



Tehnične informacije

BAKROV OKSIKLORID (CuOK) – anorganska sol

Kemijsko ime (IUPAC nomenklatura): Dibakrovklorid trihidroksid

Kemijska formula: $\text{CuCl}_2 \cdot 3\text{Cu}(\text{OH})_2$

EC št.: 215-572-9

CAS št.: 1332-65-6

REACH številka snovi: 02-21 19966120-46-0006

Tip

Bakrov oksiklorid je anorganska sol, registrirana v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) ter o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije (ECHA).

Uporaba

Anorganska sol: bakrov oksiklorid se uporablja v različnih panogah industrije, kot: kemična, tekstilna, agrokemična, lesna ter za poklicno uporabo kot: dodatek za krmne mešanice in gnojila, za galvansko zaščito, itn.

Tehnični podatki

Parameter	Rezultat	Referenca/Metoda določitve/Ocenitev
Videz	Fini prašek	GIFAP/FAO koda
Barva, Vonj	Zelena, brez vonja	Ocenitev
Topnost v vodi	Manj kot 10 mikrogramov / L Cu	EEC A.6
Baker (Cu) (čist)	Od 57 do 58,5 %	CIPAC – volumetrična tiosulfatna metoda
pH (1 % vodne disperzije, 20°C)	Od 5,0 do 7,5	CIPAC MT 75
Identifikacija nečistoč Najvišja vrednost - izražena glede na vsebnost 57 % bakra (Cu)		
Kadmij (Cd)	Mak. 40 mg/kg	Optična emisijska spektrometrija z induktivno sklopljeno plazmo (ICP-OES)
Arzen (As)	Mak. 200 mg/kg	Optična emisijska spektrometrija z induktivno sklopljeno plazmo (ICP-OES)
Svinec (Pb)	Mak. 40 mg/kg	Optična emisijska spektrometrija z induktivno sklopljeno plazmo (ICP-OES)

Embaliranje

25 kg, big-bag vreča