

メトミル

別名:メソミル、S - メチル - N - [(メチルカルバモイル) - オキシ] - チオアセトイミデート
劇物:(S - メチル - N - [(メチルカルバモイル) - オキシ] - チオアセトイミデート及びこれを含む製剤。)
(性状) 白色粉末。融点78～79。5×10⁻⁵・Hg(25)。水にやや溶けやすい(25で水100mlに5.8g溶ける)。アセトン、エタノール、メタノールに溶けやすい。

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、そのあとを消石灰等の水溶液を用いて処理し、多量の水を用いて洗い流す。この場合、濃厚な廃液が河川等に排出されないよう注意する。

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)

消火剤、水噴霧等を用いて消火する。消火作業の際には必ず保護具を着用する。

(消火剤)

水、粉末、泡、二酸化炭素

暴 露・接 触 時

急性中毒と刺激性

(吸入した場合)

倦怠感、頭痛、めまい、嘔気、嘔吐、腹痛、下痢、多汗等の症状を呈し、はなはだしい場合には、縮瞳、意識混濁、全身けいれん等を起こすことがある。

(皮膚に触れた場合)

放置すると皮膚より吸収され中毒を起こすことがある。

(眼に入った場合)

軽度の結膜発赤・浮腫、虹彩充血等を起こすことがある。

医師の処置を受けるまでの救急方法

(吸入した場合)

直ちに患者を毛布等にくるんで安静にさせ、新鮮な空気のある場所に移し、鼻をかませ、うがいをさせる。呼吸が困難な場合又は呼吸が停止している場合には、直ちに人工呼吸を行う。

(皮膚に触れた場合)

直ちに汚染された衣服やくつ等を脱がせ、付着部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

中毒症状が発現した場合には、至急医師による硫酸アトロピン製剤を用いた解毒手当てを受ける。

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)