

Kromik Asit

Chromium trioxide (chromic acid)

Krom kaplama (elektrokaplama) banyolarında ve organik sentezde kullanılan, güçlü oksitleyici özellikte altı değerlikli krom bileşiği.

Diğer adlar: Chromic acid, Chromium(VI) oxide, Krom trioksit

MADDE KİMLİĞİ VE ÖZELLİKLER

CAS NO	EC NO	ANA BİLEŞEN CAS	FİZİKSEL HÂL
1333-82-0	215-607-8	1333-82-0	Pul
YOĞUNLUK (G/ML)	KAYNAMA NOKTASI (°C)		
2,7	250		

TEHLİKE BİLGİSİ



TEHLİKE

Oksitleyici katı 1 - Akut toksisite (ağız yolu) 4 - Ciddi deri yanıkları/göz hasarı 1A - Deri hassaslaştırması 1 - Mutajenite 1B - Kanserojenite 1A - Spesifik hedef organ toksisitesi (tekrarlı maruziyet) 1 - Suda yaşayan canlılar için kronik 1

H271	Yangına veya patlamaya yol açabilir; güçlü oksitleyici.
H302	Yutulması halinde zararlıdır.
H314	Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
H330	Solunması halinde öldürücüdür.
H340	Genetik hasara yol açabilir. < Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz >
H350	Kansere yol açabilir. < Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz >
H372	Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar < biliniyorsa, etkilenen tüm organları belirtiniz >. < Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz >
H410	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

TAŞIMA (ADR)

ADR SINIFI	UN NUMARASI	AMBALAJ GRUBU
5.1	UN1463	I

KULLANIM ALANLARI

- Krom kaplama (elektrokaplama) banyoları
- Alüminyum anodizasyonu
- Organik sentezde oksidasyon reaktifi

SAKLAMA KOŞULLARI

- Yanıcı ve organik maddelerden tamamen ayrı bir alanda saklayın
- Nem almayacak şekilde sıkı kapalı ambalajında muhafaza edin
- İndirgen maddelerden uzak tutun

AMBALAJ SEÇENEKLERİ

SKU	NET	AMBALAJ	BRÜT AĞIRLIK
TP-108-1	50 KG	Torba	—
TP-108-2	25 KG	Torba	—

BU BELGENİN KAPSAMI

Bu form bir Güvenlik Bilgi Formu (GBF/SDS) değildir ve onun yerine geçmez. Güvenli kullanım, ilk yardım, yangınla mücadele, kaza sonucu yayılma ve bertaraf bilgileri için ürünün Güvenlik Bilgi Formu esas alınmalıdır.

Buradaki değerler tipik değerlerdir, bir şartname ya da parti analizi taahhüdü değildir; sağlayıcı olan tedarikçinin Güvenlik Bilgi Formu ve ilgili partinin analiz sertifikasıdır. Ürünün kullanıma uygunluğunu kendi koşullarında sınamak kullanıcının sorumluluğundadır.