

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: **Öl-Ex Würfel**

1. Erzeugnis - Firmenbezeichnung

Produktname: **Öl-Ex Würfel**, Artikel-Nr.: 119-244
Verwendung des Stoffes: zur Bindung von Ölen und anderen Flüssigkeiten auf Kohlenwasserstoffbasis
Lieferant: **DENIOS AG**
Dehmer Str. 58-66
D-32549 Bad Oeynhausen
Telefon: ++49 (0) 5731/753-0
E-Mail: customerservice@denios.de
Notfallauskunft: ++49 (0) 6131/ 19240, Giftinformationszentrum Mainz (24-Stunden-Dienst)

2. Produktbeschreibung

Lieferform(en): Würfel mit ca. 30 bzw. 50 mm Kantenlänge
Produktzusammensetzung: Polyurethan-Hartschaum
Schaumeigenschaften: Der verwendete Polyurethan-Hartschaum ist ein duroplastischer Schaumstoff, dessen Poren >90% geschlossen sind.
Polyurethan-Hartschäume geben keine physiologisch relevanten Mengen chemischer Stoffe ab.
Öl-Ex Würfel bestehen aus leicht-, normal- und schwerentflammbarem Polyurethan-Hartschaum.

3. Mögliche Gefahren

Keine Gefährdung für Mensch und Umwelt im Anlieferungszustand.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Bei Augenkontakt evtl. Augen mit Wasser ausspülen.
- Bei Verschlucken Arzt befragen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Wie bei allen organischen Produkten werden bei der Verbrennung neben rußartigen Spaltprodukten, Wasserdampf, Stickstoff und Kohlendioxid freigesetzt; u. U. auch Kohlenmonoxid, Stickoxide und Spuren von Cyanwasserstoff, insbesondere bei Schmelzbrand. Eventuell enthaltene Flammschutzmittel auf halogen- und/oder phosphorhaltiger Basis bilden zusätzlich Verbrennungsprodukte.

Bei Schmelzbrand Gefahr giftiger Rauchgase, ähnlich wie bei Holz oder Wolle.

Schutzausrüstung: Für die Brandbekämpfung ist schweres Atemgerät vorzusehen.

Löschmittel: Neben Wasser und Schaum haben sich ABC- oder BC-Trockenpulver als wirksam erwiesen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Kein Gefahrgut im Anlieferungszustand. Arbeitsmedizinisch unbedenklich.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Öl-Ex Würfel

7. Handhabung und Lagerung

Hinweis zum Brand- und Explosionsschutz:	Das Produkt enthält leicht entflammbare Teile.
Lagerung:	trocken lagern
Lagerstabilität:	> 5 Jahre

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Kein Gefahrgut im Anlieferungszustand. Arbeitsmedizinisch unbedenklich.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Rohdichte:	überwiegend ca. 395 g/l
Farbe:	gelblich / bräunlich
Geruch:	nach Ablagerung neutral
Flammpunkt:	ca. 300 °C
Löslichkeit in Wasser:	nicht löslich

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung:	> 280 °C, ohne Abtropfen
Gefährliche Reaktionen:	- Keine, bei bestimmungsgemäßigem Gebrauch. - Möglich, beim Zusammentreffen mit flüssigen, oxidativ wirkenden Chemikalien. Mit Peroxiden grundsätzlich Entzündung möglich.

11. Angaben zur Toxikologie

Eine arbeitsmedizinische Unbedenklichkeitsbescheinigung liegt vor.

12. Angaben zur Ökologie

Eine arbeitsmedizinische Unbedenklichkeitsbescheinigung liegt vor.

13. Hinweis zur Entsorgung

Das Produkt an sich darf auf Deponien unter dem Abfallschlüssel 150202 abgelagert werden, oder der Verbrennung zur Energiegewinnung in dafür geeigneten Anlagen zugeführt werden. Maßgeblich für die ordnungsgemäße Art der Entsorgung sind jedoch die gebundene Flüssigkeit sowie die hierfür geltenden örtlichen Bestimmungen

14. Angaben zum Transport

Öl-Ex Würfel fallen nicht unter die Gefahrstoffverordnung oder unter sonstige Lager- und Transportvorschriften.

15. Vorschriften

entfällt

16. Sonstige Angaben

Obige Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitsanforderungen im Umgang mit dem Produkt und basieren nach bestem Wissen auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des Produktes im Sinne von Haftungs- bzw. Gewährleistungsvorschriften dar und erfolgen unverbindlich.