



KN-818-1 ホルマリン廃液処理装置用専用薬液

KN-818-2 ホルマリン廃液処理装置用専用薬液

— 取扱いには毒物劇物販売業の資格が必要です —



【組成・成分情報】

化学名	硫酸
含有量	38%
化学特性（化学式）	H ₂ SO ₄
分子量	98.08
官報公示整理番号（化審法・安衛法）	1-430
CAS No	7664-93-9
危険有害成分	硫酸

【物理的・化学的性質】

形状	液体
色	無色透明
臭い	無臭
pH	強酸性
沸点	約-38℃(化学防災指針沸点図より)
融点	約121℃(化学防災指針融点図より)
比重	約1.38(15/4℃) (化学防災指針比重線図より)

【危険有害性の要約】

- 最重要危険有害性 : 毒性、腐食性
 有害性 : 極めて腐食性が強く、眼・皮膚・粘膜などを強く刺激し、眼・皮膚に接触した場合、失明することがある。蒸気、ミスト等の吸入により呼吸気道を刺激し、肺水腫、気管支炎を起こす。飲み込んだ場合には、口腔、喉などの灼熱感があり、食道、消化器等の粘膜を侵し穿孔を起こすことがある。
- 環境影響 : データなし
 物理的及び化学的危険性: アルカリと接触すると激しく発熱する。多くの金属を腐食し引火爆発性の水素ガスを発生する。
 分類の名称 : 急性毒性物質、腐蝕性物質

【取扱い及び保管上の注意】

<取 扱>

- 技術的対策 : 酸性なので、アルカリ性の製品との接触を避ける。
 注意事項 : 容器を転倒させ落下させ衝撃を与え又は引きずる等の粗暴な扱いをしない。漏れ、溢れ、飛散などしないようにする。使用後は容器を密閉する。取扱い後は、手・顔等をよく洗い、うがいをする。指定された場所以外では飲食、喫煙をしてはならない。鉄などを錆びさせるため、設備には防錆加工が必要である。
- 安全取扱い注意事項 : 吸い込んだり目、皮膚及び衣類に触れないように、適切な保護具を着用する。屋内作業場における取扱い場所では、局所排気装置を使用する。

<保 管>

- 適切な保管条件 : 直射日光を避け、歓喜のよいなるべく涼しい場所に密閉して保管する。
 安全な容器包装材料 : ガラス、塩化ビニル樹脂

*別途「製品安全データシート」がございます。御入用の方はお申し出ください。

● 理化学器機

● 基礎医学器機

● 薬学研究器機

● 実験動物飼育器機

● 医科器械一般

V1-2404

