

## 安全データシート

### 1. 製品及び会社情報

- ・製品名：ドライヘマト APTT-2
- ・製品コード：240221
- ・会社名：株式会社エイアンドティー  
〒252-0816 神奈川県藤沢市遠藤 2023 番地 1  
電話番号 0466-86-8660
- ・問い合わせ先：株式会社エイアンドティー カスタマーサポートセンター  
〒252-0816 神奈川県藤沢市遠藤 2023 番地 1  
電話番号 0120-487-030
- ・推奨用途：全血又は血漿の活性化部分トロンボプラスチン時間の測定
- ・使用上の制限：所定用途以外に使用しないこと

### 2. 危険有害性の要約

## 特定の危険有害性

本試薬にはヒト由来成分は含まれていない。しかし、ウサギ及びウシ由来成分が含まれているので、感染の可能性があるものとして取扱うこと。

## GHSラベル要素

- 絵表示又はシンボル：該当なし
- 注意喚起語：該当なし
- 危険有害性情報：該当なし

- 注意書き【安全対策】：該当なし
- 【応急措置】：該当なし
- 【保管】：該当なし
- 【廃棄】：該当なし

- 国/地域情報：情報なし

### 3. 組成及び成分情報

- ・化学物質・混合物の区別：混合物
- ・製品名：ドライヘマト APTT-2
- ・内容物：試薬カード 50 枚
- ・成分：
  - シリカ：3.0 w/w% 未満
  - セファリン(ウサギ脳)：0.2 w/w% 未満
  - 塩化カルシウム：3.0 w/w% 未満
- ・化学物質を特定できる一般的な番号：CAS 番号 10043-52-4
- ・官報公示整理番号：化審法化学物質 1-176

### 4. 応急措置

- ・吸入した場合：呼吸に関する症状が出た場合には、医師に連絡すること。
- ・皮膚に付着した場合：水と石鹼で洗うこと。誤って衣服についた場合は、汚れた衣服や靴を脱ぐこと。異常があれば医師の診断を受けること。
- ・眼に入った場合：多量の水で数分間洗浄すること。目の刺激が続く場合は、医師の診断/手当てを受けること。
- ・飲み込んだ場合：口をすすがせる。コップ 1、2 杯の水を飲ませる。直ちに医師の手当てを受けさせること。
- ・予想される急性症状及び遅発性症状
  - 急性症状：情報なし
  - 遅発性症状：情報なし
- ・最も重要な兆候及び症状：情報なし

### 5. 火災時の措置

- ・適切な消火剤：周辺火災に適応した消火剤を使用する。
- ・使ってはならない消火剤：情報なし
- ・火災時の特有の危険有害性：情報なし
- ・特有の消火方法：情報なし
- ・消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置：保護具(手袋、眼鏡)を着用し、皮膚、衣類、眼に付着しないようにする。

## 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
  - : 関係者以外の立入りを禁止する。
  - 作業者は適切な保護具（(8. ばく露防止及び保護措置)の項を参照）を着用し、眼、皮膚への接触やガスの吸入を避ける。
- ・環境に対する注意事項
  - : 河川等に排出され、環境へ影響を起こさないように注意する。
- ・封じ込め及び浄化の方法及び機材：情報なし

## 7. 取扱い及び保管上の注意

- ・取扱い
  - 技術的対策
    - : 作業者は適切な保護具（8. ばく露防止及び保護措置の項を参照）を着用し、眼、皮膚への接触やガスの吸入を避ける。
  - 安全取扱い注意事項
    - : アルミ袋を開封する際、手指などを切る恐れがあるので、取扱いには十分注意すること。また、保護具(手袋、眼鏡)を着用し、皮膚、衣類、眼に付着しないようにする。
    - この製品を使用する時に、飲食又は喫煙をしないこと。
    - 飲み込んではいない。
    - 眼の中に入れていないこと。
    - 取扱い後はよく手を洗うこと。
  - 接触回避
    - : 「10. 安定性及び反応性」を参照。
  - 衛生対策
    - : 取扱い後はよく手を洗うこと。
- ・保管
  - 安全な保管条件
    - : 2-10℃で保存する。凍結させてはならない。
  - 安全な容器包装材料
    - : 使用するまで、アルミ袋を開封しない。

## 8. ばく露防止及び保護措置

- ・許容濃度等
  - : データなし
- ・設備対策
  - : 特別な換気要求事項はない。
- ・保護具
  - 呼吸用保護具
    - : 換気が十分でない場合には、保護マスクを着用すること。
  - 手の保護具
    - : 不透水性保護手袋を着用すること。
  - 眼、顔面の保護具
    - : 適切な保護眼鏡を着用すること。
    - (必要により側板付保護眼鏡又はゴーグル型保護眼鏡を着用する。)
  - 皮膚及び身体の保護具
    - : 適切な長袖保護衣を着用すること。

## 9. 物理的及び化学的性質

- ・物理状態
  - : 固体
- ・色
  - : 灰色
- ・臭い
  - : 無臭
- ・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
  - : データなし
- ・爆発下限界及び爆発上限界／可燃限界：データなし
- ・引火点
  - : データなし
- ・自然発火点
  - : データなし
- ・分解温度
  - : データなし
- ・pH
  - : データなし
- ・動粘性率
  - : データなし
- ・溶解度
  - : データなし
- ・n-オクタノール／水分配係数(log 値)：データなし
- ・蒸気圧
  - : データなし
- ・密度及び／又は相対密度
  - : データなし
- ・相対ガス密度
  - : データなし
- ・粒子特性
  - : データなし

## 10. 安定性及び反応性

- ・反応性
  - : データなし
- ・化学的安定性
  - : 熱に不安定
- ・危険有害反応可能性
  - : データなし
- ・避けるべき条件
  - : 振動、及び衝撃
- ・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

## 11. 有害性情報

- ・急性毒性
  - 急性毒性（経口）
    - : 分類できない
  - 急性毒性（経皮）
    - : 分類できない
  - 急性毒性（ガス）
    - : 分類できない
- ・皮膚腐食性／刺激性
  - : 分類できない
- ・眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性：分類できない
- ・呼吸器感作性又は皮膚感作性
  - 呼吸器感作性
    - : 分類できない
  - 皮膚感作性
    - : 分類できない

- ・生殖細胞変異原性 : 分類できない
- ・発がん性 : 分類できない
- ・生殖毒性 : 分類できない
- ・特定標的臓器毒性 (単回ばく露) : 分類できない
- ・特定標的臓器毒性 (反復ばく露) : 分類できない
- ・誤えん有害性 : 分類できない

## 1 2. 環境影響情報

- ・生態毒性 : 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
- ・土壌中への移動性 : データなし
- ・オゾン層への有害性 : 分類できない

## 1 3. 廃棄上の注意

- ・残余廃棄物 : 検体中にはウイルスなどの感染性のものが存在する場合がありますので、使用後の試薬カードは、オートクレーブ処理 (121℃、1 時間以上) による滅菌の処理をすること。廃棄物の処理にあたっては、該当する法規、条例、規定等に従って、適切に処理すること。
- ・化学品、汚染容器及び包装の安全で、かつ、環境上望ましい廃棄、又はリサイクルに関する情報 : 関連法規ならびに地方自治体の基準に従って適切な処分を行う。

## 1 4. 輸送上の注意

- ・特別の安全対策 : 運搬に際しては内容物の漏れがないことを確かめ、転倒、落下、損傷が生じないように積み込み、荷崩れの防止を確実にを行う。
- ・国内規制がある場合の規制情報 : 該当なし

## 1 5. 適用法令

- ・該当法令の名称及びその法令に基づく規制に関する情報
  - 毒物及び劇物取締法 : 非該当
  - 医薬品医療機器等法 : 体外診断用医薬品
  - 労働安全衛生法 : 非該当
  - 化学物質排出把握管理促進法 : 非該当

## 1 6. その他の情報

### 引用文献

- 1) 14906 の化学商品 化学工業日報社 (2006)
- 2) 国際化学物質安全性カード (ICSC) 日本語版 化学工業日報社

記載内容は、現時点で入手できた資料、情報、データ等に基づいて作成していますので、新しい知見によって改訂されることがあります。記載の注意事項は通常の取扱いを対象とした情報提供であり、必ずしも安全性を保証するものではありません。