



EDM-
Technik



Läppstrahl-
technik



Industrielle
Reinigung



Verbrauchs-
material

HGH®

HGH Vertriebs GmbH
Freisenbergstraße 18 a · 58513 Lüdenscheid
Tel. +49 (0) 23 51 / 9 47 57-0 · Fax 9 47 57-67
info@hgh-luedenscheid.de · www.hgh-luedenscheid.de

HGH Clean 21300

Pulverförmiges, stark alkalisches Entfettungsmittel
für die Anwendung im Tauch- und Spritzverfahren

Produktdaten

Form: fest
pH-Wert 1%-ige Lösung: 12,0 - 13,0
Farbe: weiß

Eigenschaften

- Bei HGH Clean 21300 handelt es sich um ein pulverförmiges, stark alkalisches Produkt, das für Reinigung von Stahl, Edelstahl und Kupfer geeignet ist.
- Das Produkt greift Aluminium und Zink an.
- Das im Produkt enthaltene Tensidgemisch ermöglicht, in Kombination mit einem Buildersystem, dass das Produkt sowohl im Tauchen als auch in Spritzen verwendet werden kann.

Anwendung

- HGH Clean 21300 wird bei einer Konzentration von 4 % bis 15 % eingesetzt.
- Die Reinigungstemperatur liegt in der Regel zwischen 30 °C und 80 °C.
- Die Reinigungszeit richtet sich nach der Anwendungsmethode des Produktes und der Art und Stärke der Verschmutzung.

Konzentrations- Bestimmung

Reagenzien:

1. Phenolphthalein-Lsg
2. 1 N Salzsäure
3. Destilliertes Wasser

Faktor: 0,65

10 ml Reinigerlösung werden nach Zugabe von 100 ml dest. Wasser und 5 bis 6 Tropfen Phenolphthalein-Lsg. mit 1 N Salzsäure von rot nach farblos titriert.

Verbrauchte ml Salzsäure x 0,65 = % HGH Clean 21300

ACOFT 26.01.175

Diese Hinweise entsprechen den bisherigen Erfahrungen im Praxiseinsatz. Unter Berücksichtigung individueller Betriebsbedingungen sind Abweichungen nicht auszuschließen. Aus diesem Grund übernehmen wir auch gegenüber Dritten keine Haftung.