

Hersteller / Inverkehrbringer:

GIEBEL Desiccants GmbH
Carl-Zeiss-Str. 5
74626 Bretzfeld-Schwabbach
Deutschland
Telefon: +49 7946 944401-11
E-Mail: desiccants@gf-dry.com

Produktbezeichnung:

CAGESPHERE™ 13X, Kugeln 1,6–2,5 mm / 3,0–5,0 mm

Produktbeschreibung:

Molekularsieb 13X (Natrium-Aluminiumoxid-Silikat, Natriumform der Typ-X-Kristallstruktur: $\text{Na}_2\text{O} / \text{Al}_2\text{O}_3 / (2.8 \pm 0.2) \text{SiO}_2 / (6 \sim 7) \text{H}_2\text{O}$ ($\text{SiO}_2 : \text{Al}_2\text{O}_3 \approx 2.6-3.0$)), beige Kugeln, Schüttdichte 0,70 / 0,68 g/ml.

Bewertung zur RoHS-Konformität:

Das oben genannte Produkt enthält nach bestem Wissen und basierend auf den uns vorliegenden Informationen keine der in der Richtlinie 2011/65/EU und deren Ergänzungen (2015/863/EU) aufgeführten gefährlichen Stoffe (Blei, Quecksilber, Cadmium, sechswertiges Chrom, polybromierte Biphenyle (PBB), polybromierte Diphenylether (PBDE), Di(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP), Benzylbutylphthalat (BBP), Dibutylphthalat (DBP), Diisobutylphthalat (DIBP)) in Konzentrationen oberhalb der zulässigen Grenzwerte.

Grenzwerte (Gewichtsprozent in homogenem Material):

- Blei (Pb) < 0,1 %
- Quecksilber (Hg) < 0,1 %
- Cadmium (Cd) < 0,01 %

- Chrom VI < 0,1 %
- PBB < 0,1 %
- PBDE < 0,1 %
- DEHP, BBP, DBP, DIBP jeweils < 0,1 %

Konformitätserklärung:

Hiermit wird erklärt, dass das genannte Produkt die Anforderungen der RoHS-Richtlinie erfüllt.

Bretzfeld-Schwabbach 19.09.2025