整理番号: MF-5001Y-5

DISMIC 25SS020RS, 25SS045RS

東洋濾紙株式会社 1/4 作成日 2015年 7月29日 改訂日 2022年 7月20日

安全データシート

1. 化学品及び会社情報

化学品の名称 : DISMIC

25SS020RS 25SS045RS

供給者の会社名称,住所及び電話番号

会社名称 : 東洋濾紙株式会社

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 : 品質保証部

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 : 液体の精密濾過、濾過滅菌

使用上の制限 : ・耐薬品性のない液体は使用できない。

・有機溶剤の濾過の際、帯電防止対策が必要になる

場合がある。

・分析用途専用のため、医療用途には使用できない。

オートクレーブ滅菌は行えない。

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 : ディスポーザブルメンブレンフィルターユニット

成分及び濃度又は濃度範囲 : ポリエーテルサルホン(CAS No. 113569-14-5、36313-66-3、

25667-42-9) (フィルター)

アクリロニトリル・スチレン共重合物

(CAS No. 9003-54-7) (ハウジング)

官報公示整理番号

化審法: (7)-1853 ポリエーテルサルホン

(6)-126 アクリロニトリル・スチレン共重合物

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

適切な消火剤 : 水(噴霧)、粉末消火剤、泡沫消火剤、二酸化炭素

消火剤、ハロゲン化消火剤など。

整理番号:MF-5001Y-5 DISMIC 25SS020RS、25SS045RS

東洋濾紙株式会社 2/4 作成日 2015年 7月29日

改訂日 2022年 7月20日

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

: データなし。 環境に対する注意事項 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

: データなし。

保管

: 変質を防止するため、直射日光、紫外線、水濡れ、

高温、低温、高湿、屋外保管を避けると共に強酸、

強アルカリとの接触を避ける。

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 保護具

: 必要に応じて講じる。 : 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、小型円形フィルターとハウジングを一体化したもの。

色 : ハウジング:透明、フィルター:白色。

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 分解温度

該当しない。 : 該当しない。

рН

データなし。

動粘性率 溶解度

: 該当しない。

n-オクタール/水分配係数: データなし。

: 水に不溶。

蒸気圧 密度又は相対密度 データなし。

相対ガス密度

: データなし。 : 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

: 通常の取扱い条件では安定。 通常の取扱い条件では安定。

化学的安定性 危険有害反応可能性

: データなし。

避けるべき条件

変質を防止するため、直射日光、紫外線、水漏れ、 高温、低温、高湿、屋外保管を避けると共に、強酸、

強アルカリとの接触を避ける。

整理番号:MF-5001Y-5

DISMIC 25SSO2ORS, 25SSO45RS

東洋濾紙株式会社 3/4 作成日 2015年 7月29日 改訂日 2022年 7月20日

: データなし 混触危險物質 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 (経口)

: 区分に該当しない。

(成分として) 区分に該当しない。

ラット LD₅₀ >4,000mg/kg

(ポリエーテルサルホン)

皮膚腐食性/刺激性 データ不足のため分類できない。 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: 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。 データ不足のため分類できない。 牛殖毒性

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。

12.環境影響情報

生態畫性

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。 データなし。 生体蓄積性 : データなし。 土壌中の移動性

オゾン層有害性 : データ不足のため分類できない。

13.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 汚濁防止法等に沿って処理する。

14. 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未満の場合は物品の貯蔵

および取扱いの技術上の基準は市町村条例で定める)。

化審法 既存化学物質(7)-1853 (ポリエーテルサルホン)

既存化学物質(6)-126 (アクリロニトリル・スチレン共重合物)

東洋濾紙株式会社 4/4 作成日 2015年 7月29日 改訂日 2022年 7月20日

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、現時点で入手できる資料、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、個々取扱いなどの実態に応じた適切な措置をお取りくださいますよう、お願いいたします。

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)