



JOB AID

# **HEXAVALENT CHROMIUM ( JAPANESE )**

## 六価クロム：場所と化合物

次に、潜在的な六価クロム暴露とこのコースで説明していない化合物の一覧を示します。

六価クロムの場所と使用	化合物の種類
塗料、インク、プラスチックの色素	クロム酸鉛（クロムイエロー、クロムグリーン、モリブデンオレンジ）、クロム酸亜鉛、クロム酸バリウム、クロム酸カルシウム、重クロム酸カリウム、クロム酸ナトリウム
腐食防止コーティング（クロムめっき、スプレーコーティングを含む）	三酸化クロム（クロム酸）、クロム酸亜鉛、クロム酸バリウム、クロム酸カルシウム、クロム酸ナトリウム、ストロンチウムクロメート
皮なめし	ニクロム酸アンモニウム
木材防腐作業	三酸化クロム、クロム化ヒ酸銅（CCA）、酸銅クロム酸塩（ACC）
染色	ニクロム酸アンモニウム、クロム酸カリウム、重クロム酸カリウム、クロム酸ナトリウム
ステンレス鋼	ステンレス鋼が鋳造、溶接、または切断されるときに、六価クロムが発生します。

このジョブエイドは、UL コースウェアに関連する補足情報を提供するものです。