

製品安全データシート

作成日 2020年 5月 1日
改訂日

1. 製品及び会社情報

製 品 名 : 使いすてカイロ 共通

会 社 情 報 : 会 社 名 アイリス・ファインプロダクツ株式会社
住 所 〒989-1224
宮城県柴田郡大河原町金ヶ瀬川根
担 当 部 門 製造部
電 話 番 号 0224-88-3545
FAX番号 0224-88-3547
緊 急 連 絡 先 製造部
電 話 番 号 0224-88-3545

2. 危険有害性の要約

最重要危険有害性
有 害 性 : 同じ部位に長時間繰り返し使用すると低温火傷をおこす場合がある。

環 境 影 響 : 環境への影響に関する知見は現在のところない。
分 類 の 名 称 : 分類基準に該当しない。

3. 組成、成分情報

単一製品・混合物の区別 : 混合物（混合物を内袋に充填し、外袋包装したもの）
一 般 名 : 使いすてかいろ

	成 分	含有量 (%)	CAS NO
混 合 物	鉄 粉	50～60	7439-89-6
	水	20～30	—
	パーミキュライト	5～15	1318-00-9
	活 性 炭	5～10	7440-44-0
	塩化ナトリウム	1～5	7647-14-5
	高吸水性樹脂	1～5	9003-04-7
	木 粉	1～5	—
内 袋	ポリエチレンフィルム		9002-88-4
	ナイロン系不織布		25038-54-4

外 袋	:	ポリ塩化ビニリデンコートポリプロピレンフィルム (ポリ塩化ビニリデン系共重合体/ポリプロピレン)
		ポリ塩化ビニリデン系共重合体 32335-23-2
		ポリプロピレン: 9003-07-0
		ポリエチレンフィルム: 9002-88-4

4. 応急措置

中身の混合物について

- | | | |
|-----------|---|------------------------------------|
| 皮膚に付着した場合 | : | 水または微温湯で、石鹼にて良く洗い落とす。 |
| 目に入った場合 | : | 擦らずに、清浄な水で洗眼し、異常のある場合は医師の手当を受けさせる。 |
| 飲み込んだ場合 | : | 口中をよく洗浄し、吐き出させ、状況により医師の手当を受けさせる。 |

5. 火災時の措置

- | | | |
|-------------|---|------------------------------|
| 消火剤 | : | 水、泡沫、粉沫、二酸化炭素などの消火剤。 |
| 火災時の特定危険有害性 | : | 消火活動は風上から行い、発生するガスの吸入はさける。 |
| 特定の消火方法 | : | 人を風上の安全な場所に避難させ、消火活動は風上から行う。 |
| 消火を行う者の保護 | : | 呼吸保護具や防火保護用具等を着用する。 |

6. 漏出時の措置

中身混合物について

- | | | |
|------------|---|----------------------|
| 人体に対する注意事項 | : | 直接、皮膚に触れないようにする。 |
| 環境に対する注意事項 | : | 特になし。 |
| 除去方法 | : | 掃きあつめて、水を入れた容器に回収する。 |

7. 取扱い及び保管上の注意

製品（外袋に入った状態）

取扱い

- | | | |
|------|---|----------------------------------|
| 注意事項 | : | 火気、高温下における使用をさける。内袋から混合物を取り出さない。 |
|------|---|----------------------------------|

保管

- | | | |
|---------|---|---|
| 適切な保管条件 | : | 直射日光をさけ、涼しい所に保存する。
高温になる所は避ける。
外袋に傷をつけない。 |
|---------|---|---|

8. 暴露防止及び保護措置

中身の混合物について

許 容 濃 度	:	設定されていない。
保 護 具	:	呼吸器用の保護具 呼吸保護具を着用する。 手の保護具 保護手袋を着用する。 目の保護具 保護眼鏡を着用する。

9. 物理的及び化学的性質

中身の混合物について

物理的状态

形 状	:	粉状固体。
色	:	黒色
臭 い	:	無臭
発 火 点	:	140度で発火しない。
自然発火性	:	国連勧告の自然発火性物質に該当しない。
自己発熱性	:	国連勧告の自己発熱性物質に該当しない。
溶 解 性	:	水に対して、食塩成分以外は溶けない。

10. 安全性及び反応性

安 定 性	:	通常の条件下では安定。
反 応 性	:	酸素に反応し発熱する。
避けるべき条件	:	高酸素濃度の環境下での使用は禁止。
危険有害な分解生成成分	:	なし。

11. 有害性情報

急 性 毒 性	:	経口・経皮毒性 データなし。
---------	---	----------------

12. 環境影響情報

移 動 性	:	知見なし。
残留性／分解性	:	知見なし。
生 体 蓄 積 性	:	知見なし。

13. 廃棄上の注意

製品本体／混合物	:	適切な設備で消却するか、都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に委託処理する。 一般家庭においては、燃えないゴミとして処理する。
----------	---	---

14. 輸送上の注意

- 国連分類 : 国連勧告の危険物に該当しない。
- 輸送上の特定の安全対策及び条件 : 水ぬれや乱暴な取り扱いをさける。
輸送に際しては、転倒、落下、損傷のないように積み込み、荷崩れの防止を確実にこなう。
-

15. 適用法令

- 船舶安全法 : 危険物船舶輸送及び貯蔵規則（危険則）第3条七 可燃性物質類・自然発火性物質・自己発熱性物質に該当しない。
- 航空法 : 航空機による爆発物等の輸送基準等を定める告示
第2条 可燃性物質類・自然発火性物質・自己発熱性物質に該当しない。
- 有害物質 : 規定値については、金属等を含む産業廃棄物に係わる判定基準を定める総理府令（総理府令第5号昭和48年）の第1条埋め立て処分に係わる判定基準に適合。
-

16. その他の情報

- 注意事項 : この製品安全データシートの記載内容は現時点で入手可能な情報に基づいて作成しておりますが、記載データ及び評価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をする場合はさらに用途・用法に適した安全対策を実施の上、お取り扱い願います。
-