deconex®
de-coat 301L

雙組分終止反應的活化劑

停止高錳酸鉀在 HSS 與鎢鋼上的退鍍反應

適用于浸洗槽

應用

雙組分終止反應由粉末狀主劑 deconex® de-coat 301P 與液體活化劑 **deconex® de-coat 301L** 混合發生，可停止高錳酸鉀溶液的退鍍反應：
- CrN
- AlCrN
- AlCrN/SiN

去除表面色變（二氧化錳），防止高錳酸鉀隨制具帶入水洗槽，造成排放汙染

進行終止反應前，必須滿足一定技術要求。相關細節，請您與我們聯繫。

成分

deconex® de-coat 301P 主劑：
有機酸、分散劑

deconex® de-coat 301L 活化劑：
防銹劑、分散劑

應用

以下條件確認有效：

產品	用量	溫度	工作時間
deconex® de-coat 301P（主劑）	14 g/L	20-25 °C	HSS：2 - 3 分鐘 鎢鋼：1 分鐘
deconex® de-coat 301L（活化劑）	160 mL/L	20-25 °C	HSS：2 - 3 分鐘 鎢鋼：1 分鐘

borer
advanced cleaning solutions

DB deconex de-coat 301L BC-CH 1.0 2023-10-18 ZH

deconex® de-coat 301L

使用說明

相關流程設置，請參考我們提供的說明書。

若槽內水分蒸發，僅以純水補液！

終止反應後須將表面洗淨。
Borer Chemie AG 公司提供合適的清洗方案搭配我們的 deconex® 產品。

廢液中和/廢棄處理

請參閱我們的廢棄處理說明以獲取有關廢弃處理的信息。

請注意：使用過的退鍍溶液必須由廢棄處理公司進行專業廢棄處理。廢棄處理可檢閱各產品的物質安全資料表。必須遵守當地適用的廢水和廢棄處理法規。

適用材質

適用：
– HSS
– 硬質合金

與Borer Chemie AG 未建議的材質應當單獨進行的兼容性測試。

物化性數據

deconex® de-coat 301P		
pH 值	1% 純水稀釋溶液	約 3.2
外觀	粉末	乳白色

deconex® de-coat 301L		
pH 值	1% 純水稀釋溶液	約 8.9
密度	濃度	1.05 g/mL
外觀	濃度	透明，無色至黃色

運送

包裝尺寸請詢問貴司所在地服務商。

容器、旋蓋、密封環與標簽均由可回收聚乙烯製成。

其他信息

有關工作場所、存放、廢弃處理與廢水處理的安全信息，請參見產品安全數據表以及退鍍處理與廢棄處理說明。

限專業使用。

更多產品及其相關訊息，請聯繫您的服務商或 Borer Chemie AG 公司。

我們的專業，您的價值！歡迎諮詢產品訊息您的專屬應用方案。

製造商：
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.swiss

所提供的任何訊息均基於我們的專業知識，但不構成對產品屬性的任何保證，也不構成任何法律要件的基礎。

borer
advanced cleaning solutions

DB deconex de-coat 301L BC-CH 1.0 2023-10-18 ZH