



## KERNDL Akkumulatorensäure 1,285 Schwefelsäure 37,5 %

### Verwendung:

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

### Spezifikationen KERNDL Akkumulatorensäure 1,285 nach VDE 0510

	<b>Sollwert</b>
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