

アクリルアミド水溶液

別名:酢酸水銀(・)

$\text{CH}_2 = \text{CHCONH}_2 \cdot \text{aq}$

劇物:(アクリルアミドを含有する製剤)

(性状)無臭無色透明の液体。

措 置

漏 え い 時

漏えい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する。

(少量) 漏えいした液は、土砂等に吸着させて空容器に回収し、そのあとを多量の水を用いて洗い流す。

(多量) 漏えいした液は、土砂等でその流れを止め、安全な場所に導き、土砂等に吸着させて空容器に回収し、そのあとを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に注意する。

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。移動不可能の場合は、容器及び周囲に散水して冷却する。

(着火した場合)

(消火剤)

暴 露・接 触 時

人体に対する影響

(吸入した場合)

(皮膚に触れた場合)

放置すると皮膚を刺激し、皮膚がむける。また皮膚からも吸収され、口がもつれたり、発音がはっきりしなくなったり、手足がしびれ歩行困難を起こすことがある。

(眼に入った場合)

角膜等を刺激して炎症を起こす。

医師の処置を受けるまでの救急方法

(吸入した場合)

(皮膚に触れた場合)

直ちに汚染された衣服やくつを脱がせる。直ちに付着又は接触部を石けん水又は多量の水で十分に洗い流す。

(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

炎天下にさらされたり、酸化鉄が存在したりすると、重合・分解等を起こしやすく容器が破壊することがある。

保 護 具

保護眼鏡、保護手袋、保護長ぐつ、保護衣