

製品安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名	アースノーマット 60 日用 (1 日 12 時間通電で 60 日間使用) (販売名: アースノーマット KR2)
整理番号	AK1102
会社名	アース製薬株式会社
住所	〒101-0048 東京都千代田区神田司町二丁目 12 番地 1
担当部門	開発・薬事室
電話番号	03-5207-7464
FAX 番号	03-5207-7485
作成/改訂年月日	2010 年 11 月 16 日 作成

2. 危険有害性の要約

最重要危険有害性	使用方法、使用量を守れば有害性は極めて低い。
分類の名称	引火性液体
特定の危険有害性	該当なし

3. 組成、成分情報

単一製品・混合物の区別	混合物 (防除用医薬部外品: 液体かとり剤)
成分及び含有量	メトフルトリン 180 mg/本 1 号灯油 流動パラフィン
危険有害成分	ピレスロイド系殺虫剤 (メトフルトリン) 配合品

4. 応急措置

吸入した場合	万一、身体に異常が起こったときの応急処置としては、直ちに空気の新鮮な場所に移動させ、安静に保つこと。呼吸が弱くなっているときは、衣類を弛め、呼吸気道を確保する。嘔吐がある場合は、頭を横向きにし、口からは何も与えてはならない。そして、本品がピレスロイド系殺虫剤であることを医師に告げて診断を受けること。
皮膚に付着した場合	実使用上特に問題はないが、アレルギー体質等の人への応急処置として、薬剤が付着した皮膚は、水又は微温湯で流しながら石鹸を使ってよく落とすこと。外観に変化がみられたり、痛み等の異変がある場合は、直ちに皮膚科医の診断を受けること。

5. 火災時の措置

消火剤	泡 (初期火災)、二酸化炭素、粉末
特定の危険有害性	

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項	特になし
環境に対する注意事項	特になし
除去方法	漏洩した場合は、吸収性の媒体（例えば、砂・ポロ布等）に吸着させ、広がりを防いで回収する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

技術的対策

- 定められた使用方法・使用量を必ず守ること。
- ①約 4.5～12 畳の部屋で使用してください。
- ②延べ約 720 時間(1 日 3 時間通電で約 240 日間～1 日 12 時間通電で約 60 日間) 使用できます。

注意事項

- ボトルの芯には薬剤がついているので直接手を触れないこと。万一、皮膚に薬剤がついた場合は、石けんを用いてよく洗うこと。
- 器具に針金やピン等を差し込んだり、ぬれた手で器具に触れたりしないこと。また器具やボトルに水・油等の液体をかけないこと。感電や故障の原因となります。
- 使用中、器具上部や蒸散口は熱くなるので、手で触れたり、中に指を入れたりしないこと。特に子供の指は入りやすいので気をつけること。やけどの原因となる恐れがあります。
- 使用中及び使用後は子供の手に触れさせないこと。
- 器具は正常な状態で使用し、横や逆さにしたり、吊るして使用しないこと。また器具を落としたり、衝撃を与えないこと。
- 火気に注意し、直接炎を近づけないこと。
- 器具の上に新聞、ふとん、毛布、衣類などをかけないこと。熱がこもってコゲたり、器具が変形することがあります。
- 液漏れの原因となることがあるので、直射日光があたることや、AV 機器の上など高温になる場所には置かないこと。
- ボトルの芯は固定されているので、無理に引っぱったり、動かしたりしないこと。芯が折れて使用できなくなります。
- まれに液の色が濃い場合がありますが、殺虫効力に差はありません。
- 蒸散成分がまれにうすい白煙として見えることがありますが、異常ではありません。
- 通電中は殺虫成分が連続して揮散するので、使用しないときは必ずスイッチを切ること。

安全取扱い注意事項

- アレルギー体質の人は使用に注意すること。
- 閉めきった部屋や狭い部屋で使用する場合は、時々注意して部屋の換気をすること。体質や体調によっては頭痛、のどの痛み、不快感などの原因となります。
- 万一身体に異常が起きた場合や、液を誤って飲み込んだ場合は、直ちに本品がピレスロイド系の殺虫剤であることを医師に告げて診療を受けること。

保管

技術的対策

特になし

適切な保管条件	○直射日光を避け、子供の手の届かない涼しいところに保管すること。 ○3～4ヵ月以上の長期にわたって使用しないときは、ボトルを器具からはずし、キャップを締めて保管すること。残った液は翌年も引き続き使用できます。
安全な容器包装材料	情報なし

8. 暴露防止及び保護措置

保護具	特になし
設備対策	狭い部屋で使用する場合は、窓をあける等の換気に気をつけてください。

9. 物理的及び化学的性質

物理的状态	
形状	液体
色	無色～淡黄色澄明
臭い	においはほとんどないか、又はわずかに芳香を有する。
pH	該当しない
密度 (比重)	情報なし
溶媒に対する溶解性	情報なし
物理学的状態が変化する特定の温度/温度範囲	引火点：118℃

10. 安定性及び反応性

安定性	製品であれば、室温で3年間は安定。
反応性	反応性なし
危険有害な分解生成物	情報なし

11. 有害性情報

急性毒性 (致死量)	急性経口毒性 (LD ₅₀ 値) (同一有効成分配合製剤からの推定値) ラット 2g/kg以上 急性経皮毒性 (LD ₅₀ 値) ラット 2g/kg以上 急性吸入毒性 (LC ₅₀ 値) (原体情報) ラット 862～2030mg/m ³ (同一有効成分配合製剤からの推定値) 無毒性量：154.5 μg/m ³
亜急性吸入毒性	(同一有効成分配合製剤からの推定値)
局所効果	(同一有効成分配合製剤からの推定値) 眼刺激性試験：ウサギ ごく軽度の刺激性を有する。 皮膚刺激性試験：ウサギ 軽度の刺激性を有する。
感作性	(同一有効成分配合製剤からの推定値) 皮膚感作性試験 (Maximization 法) モルモット 皮膚感作性なし

1.2. 環境影響情報

生態毒性 情報なし

1.3. 廃棄上の注意

残余廃棄物 情報なし
汚染容器・包装 空容器やフィルム等は、各自治体で定められた廃棄方法に準じて処理すること。

1.4. 輸送上の注意

国連番号 該当しない
輸送の特定の安全対策及び条件 輸送前に容器の破損、腐食、滲れ等のないことを確かめる。転倒、落下、損傷のないように積み込み、荷くずれ防止を確実にを行う。

1.5. 適用法令

薬事法 防除用医薬部外品
薬事法に基づく承認番号及び承認年月日
医薬部外品 21900DZX01776000 平成 19 年 11 月 5 日
消防法 危険物 第四類 第三石油類
その他 PRTR 法で定められている第一種指定化学物質及び第二種指定化学物質は含まれておりません。

1.6. その他の情報

記載内容の問合せ先 アース製薬株式会社 開発・薬事室
〒678-0192 兵庫県赤穂市坂越 3218-12
電話番号 : 0791-48-1810
FAX番号 : 0791-48-1145

改訂の記録 作成 2010 年 11 月 16 日

記載内容は現時点で入手できる資料、情報、データに基づいて作成しておりますが、物理化学的性質、危険・有害性等に関しては、いかなる保証をなすものではありません。また、注意事項は通常の取扱いを対象としたもので、特殊な取扱いの場合には、用途・用法用量に適した安全対策を実施の上、ご利用ください。