

安全データシート

1. 化学品及び会社情報

化学品の名称 : ペトリディッシュ
PD-47A、PD-1

供給者の会社名称、住所及び電話番号

会社名称	: 東洋漉紙株式会社
住所	: 東京都千代田区内幸町2-2-3 日比谷国際ビル5階
担当部門	: 品質保証室
電話番号	: 03-5521-2176
FAX番号	: 03-5521-2177
メールアドレス	: trk-hinsho@advantec.co.jp
推奨用途	: 微生物試験
使用上の制限	: 上記以外の用途にご使用される場合は、事前にご相談ください。



2. 危険有害性の要約

化学品のGHS分類

物理化学的危険性 : 区分に該当しない。
健康有害性 : 区分に該当しない。
環境有害性 : 区分に該当しない。
GHSラベル要素 : なし。

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別 : 混合物
化学名又は一般名 : 微生物試験用関連製品
成分及び濃度又は濃度範囲 : ポリスチレン(CAS No. 9003-53-6) (本体、蓋)
流動パラフィン(CAS No. 8042-47-5)
官報公示整理番号
化審法 : (6)-120 ポリスチレン
(9)-1692 流動パラフィン
安衛法 : 該当しない。

4. 応急措置

吸入した場合 : 該当しない。
皮膚に付着した場合 : 該当しない。
眼に入った場合 : 該当しない。
飲み込んだ場合 : 該当しない。

5. 火災時の措置

消火剤 : 水(噴霧)、粉末消火剤、泡沫消火剤、二酸化炭素
消火剤。
使ってはならない消火剤 : データなし。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項	: データなし。
保護具及び緊急時措置	
環境に対する注意事項	: データなし。
封じ込め及び浄化の方法	: データなし。
及び機材	

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い	: 常温では引火、爆発の恐れは無いが、いったん火災が発生すると火勢拡大が早く消火が困難になる。 このため、作業場では火気をみだりに使用することを避け、整理整頓に努める。
保管	: 直射日光、水漏れ、急激な温度変化等を避ける。 熱源、発火源から離れた場所に保管する。 高温多湿な場所を避けて保管する。

8. ばく露防止及び保護措置

許容濃度 日本産業衛生学会	: データなし。
ACGIH	: データなし。
設備対策	: 必要に応じて講ずる。
保護具	: 必要に応じて使用する。

9. 物理的及び化学的性質

物理状態	: 固体、蓋付きの浅い円筒状容器。
色	: 透明。
臭い	: なし。
融点/凝固点	: データなし。
沸点又は初留点及び沸点範囲	: データなし。
可燃性	: あり。
爆発下限界及び爆発上限界／可限界	: 該当しない。
引火点	: 該当しない。
自然発火点	: 該当しない。
分解温度	: 該当しない。
p H	: データなし。
動粘性率	: 該当しない。
溶解度	: 水に不溶。
n-オクタール／水分配係数	: データなし。
蒸気圧	: データなし。
密度又は相対密度	: データなし。
相対ガス密度	: 該当しない。
粒子特性	: データなし。

10. 安定性及び反応性

反応性	: 一般的な貯蔵及び取扱いでは安定で反応性はない。 自己反応性は無い。
化学的安定性	: 一般的な貯蔵及び取扱いでは安定。

危険有害反応可能性	: 過度に加熱すると樹脂が分解し、分解ガスが生成する可能性がある。
避けるべき条件	: データなし。
混触危険物質	: データなし。
危険有害な分解生成物	: データなし。

1.1. 有害性情報**急性毒性**

経口	: データ不足のため分類できない。
経皮	: データ不足のため分類できない。
吸入：ガス	: データ不足のため分類できない。
吸入：蒸気	: データ不足のため分類できない。
吸入：粉塵、ミスト	: データ不足のため分類できない。
皮膚腐食性／刺激性	: データ不足のため分類できない。
眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性	: データ不足のため分類できない。
呼吸器感作性又は皮膚感作性	: データ不足のため分類できない。
生殖細胞変異原性	: データ不足のため分類できない。
発がん性	: データ不足のため分類できない。
生殖毒性	: データ不足のため分類できない。
特定標的臓器毒性（単回ばく露）	: データ不足のため分類できない。
特定標的臓器毒性（反復ばく露）	: データ不足のため分類できない。
誤えん有害性	: データ不足のため分類できない。

1.2. 環境影響情報**生態毒性**

水生環境有害性（急性）	: データ不足のため分類できない。
水生環境有害性（慢性）	: データ不足のため分類できない。
残留性・分解性	: データなし。
生体蓄積性	: データなし。
土壤中の移動性	: データなし。
オゾン層有害性	: データ不足のため分類できない。

1.3. 廃棄上の注意

該当法規に従い、廃棄物として処理する（国、都道府県ならびに地方自治体の法規、条例に従う）。

一般産業廃棄物と同様に、都道府県知事が許可した産業廃棄物処理業者もしくは、地方公共団体がその処理を行っている場合には、その団体に委託して処理する。

焼却処分するときは、管理された焼却設備を用いて、大気汚染防止法、廃掃法、水質汚濁防止法などに沿って処理する（廃棄時には、産業廃棄物として処理することをおすすめいたします）。

1.4. 輸送上の注意

国内規制がある場合の規制情報： 消防法における指定可燃物に該当する。

15. 適用法令

消防法	: 第九条の四(指定数量未満の危険物等の貯蔵又は取扱いの基準)、危険物の規制に関する政令第一条の十二、別表第四指定可燃物(合成樹脂類。3,000kg以上は消防法の適用を受ける。3,000kg未満の場合、物品の貯蔵および取扱いの技術上の基準は市町村条例で定める)。 (ポリスチレン)
化審法	: 既存化学物質 (6) -120 既存化学物質 (9) -1692 (ポリスチレン) (流動パラフィン)

16. その他の情報

記載内容の取扱い

本データシートの記載内容は、現時点入手できる資料、情報、データに基づいて作成しており、新しい知見により改訂されることがあります。

また、含有量、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なく、注意事項は、通常の取扱いを対象としたものですので、特殊な取扱いの場合には、用途・用法に適した安全対策を実施の上、ご利用ください。

ご需要家各位は本シートを参考にして、自らの責任において、個々取扱い等の実態に応じた適切な措置をお取りくださいよう、お願ひいたします。

参考文献

- GHSに基づく化学品の分類方法 (JIS Z 7252:2019)
- GHSに基づく化学品の危険有害性情報の伝達方法—ラベル、作業場内の表示及び安全データシート (SDS) (JIS Z 7253:2019)