

GEBRAUCHSINFORMATION GQ NEM-AKTIVATOR

BESCHREIBUNG

Der GQ NEM-Aktivator ist ein cyanid-freies Additiv ohne giftige Beimetalle. Der GQ NEM-Aktivator kompensiert die schlechte Leitfähigkeit von NEM-Legierungen und ermöglicht die Abscheidung auf NEM-Stümpfen mit deutlich verbesserten Hafteigenschaften. Auch wird die Passgenauigkeit bei Sekundärteilen erhöht.

Der GQ NEM-Aktivator ist zu den Galvanobädern GQ Galva M und GQ Galva V bzw. dem GQ Glanzzusatz kompatibel und bei Bedarf zusätzlich mit dem GQ Härtezusatz kombinierbar. Der GQ NEM-Aktivator ist ein gebrauchsfertiges Additiv

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Menge	50 ml
Goldgehalt	kein
Haltbarkeit	siehe Etikett, MHD 12 Monate

VERARBEITUNGSANLEITUNG

Die Dosiermenge des GQ NEM-Aktivator beträgt beim AGC Micro-/MicroPlus-Gerät 2 % der eingesetzten Goldbadmenge (1:50) und beim AGC-MicroVision-Gerät: 2–1,33 % der eingesetzten Goldbadmenge (1:50; 1:75).

Er wird erst unmittelbar vor Start des Galvanisierprozesses hinzugefügt. Es ist zwingend notwendig Edelstahlstäbe anstelle von Kupferstäben zu verwenden (gilt nur für Micro- und Micro-Plus-Geräte).

Verwenden Sie zur genauen Dosierung eine handelsübliche Pipette.

Für die Qualität der Abscheidung ist außer der genauen Bestimmung des Badvolumens bzw. der exakten Wahl der Stromstufen auch die genaue Dosierung von Zusätzen entscheidend.

ACHTUNG: Füllmenge = Goldbadvolumen + Glanzzusatz + evtl. Aktivator(en)

Für eine weitergehende Betrachtung und für die Vorgehensweise bei der Restgoldabscheidung verweisen wir auf die Gebrauchsanweisung des Gerätes AGC® Micro / Micro Plus / MicroVision.

SCHUTZMASSNAHMEN

Der GQ NEM-Aktivator kann auf Kleidung und Arbeitsflächen irreversible Flecken erzeugen. Besondere Schutzmaßnahmen sind bei der sorgfältigen Verarbeitung des Aktivators nicht erforderlich. Dennoch muss bei der Verarbeitung die übliche Sorgfalt im Umgang mit Chemikalien beachtet werden.

LAGERUNG UND ENTSORGUNG

Nach Gebrauch sollte der Behälter luftdicht verschlossen, kühl und lichtgeschützt in einem gut durchlüfteten Raum gelagert werden.

Das im gebrauchten Bad befindliche Additiv wird zusammen mit dem Goldbad bearbeitet und entsorgt. Bei der Entsorgung durch den Verbraucher sind die gesetzlichen Vorschriften für entsprechende Chemikalien zu beachten.

Die Hinweise dazu entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt des eingesetzten Goldbades.