

製品安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名： 培地用寒天 BA-10
会社名： 伊那食品工業株式会社
住所： 長野県伊那市西春近 5074
電話番号： 0265-78-1121
緊急時の電話番号： 0265-78-1121
FAX番号： 0265-78-6803
推奨用途及び使用上の制限： 研究用試薬

2. 危険有害性の要約

GHS分類： 分類できない
GHSラベル要素： 無し
危険有害性情報： 特記すべき危険有害性はない
注意書き： 粉塵爆発の可能性がある

3. 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別： 単一製品
化学名又は一般名： 寒天
CAS No.： 9002-18-0
危険有害成分： 特記すべき有害成分は含有していない。

4. 応急措置

吸入した場合： 被災者を直ちに空気の新鮮な場所に移す。
必要に応じて医師の診断を受ける。
皮膚に付着した場合： 石鹼で十分洗浄後、清浄な水で洗い流す。
必要に応じて医師の診断を受ける。
目に入った場合： 直ちに清浄な水で数分間洗眼した後、速やかに医師の診断を受ける。
コンタクトレンズを使用していて容易に取り外せる場合は取り外して洗浄し、速やかに医師の診断を受ける。
飲み込んだ場合： 口をすすぎ、コップ1～2杯の水又は牛乳を飲ませて希釈する。
応急措置を施した後、必要に応じて医師の診断を受ける。

5. 火災時の措置

消火剤： 水噴霧、砂、粉末、二酸化炭素、泡沫等
特有の消火方法： 消火剤を火元へ放射、散布等して消火する。
消火を行う者の保護： 消火作業では、状況に応じて適切な保護具を着用する。

6. 漏出時の措置

- 人体に対する注意事項、
保護具及び緊急時措置
環境に対する注意事項
- ： 作業の際には適切な保護具を着用し、換気をよくして処理する。
- ： 流出した製品が河川等に排出され、環境への影響を起こさないように注意する。
- 回収、中和、封じ込め
及び浄化方法・機材
- ： 速やかに粉塵が飛散しない方法で回収し、残りは多量の水で洗い流す。
- 二次災害の防止策
- ： 床に漏出物が残っていると、吸湿したときに滑りやすくなるので注意を要する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

- 技術的対策
- ： 容器を転倒させる、落下させる、衝撃を与える、引きずるなどの乱暴な取り扱いをしない。

- 局所排気・全体換気
- ： 局所排気装置の設置、設備の密閉化又は全体換気を適正に行うことが望ましい。

- 注意事項
- ： 粉塵が飛散しないよう取り扱う。

保管

- 保管条件
- ： 直射日光を避け、常温で保存する。

8. ばく露防止及び保護措置

- 管理濃度・許容濃度
- ： ー

- 設備対策
- ： 空中の埃を取り除くか、又は採取するための埃管理対策を講じる。

保護具

- 呼吸器の保護具
- ： 防塵マスク

- 手の保護具
- ： 保護手袋

- 目の保護具
- ： 保護眼鏡

- 皮膚及び身体の保護具
- ： 保護服（長袖作業服等）

9. 物理的及び化学的性質

外観

- 形状
- ： 粉末

- 色
- ： 淡黄白色

- 匂い
- ： わずかに特有のにおい

- pH
- ： データなし

- 融点・凝固点
- ： データなし

- 沸点、初留点及び沸騰範囲
- ： データなし

- 引火点
- ： データなし

- 燃焼又は爆発範囲の上限・下限
- ： データなし

- 蒸気圧：データなし蒸気密度
- ： データなし

- 比重
- ： データなし

- 溶解度
- ： 水に容易に分散

n-オクタノール・水分配係数 : データなし
自然発火温度 : データなし
分解温度 : データなし

10. 安定性及び反応性

安定性 : 通常の条件下では安定で、自己重合性はない。
危険有害反応可能性 : 特記すべき反応性はなし。
避けるべき条件 : 粉塵が多量に発生すると、粉塵爆発を起こす可能性がある。
混触危険物質 : 特記すべきものはなし。
危険有害な分解生成物 : 自己分解により有害ガスを発生することはない。

11. 有害性情報

特記すべき有害成分は含有していない。

12. 環境影響情報

データなし

13. 廃棄上の注意

廃棄上の注意 : 廃棄は地域、国、現地の適切な法律、規制に則る必要がある。

14. 輸送上の注意

国内法規制

陸上輸送 : データなし
海上輸送 : データなし
航空輸送 : データなし

国際規制

国連番号 : データなし
国連分類 : データなし
海洋汚染物質 : データなし

輸送上の特別の安全対策及び条件 : 容器を転倒、落下等粗暴な取り扱いをしない。

15. 適用法令

食品衛生法

16. その他の情報

記載内容の問い合わせ先 : 伊那食品工業株式会社 品質保証部
電話番号 : 0265-78-1121

記載内容は現時点で入手できた資料や情報に基づいて作成していますが、記載のデータや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り扱いを対象としたものですので、特別な取り扱いをする場合には新たに用途・用法に適した安全対策を実施の上、お取り扱い願います。