

## Protection upgraded

# SurTec® 700 EN

## Natriumzinkatelektrolyt, Dreifachkonzentrat

Für alkalische Zink- und Zinklegierungselektrolyte

### Eigenschaften

- Dreifachkonzentrat für auf Natrium basierende Elektrolyte (enthält ca. 30 g/l Zink und 360 g/l Natriumhydroxid)
- einfacher Ansatz des Elektrolyten durch Verdünnen der Konzentratlösung
- z. B. geeignet für die Verfahren SurTec 704 (Zink), SurTec 712 (Zink/Eisen) und SurTec 717 (Zink/Nickel)
- keine alkalischen Stäube und Dämpfe beim Badansatz

### Anwendung

SurTec 700 EN Elektrolytkonzentrat mit 33,3 Vol% des Gesamtvolumens vorlegen (Volumina von Löseabteilen und evtl. Pufferbehältern mitberücksichtigen). Anschließend mit VE-Wasser auffüllen und die zum entsprechenden Verfahren gehörigen Additive zugeben. Natriumcarbonat muss bei Bedarf separat zugeben werden.

Für 100 Liter Elektrolyt werden 33,3 l (= 44,4 kg) SurTec 700 EN benötigt.

### Technische Spezifikation

(bei 20°C)	Aussehen	Dichte (g/ml)	pH-Wert (Konz.)
SurTec 700 EN	flüssig, farblos-gelblich, klar	1,332 (1,31-1,35)	ca. 13

### Produktsicherheit und Umweltschutz

Hinweise zu Einstufung und Kennzeichnung sind den **EU-Sicherheitsdatenblättern** zu entnehmen. Die Sicherheits- und Umweltschutzhinweise müssen im Umgang mit den Produkten befolgt werden, um Menschen und Umwelt nicht zu gefährden. Detaillierte Angaben hierzu sind ebenfalls in den EU-Sicherheitsdatenblättern enthalten.

### Gewährleistung

Wir haften für unsere Produkte im Rahmen der geltenden gesetzlichen Bestimmungen. Die Gewährleistung greift ausschließlich für den Anlieferungszustand eines Produktes. Gewährleistungs- und Schadensersatzansprüche nach Weiterverarbeitung unserer Produkte bestehen nicht. Einzelheiten entnehmen Sie bitte unseren **Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen (AGB)** auf unserer Homepage.





## Ansprechpartner

Weitere Informationen und Kontaktdaten finden Sie auf unserer Homepage:

<http://www.SurTec.com>

Wenn Sie Fragen haben, helfen Ihnen unser Außendienst und unsere Technische Zentrale gerne weiter:

Tel.: 06251/171-744, Fax: 06251/171-844, E-Mail: [TZ@SurTec.com](mailto:TZ@SurTec.com)

SurTec Deutschland GmbH

SurTec-Straße 2

64673 Zwingenberg

Amtsgericht Darmstadt - HRB 25505 - Geschäftsführung: Dieter Aichert, Andreas Niederhausen

2. November 2020

