

TYPES OF SALTS & CHEMICALS

A QUICK GUIDE

نام ماده (فارسی)	نام انگلیسی	فرمول شیمیایی	توضیح	کاربردها	تصویر محصول
 آنتی فوم	Antifoam	—	جلوگیری از تشکیل کف در فرآیندهای صنعتی و شیمیایی.	صنایع پتروشیمی، کاغذ و خمیر کاغذ، تصفیه آب، رنگ و پوشش	
 باریم سولفات	Barium Sulfate	BaSO ₄	پودر سفید با چگالی بالا و مقاومت شیمیایی عالی.	حفاری نفت و گاز، رنگ و پوشش، پلاستیک، پزشکی، صنایع لاستیک	
 تتراکسید سرب	Lead Tetraoxide	Pb ₃ O ₄	پودر سیاه یا قهوه‌ای نارسانای الکتریکی.	تولید باتری، رنگدانه‌ها، سرامیک، مواد نسوز	
 کربن اکتیو	Activated Carbon	C	جذب‌کننده قوی برای گازها، رنگ‌ها و مواد آلی.	تصفیه آب و هوا، صنایع غذایی، دارویی و شیمیایی	
 سولفات مس	Copper Sulfate Pentahydrate	CuSO ₄ ·5H ₂ O	بلورهای آبی رنگ، محلول در آب.	کشاورزی، آبکاری، صنایع شیمیایی، آزمایشگاهی	
 سولفات آهن	Iron Sulfate Heptahydrate	FeSO ₄ ·7H ₂ O	بلورهای سبز رنگ، محلول در آب.	کشاورزی، تصفیه آب و فاضلاب، تولید رنگدانه	
 سولفات روی	Zinc Sulfate Heptahydrate	ZnSO ₄ ·7H ₂ O	بلورهای سفید، محلول در آب.	کود کشاورزی، خوراک دام، صنایع شیمیایی	
 سولفات پتاسیم	Potassium Sulfate	K ₂ SO ₄	پودر سفید، محلول در آب.	کود پتاس بالا، صنایع غذایی، دارویی، شیمیایی	
 سولفات منگنز	Manganese Sulfate Monohydrate	MnSO ₄ ·H ₂ O	بلورهای صورتی کم‌رنگ، محلول در آب.	کود کشاورزی، صنایع شیمیایی، تولید رنگدانه	
 استات کلسیم	Calcium Acetate	Ca(CH ₃ COO) ₂	پودر یا گرانول سفید، محلول در آب.	صنایع غذایی، بتن، شویندها، صنایع شیمیایی	
 نیتрат کلسیم	Calcium Nitrate Tetrahydrate	Ca(NO ₃) ₂ ·4H ₂ O	بلورهای سفید، محلول در آب و جاذب رطوبت.	کود کشاورزی، بتن، صنایع شیمیایی، مواد منفجره	



Tehran, Iran



KCN Chemical Co.

