



KERNDL Akkumulatorenensäure 1,285 Schwefelsäure 37,5 %

Verwendung:

-KERNDL Akkumulatorenensäure 1,285 ist für alle Bleibatterien, die diese Dichte benötigen, als Elektrolyt geeignet.

Spezifikationen KERNDL Akkumulatorenensäure 1,285 nach VDE 0510

	Sollwert
Konzentration	: 37,0 - 38,0 %
Dichte	: 1,28 – 1,29 kg/l
Glührückstand	: < 250 mg/l
Platinmetalle	: < 0,05 mg/l
Kupfer	: < 0,5 mg/l
Sonst. Metalle der Schwefelwasserstoffgruppe außer Blei	: einzeln < 1,0 mg/l zusammen < 2,0 mg/l
Mangan	: < 0,2 mg/l
Chrom	: < 0,2 mg/l
Titan	: < 0,2 mg/l
Eisen	: < 30 mg/l
Sonstige Metalle der Ammoniumsulfidgruppe außer Aluminium und Zink	: einzeln < 1,0 mg/l zusammen < 0,1 mg/l
Halogene	: zusammen < 5,0 mg/l
Stickstoff in Form von Ammoniak	: < 50 mg/l
Stickstoff in anderer Form	: < 10 mg/l
Flüchtige organische Säuren(berechnet als Essigsäure)	: < 20 mg/l
Oxydierbare organische Substanzen, entsprechend einem Verbrauch von Km_nO_4	: < 30 mg/l

Sicherheitsbestimmungen:

Gefahrensymbol	: Ätzend
UN-Nummer	: 2796
ADR	: Klasse 8, II