· **Beschreibung:** Hochglanzpolierpaste

Zubereitung enthält: Poliertonerden, Paraffin, Stearin, Farbstoff, Hilfsstoffe

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

entfällt

CAS-Nr.	Bezeichnung	%	Kennb.	R-Sätze
3 <b><u>Mögliche Gefahren</u></b>				

· **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.· **nach Verschlucken:** Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.**5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**· **Geeignete Löschmittel:**

CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

· **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.**6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:**· **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Nicht erforderlich.· **Umweltschutzmaßnahmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.· **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Mechanisch aufnehmen.· **Zusätzliche Hinweise:** Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

(Fortsetzung auf Seite 2)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 91/155 EWG

**Handelsname: Azuran**

(Fortsetzung von Seite 1)

**7 Handhabung und Lagerung**

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Keine
- **Lagerklasse:**
- **VbF-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:**  
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.
- **Handschutz:** nicht erforderlich.
- **Augenschutz:** nicht erforderlich.

**9 Physikalische und chemische Eigenschaften**

- **Form:** fest
  - **Farbe:** grün
  - **Geruch:** charakteristisch
  -
- |  | <u>Wert/Bereich Einheit Methode</u>      |        |                       |
|--|--|--------|-----------------------|
| · <b>Zustandsänderung</b>                |  |        |                       |
| · <b>Schmelzpunkt /Schmelzbereich:</b>   | > 50 ° C                                 |        |                       |
| · <b>Siedepunkt /Siedebereich:</b>       | > 150 ° C                                |        |                       |
| · <b>Flammpunkt:</b>                     | nicht anwendbar                          |        |                       |
| · <b>Zündtemperatur:</b>                 | nicht bestimmt                           |        |                       |
| · <b>Selbstentzündlichkeit:</b>          | Das Produkt ist nicht selbstentzündlich. |        |                       |
| · <b>Explosionsgefahr:</b>               | Das Produkt ist nicht explosiv.          |        |                       |
| · <b>Dampfdruck:</b>                     | nicht bestimmt                           |        |                       |
| · <b>Dichte:</b>                         | bei 20 ° C                               | >      | 1,5 g/cm <sup>3</sup> |
| · <b>Löslichkeit in / Misbarkeit mit</b> |  |        |                       |
| · <b>Wasser:</b>                         | unlöslich                                |        |                       |
| · <b>Lösemittelgehalt :</b>              |  |        |                       |
| · <b>Festkörpergehalt:</b>               | >  | 65.0 % |                       |

(Fortsetzung auf Seite 3)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 91/155 EWG

<b>Handelsname: Azuran</b>	
	(Fortsetzung von Seite 2)
<b>10 <u>Stabilität und Reaktivität</u></b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen</b> Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.</li> <li>· <b>Gefährliche Reaktionen:</b> Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.</li>   <li>· <b>Gefährliche Zersetzungsprodukte:</b> Unvollständige Verbrennung ; thermische Zersetzung führt zur Bildung von Rauch, Kohlenmonoxid und Kohlendioxid.</li> </ul>	
<b>11 <u>Angaben zur Toxikologie</u></b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Akute Toxizität:</b></li>   <li>· <b>Primäre Reizwirkung:</b></li> <li>· <b>an der Haut:</b> Keine Reizwirkung. Das Produkt ist mechanisch abrasiv.</li> <li>· <b>am Auge:</b> Keine Reizwirkung.</li>   <li>· <b>Sensibilisierung:</b> Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.</li>   <li>· <b>Zusätzliche toxikologische Hinweise:</b> Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinien für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.</li> </ul>	
<b>12 <u>Angaben zur Ökologie</u></b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Allgemeine Hinweise:</b> Das Produkt kann durch abiotische Prozesse, z.B. mechanisches Abscheiden aus dem Wasser eliminiert werden. Das Produkt ist nicht wasserlöslich und enthält keine löslichen Schwermetalle und Halogene.</li> </ul>	
<b>13 <u>Hinweise zur Entsorgung</u></b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Produkt:</b></li> <li>· <b>Empfehlung:</b> Entsorgung bzw. Verwertung in geeigneter Deponie oder Verbrennungsanlage entsprechend den Vorschriften des Abfallgesetzes.</li>   <li>· <b>Ungereinigte Verpackungen:</b></li> <li>· <b>Empfehlung:</b> Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.</li> </ul>	
<b>14 <u>Angaben zum Transport</u></b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Transport/weitere Angaben:</b> Kein Gefahrgut nach den Vorschriften des ADR/RID, GGVS/GGVE, ADNA/ADNR, IMDG/GGVSee und ICAO/IATA-DGR.</li> </ul>	
	(Fortsetzung auf Seite 4)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 91/155 EWG

**Handelsname: Azuran**

(Fortsetzung von Seite 3)

**15 Vorschriften**

• **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.  
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

• **Nationale Vorschriften:**

• **Klassifizierung nach VbF:** entfällt

• **Wassergefährdungsklasse:**

WGK 0 (Selbsteinstufung) : im allgemeinen nicht wassergefährdend.

**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.

• **Datenblattausstellender Bereich:**

Abteilung Produktsicherheit.

• **Ansprechpartner:** Herr Linden