

Sicherheitsdatenblatt

(gemäß Verordnung 91/155/CE)

Luxemburger Sandstein (Sable jaune)

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- 1.1. Handelsname Sable jaune (Sand)
N° CAS : entfällt
N° EINICS : entfällt
- 1.2. Verwendung des Stoffes Baustoff, Betonzuschlag, usw.
- 1.3. Hersteller/lieferant **CLOOS S.A.**
33, route de Belval T : +352 57 03 73 – 1
B.P. 71 F : +352 57 00 41
L-4001 Esch / Alzette M : cloos@cloos.lu
- 1.4. Notfallnummer 112 (Urgence)

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- 2.1. Zusammensetzung Luxemburger Sand ist ein natürlich vorkommendes Gestein mit unterschiedlichen Massenanteilen an Quarz.

3. Mögliche Gefahren

- 3.1. Gefährdung für Mensch und Umwelt. Keine direkte Gefährdung für Mensch und Umwelt.
- 3.2. Besondere Gefahrenhinweise für Menschen. Beim Umgang mit Sand kann mineralischer Staub mit Quarzanteilen entstehen.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- 4.1. Allgemeine Hinweise keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- 4.2. Nach Einatmen Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- 4.3. Nach Hautkontakt mit Wasser und Seife abwaschen
- 4.4. Nach Augenkontakt Augen bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser abspülen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- 5.1. Entflammbarkeit Sand ist nicht entflammbar und nicht brennbar.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen vermeiden von Staubeentwicklung, Sicherstellung einer ausreichenden Belüftung oder eines ausreichenden Atemschutzes.
- 6.2. Umweltschutzmaßnahmen keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- 6.3. Verfahren zur Reinigung / Aufnahme mechanisch, trocken oder nass aufnehmen.

7. Lagerung

- 7.1. Handhabung Staubbildung vermeiden.
- 7.2. Lagerung Staubbildung vermeiden.

8. Expositionsbegrenzung und Persönliche Schutzausrüstung

- 8.1. Atemschutz Staubeentwicklung vermeiden oder einen ausreichenden Atemschutz
- 8.2. Handschutz nicht erforderlich.
- 8.3. Augenschutz keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- 9.1. Erscheinungsbild Form : rundes bis eckiges Korn
Farbe : gelb bis rötlich
Geruch : geruchlos
- 9.2. Chemische Eigenschaften SiO_2 (+83%), CaO (+8%)
- 9.3. Physikalische Eigenschaften Spezifisches Gewicht : **2,6g/cm³**
Explosionsgefahr : **Keine**

10. Stabilität und Reaktivität

- 10.1. Zu vermeidende Bedingungen keine bekannt.
- 10.2. Zu vermeidende Stoffe keine bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

- 11.1. Zu vermeidende Bedingungen keine bekannt.

12. Angaben zur Ökologie

- 12.1. Angaben zur Ökologie negative ökologische Auswirkungen sind nicht bekannt. Sand ist ein Naturprodukt.

13. Angaben zur Entsorgung

- 13.1. Entsorgung Sand ist ein inertes Gestein.

14. Angaben zum Transport

- 14.1. Transport Sand ist kein Gefahrgut im Sinne der Transportwirtschaft

15. Vorschriften

- 15.1. Kennzeichnung nach EG-Richtlinien nicht zutreffend.
- 15.2. Kennbuchstaben und Gefahrenbezeichnung des Produktes nicht zutreffend

16. Sonstige Angaben

- 16.1. Weitere Informationen Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt geben den Stand der Kenntnisse des Inverkehrbringers wieder. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes im Sinne der Gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.