

Sicherheitsdatenblatt

1. Chemisches Präparat und Firmenidentifikation

1.1 Produkt Name: **Glasperlen für Straßenmarkierung**

1.2 Hersteller: **W.E.I.S.S.K.E.R. GmbH**

2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Natrium – Kalk Glas (A – Glas)
gefährliche Inhaltsstoffe: keine

3. Mögliche Gesundheitsgefahren

Art der Gefahr: nicht bekannt
Besondere Hinweise auf Gefahren für den Menschen und für die Umwelt: keine

4. Erste Hilfe Maßnahmen

Nicht erforderlich

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Nicht erforderlich

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Vermeiden Sie Staubentwicklung, wenn Sie das Material entleeren

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung: Vermeidung der Staubentwicklung, wenn das Material ausgeleert wird

7.2 Lagerung: trocken Lagern

8. Expositionsbegrenzung / persönliche Schutzausrüstung

8.1 Technische Maßnahmen der Vorsorge: nicht anwendbar

8.2 Bestandteile unterliegen der Aufsicht der Grenzwerte über den Arbeitsplatz: nicht anwendbar

- 8.3 Persönliche Schutzausrüstung:
Staubschutzmaske: nur erforderlich, wenn Staubentwicklung zu beobachten ist
Handschuhe: nicht erforderlich
Augenschutz: Im Normalfall nicht erforderlich
Hautschutz : nicht erforderlich

9. Physikalische und chemische Eigenschaften:

- 9.1 Form: Kugelförmig
9.2 Farbe: weiß/grau-grünlich
9.3 Geruch: keiner
9.4 Ändern des Zustands: Schmelzen bei Temperatur 630 °C
9.5 Flammpunkt: nicht anwendbar
9.6 Brennbare Flüssigkeiten: nicht anwendbar
9.7 Zündtemperatur: nicht anwendbar
9.8 Selbstentzündung des Liquids: nicht anwendbar
9.9 Explosionsgrenze:
 untere Grenze: nicht anwendbar
 obere Grenze: nicht anwendbar
9.10 Spezifische Dichte: 2.45 g/cm³
9.11 Löslichkeit: nicht anwendbar
9.12 pH-Wert: nicht anwendbar
9.13 Viskosität: nicht anwendbar
9.14 Vollständige Beschreibung: hydrolytische Klasse 3-4 acc. To DIN 12111

10. Stabilität und Reaktion: nicht anwendbar

11. Angaben zur Toxikologie: nicht giftig

12. Angaben zur Ökologie: keine Verschmutzung der Umwelt

13. Hinweise zur Entsorgung: abgeschieden und mit dem Hausmüll entfernt werden, wenn die örtlichen behördlichen Vorschriften eingehalten werden

14. Angaben zum Transport

- 14.1 Oberflächen Transport ADR/RID und GGVS/GGVE: nicht anwendbar
14.2 Inland Navigation AND/ADNR: nicht anwendbar
14.3 Maritime Transport IMDG/GGVsee: nicht anwendbar
14.4 Luftverkehr ICAO/IATA: nicht anwendbar

14.5 Transport / weitere Details: unterliegt nicht den Transportvorschriften

15. Beschreibung:

15.1 Zeichen und Nummern nach EG-Guide Lines:
Nach den EG-Richtlinien / GefStoffV gibt es keine speziellen Vorschriften über Zeichen und Nummern für dieses Produkt

15.2 Nationale Beschreibung:
Wasserverschmutzungsgrad: WGK 0

16. weitere Einzelheiten:

Zur Verbesserung der Haftung kann die Oberfläche mit Silan oder Siloxan zu maximal 0,02 bis 0,2% nach Gewicht beschichtet werden

Dieses Informationsblatt basiert auf unserem aktuellen Wissensstand. Es ist uns jedoch nicht möglich die Existenz anderer spezieller Eigenschaften auszuschließen.

Der Inhalt dieser Veröffentlichung darf nicht von anderen vertraglichen Rechtsverhältnissen abgeändert werden.

28.05.2015