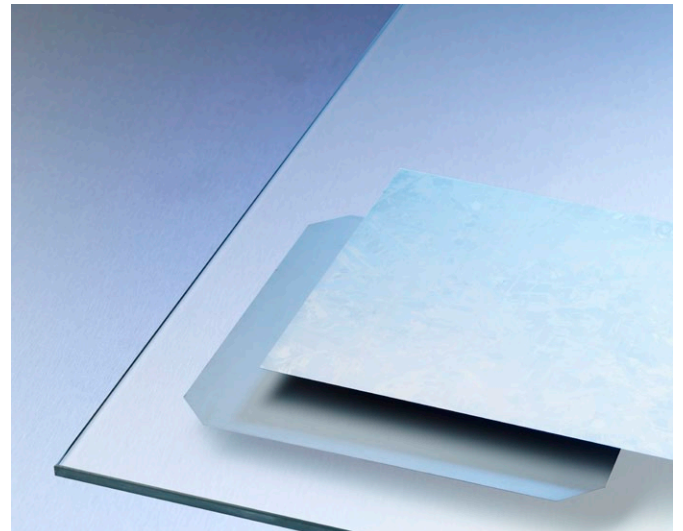


deconex® PV 126

Mildalkalischer, phosphatfreier Reiniger für Photovoltaik-Prozesse

Geeignet für den Einsatz in horizontalen In-Line-
Reinigungsanlagen mit Sprüh-, Bürst- und
Ultraschallmodulen



Verwendung

deconex® PV 126 wird zur Reinigung aller Arten von Photovoltaik-Substraten eingesetzt. Der Reiniger schäumt nicht und kann in

- Ultraschallanlagen
- Sprühanlagen
- Bürstanlagen

eingesetzt werden.

Eigenschaften

Das Reinigungskonzentrat ist mildalkalisch und phosphatfrei. deconex® PV 126 hat eine schonende Reinigungskraft zum Ablösen von organischen und anorganischen Rückständen.

Die im deconex® PV 126 vorhandenen Komplexmittel verhindern zudem wirksam ein erneutes Ablagern von abgelösten

Anwendung

Folgende Anwendungsbedingungen haben sich in der Praxis bewährt:

Anlageneignung	Dosierung	Temperatur	Einwirkzeit
Sprüh- & Ultraschallanlage	2-4 %	50-70 °C	10-180 s
Bürst- & Sprühanlage	1-3 %	45-60 °C	30-60 s

Hinweis

Schaumfrei anwendbar ab 20 °C.

Materialverträglichkeit

Geeignet für:
Silizium-Wafer, Saphir, keramische Werkstoffe, Aluminium, Messing, Flachglas, Edelstahl, Polyethylen, Polypropylen, Nylon

Verunreinigungen, Schwebstoffen und Metallionen auf dem Substrat. Der Einsatz von deconex® PV 126 ergibt eine hohe Reinigungsleistung und eine lange Badstandzeit. deconex® PV 126 ist NTA und phosphatfrei aufgebaut und besitzt eine gute Abspülbarkeit was zur Sicherstellung der Folgeprozesse beiträgt.

Inhaltsstoffe

Alkalispender, Komplexbildner, Oberflächenaktive Stoffe

Für nicht genannte Materialien sind eigene Verträglichkeitsuntersuchungen durchzuführen oder bei Borer Chemie AG in Auftrag zu geben.

deconex® PV 126

Chemisch-/physikalische Daten

pH-Wert	1 % ige Lösung in enthärtetem Wasser	ca. 9.0
Dichte	Konzentrat	1.09 g/cm ³
Aussehen	Konzentrat	klare, schwach gelbliche Flüssigkeit

Lieferung

Bitte fragen Sie Ihre Vertretung nach den verfügbaren Gebindegrößen.

Die Gebinde, Verschlüsse und Etiketten sind aus recycelbarem Polyethylen.

Zusätzliche Informationen

Hinweise zu Arbeitsschutz, Lagerung und Entsorgung/Abwasser entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt für dieses Produkt.

Profitieren Sie von unserem Fachwissen! Fragen Sie uns für praktische Informationen zu Ihrer spezifischen Anwendung.

Hersteller:

Borer Chemie AG

Gewerbestrasse 13, 4528 Zuchwil / Switzerland

Tel +41 32 686 56 00 Fax +41 32 686 56 90

office@borer.ch, www.borer.ch

Alle Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.



advanced cleaning solutions