

Durchbruch beim Arbeitsschutz an konventionellen Verchromungsanlagen



Die Zulassungspflicht von Chromtrioxid unter REACH in Europa rückt immer näher und mit ihr der Tag, an dem sich die Spielregeln für den Umgang mit diesen Stoffen europaweit vereinheitlichen sollen. In diesem gemeinsamen Beitrag der Firmen Enthone (Verfahrenslieferant) und Wilhelm Bauer (Hartchrom Beschichter) wird dargestellt, inwiefern durch Kombination einer geeigneten Absauganlage eines Hartchrombades in Verbindung mit dem schaumfreien und PFOS-freien Netzmittel ANKOR® Dyne 30 MS die Cr(VI)-Exposition weit unterhalb zukünftiger Toleranzwerte kontrolliert werden kann. // The obligatory approval procedure under the EU REACH Directive for chromium-trioxide is drawing closer, and with it the day of harmonizing the rules for handling these materials Europe-wide. This article, jointly conceived by the companies Enthone (process vendor) and Wilhelm Bauer (hard chromium coating), describes how, by combining the appropriate exhaust equipment for hard chromium plating tanks with the foam- and PFOS-free wetting agent ANKOR® Dyne 30 MS, the exposure to Cr(VI) can be controlled and kept far below the future tolerance limits.

Bewertung: Noch nicht bewertet

Preis

ermäßigter Preis 2,52 €

2,70 €

Netto-Preis: 2,52 €

Enthaltene MwSt.: 0,18 €

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)