

製品安全データシート

作成 21 年 11 月 11 日

1. 製品及び会社情報

製品名 IRION MB110、MB-115、MB-120
会社情報 アイリスシステム株式会社
住所 東京都町田市金森 1 6 8 7
TEL: 0 4 2 - 7 9 5 - 1 4 3 8 FAX: 0 4 2 - 7 9 5 - 2 6 2 9

2. 組成、成分情報

組成 スチレン ジビニルベンゼン共重合体
P R T R 法 該当物質なし
労安法通知対象物質 該当なし

3. 危険有害性

危険 有害成分は含まない。

4. 応急措置

目に入った場合：直ちに流水で 15 分以上洗眼した後、眼科医の手当を受ける。

5. 火災時の措置

消火方法：燃焼生成ガスには、一酸化炭素などの他に窒素酸化物、硫黄酸化物が含まれるので、消火作業の際には呼吸用保護具を着用する。
周辺火災の場合、周囲の設備などに散水して冷却する。移動可能な容器は速やかに安全な場所に移す。消火作業の際には必ず保護具を着用する。
火災発生場所の周辺に関係者以外の立入りを禁止する。
消化剤：二酸化炭素、ドライケミカル、霧状の水などが有効である。

6. 漏出時の措置

床面などにこぼれた場合は、直ちに掃き取り、空容器に収納する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い：床面などにこぼれた場合は、滑りやすいので注意する。
容器を密封し又は局所排気装置を設置する。
保管：容器は直射日光を避け、冷暗所に貯蔵し密閉して、空気との接触を避ける。
また、49℃から0℃の間で凍結を避けて保管する。
濃硝酸、その他酸化性物質、過酸化物等と同一場所に置かない。

8. 暴露防止措置

設備対策：通常の局所排気装置を設置する。
保護具 呼吸用保護具：必要なし。
保護眼鏡：側板付き普通眼鏡又はゴーグル型保護眼鏡
保護手袋、保護衣：必要なし。

9. 物理/化学的性質

外観等：琥珀色の球状の物質で、スラリー状態でPH5からPH9を呈す。

沸点：該当なし。 蒸気圧：該当なし。 揮発性：該当なし。

融点：該当なし。 比重：1.11-1.15 溶解度 水：不溶

10. 危険性情報

引火点：なし 発火点：自然発火点 427℃（概算値）

可燃性：可燃性である。

自己反応性・揮発性：危険な重合反応は起こらない。揮発性はない。

安定性・反応性：140℃以上は避ける。

11. 有害性情報

侵入経路：該当なし（吸引、皮膚、摂取） 人体に対する害（急性、慢性）：なし

発ガン性：なし 暴露の兆候：該当なし

刺激性（皮膚、眼）：眼に入ると物理的刺激性がある。

12. 廃棄上の注意

産業廃棄物処理業者に委託する。

13. 輸送上の注意

運搬に関しては、容器に漏れのないことを確かめ、転倒、落下、損傷がないよう積み込み、荷崩れの防止を確実にを行う。

14. 適用法令

PRTR法：該当なし。

労働安全衛生法：該当なし。

消防法、化審法、有機則、特化則の対象外。

15. その他

何か不明の場合は、ご相談ください。