

UCY-Calciumnitrat (mineralische Sauerstoffformel) Produktdatenblatt

Artikelnummer: 60-002

Allgemeine Information

UCY-Calciumnitrat findet seine Einsatzgebiete im Bereich von Pumpwerken und in der Kanalisation, in Sicker- und Fäkaliengruben, in Teichen und stehenden Gewässern, sowie im Bereich der Schlammbehandlung, sowie in Industrie und Gewerbe. **UCY-Calciumnitrat** verhindert die Bildung von fauligen Gerüchen, verhindert toxischen Schwefelwasserstoff und andere geruchsintensive Substanzen. **UCY-Calciumnitrat** wirkt geruchbindend und verhindert anaerobe Stoffwechselprozesse.

Chemische Zusammensetzung / Eigenschaften

Lieferform:	klare Lösung, farblos bis gelblich
anorganische Nitrate:	44,5 +/- 1,5 Gew.-%
Dichte:	1,43 +/- 0,05 g / cm ³
ph-Wert:	5,0 – 7,5
Beginn der Kristallisation:	-10 °C

Spurengehalte (typische Werte)

As	< 2	mg / kg
Cr	< 2	mg / kg
Hg	< 0,01	mg / kg
Ni	< 2	mg / kg
Pb	< 2	mg / kg

Sicherheitshinweise

Beim Umgang mit dem Produkt sind Schutzbrille und Handschuhe zu tragen. Bei Haut- und Augenkontakt sind die betroffenen Bereiche mit viel Wasser zu spülen. Des Weiteren ist in entsprechenden Fällen ein Arzt zu konsultieren. Bitte beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt.

Qualität

DWA-Standard

Lagerung

Zur Lagerung sind Tankanlagen auf GFK, PE oder gummiertem Stahl empfohlen. Lagerkompatibilität mit anderen Produkten besteht nur bedingt. Es wird empfohlen, den Lagertank jährlich zu reinigen.

Anlieferung

- Lose in gummierten Tankfahrzeugen
- 1.100 kg-Container