

## チオシアン酸第二水銀

別名:チオシアン酸水銀(Ⅱ)

$\text{Hg}(\text{SCN})_2$

毒物:(水銀化合物及びこれを含有する製剤)

(性状)白色又は微黄色の粉末。融点165 (分解)。水に極めて溶けにくい(25 で水100 mlに $6.3 \times 10^{-2}$ g溶ける)。アンモニア水、アンモニウム塩水溶液に可溶。

### 措 置

#### 漏 え い 時

飛散した場所の周辺にはロープを張るなどして人の立入りを禁止する。作業の際には必ず保護具を着用し、風下で作業をしない。

飛散したものは空容器にできるだけ回収し、そのあとを多量の水を用いて洗い流す。

#### 出 火 時

(周辺火災の場合)

速やかに容器を安全な場所に移す。移動不可能な場合には、容器及び周囲に散水して冷却する。

(着火した場合)

多量の水を用いて消火する。消火作業の際には必ず保護具を着用し、風下で作業をしない。

(消火剤)

水

#### 暴 露・接 触 時

急性中毒と刺激性

(吸入した場合)

水銀中毒を起こすことがある

(皮膚に触れた場合)

-----  
(眼に入った場合)

異物感を与え、粘膜を刺激する。

医師の処置を受けるまでの救急方法

(吸入した場合)

鼻をかみ、うがいをさせる。

(皮膚に触れた場合)

直ちに汚染された衣服やくつ等の汚れを落としたのち、付着又は接触部を石けん水で洗浄し、多量の水を用いて洗い流す。

(眼に入った場合)

直ちに多量の水で15分間以上洗い流す。

### 注 意 事 項

1.強熱すると酸化水銀(Ⅱ)の煙霧及びガスを発生する。煙霧及びガスは有毒なので注意する。

2.付着、接触されたまま放置すると吸入することがあるので注意する。

### 保 護 具

保護眼鏡、保護手袋、保護長ぐつ、保護衣、防じんマスク

(火災時:空気呼吸器)