

安全データシート

改訂日:2016年10月14日

1 化学品及び会社情報

【化学品の名称】

製品名(製品番号) :FP, AQUIOS CLEANING AGENT (B25698)

製品群 :フローサイトメトリー

【提供者の情報】

会社名 :ベックマン・コールター株式会社

住所 :〒135-0063 東京都江東区有明三丁目5番7号 TOC 有明ウエストタワー

担当部門 品質・薬事統括部門

電話番号 :0120-566-730

Fax番号 :03-5530-8638

2 危険有害性の要約 (化学品としてのデータなし、含有成分の情報を記載)

GHS 分類 :呼吸器感作性 区分1

:皮膚感作性 区分1

GHSラベル要素

絵表示またはシンボル



注意喚起語 :危険

危険有害性情報 :H317 アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ。

:H334 吸入するとアレルギー、喘息または呼吸困難を起こすおそれ。

注意書き

【安全対策】

:P261 蒸気の吸入を避けること。

:P272 汚染された作業衣は作業場から出さないこと。

:P280 保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること。

:P284 換気が十分でない場合には、呼吸用保護具を着用すること。

:P284 換気が十分でない場合には、呼吸用保護具を着用すること。

【応急措置】

:P302+P352 皮膚に付着した場合:多量の水と石鹸で洗うこと。

:P304+P340 吸入した場合:空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。

:P333+P313 皮膚刺激または発疹が生じた場合:医師の診察/手当てを受けること。

:P342+P311 呼吸に関する症状が出た場合:医師に連絡すること。

:P362+P364 汚染された衣類を脱ぎ、使用する場合には洗濯をすること。

【廃棄】

:P501 地域の規制にしたがって内容物/容器を廃棄すること。

安全データシート

試薬パック FP, AQUEOUS CLEANING AGENT
 製品番号: B25698

3 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区分 : 混合物
 製品名称: FP, AQUEOUS CLEANING AGENT
 成分情報

化学名	化学式 CAS 番号	含有量	官報公示整理 番号
サブチリシン	— 55965-84-9	1%未満	11-(2)-226
エトキシ化ノニルフェノール	— 68412-54-4	1%未満	—
5-クロロ-2-メチル-4-イソチアゾリン-3-オン [EC 番号 247-500-7] と 2-メチル-4-イソチ アゾリン-3-オン[EC 番号 220-239-6]の反 応生成混合物(3:1)	— 55965-84-9	0.05%未満	5-5235 (白物質) 9-378 (既存)

4 応急措置

吸入した場合 : 被災者を空気の新鮮な場所に移してください。呼吸が停止している場合は直ちに人工呼吸を行い医師の手当てを受けてください。

目に入った場合 : もし本品が目に入った場合、緩やかな水道水で15分以上まぶたを開けて目を洗ってください。痛みや刺激が生じた場合は医師の手当てを受けてください。

皮膚についた場合 : 皮膚に触れた場合、大量の水で15分以上洗い流してください。痛みや刺激が生じた場合には医師の手当てを受けてください。

飲み込んだ場合 : 摂取した場合は水で口をよく洗ってください。刺激や不快感が生じた場合は医師の手当てを受けてください。

5 火災時の措置

可燃性特質 : 不燃性水溶液。

消火剤 : 火災では二酸化炭素(CO2)、粉末消火剤、噴霧水または泡消火剤を用いる。大規模火災では周辺火災に適した消化剤を用いる。

危険有害な燃焼生成物 : 本製品からは重大な危険性のある燃焼生成物は発生しません(水溶液)。

6 漏出時の措置

作業員の注意 : 吸引および目や皮膚との接触を避けてください。

流出および漏出時の措置 : 流出した物質は適切な不活性の非可燃性吸収剤で吸収して廃棄してください。

環境予防措置 : 漏出液を容器に回収し、他への流出を防いでください。

7 取扱い及び保管上の注意

取扱い上の注意事項 : 安全基準に従ってください。目や皮膚に触れないようにしてください。

保管上の注意事項 : 禁忌物質から離して保管してください。製品ラベルの記載に従い保存してください。

8 暴露防止及び保護措置

設備対策 : 特別な設備は必要ありませんが、換気に心懸けてください。

呼吸用保護具 : 通常の使用条件では、必要ありません。

保護眼鏡 : 目に入らないように保護眼鏡の使用をお勧めします。

安全データシート

試薬パック FP, AUIOUS CLEANING AGENT
製品番号: B25698

保護手袋/保護衣 : 皮膚の防護のため、不浸透性手袋の着用をお勧めします。

9 物理的及び化学的性質

外観等	: 液体
色	: 青
透明度	: 透明
臭気	: 無臭
pH	: 8.5~8.9
融点	: 情報なし
沸点	: 情報なし
引火点	: 情報なし
比重	: 1.02@20°C
溶解性	
水	: 混和
有機溶媒	: 情報なし

10 安定性及び反応性

安定性	: 常温常圧では安定です。
禁忌物質	: 追加の関連情報なし。
分解による危険有害物質の生成	: 重大な危険を引き起こす分解生成物は本品(水溶液) には含まれていません。
避けるべき条件	: 製品の性能を維持するために、強酸や強塩基、強酸化剤から遠ざけてください。熱や直射日光に触れないようにしてください。

11 有害性情報

危険有害成分の毒性データ	
サブチリシン	: 経口 LD50 ラット 3700 mg/kg
被曝の主要経路	: 目との接触、摂取、吸入、および皮膚接触。
呼吸器感作性又は皮膚感作性	: アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ。 吸入するとアレルギー、喘息または呼吸困難を起こすおそれ。
発癌性	: なし

12 環境影響情報

環境毒性	: 情報なし
生分解性	: 情報なし
生体蓄積性	: 情報なし
移動性	: 情報なし
他の副作用	: 情報なし

13 廃棄上の注意

廃棄物 : 使用済み/未使用の廃棄物は、関連法規ならびに地方自治体の条令に従って処理してください。

安全データシート

試薬パック FP, AUIOUS CLEANING AGENT
製品番号: B25698

14 輸送上の注意

国連番号	: 非該当
国連分類	: 非該当
容器等級	: 非該当
海洋汚染物質	: 非該当
注意事項	: 運搬に際しては容器に漏れのないことを確かめ、転倒、落下、損傷がないよう積み込み、荷くずれの防止を確実にこなう。直射日光を避ける。

15 適用法令

毒物及び劇物取締法	: 非該当
労働安全衛生法	: 名称等を通知すべき有害物(法第 57 条の 2、施行令第 18 条の 2 別表第 9、政令番号第 186 号)(サブチリシン)
化学物質管理促進法 (PRTR 法)	: 非該当
大気汚染防止法	: 非該当
水質汚濁防止法	: 非該当
土壌汚染対策法	: 非該当
消防法	: 非該当

16 その他の情報

引用文献

NITE 化学物質総合情報提供システム http://www.nite.go.jp/chem/chrip/chrip_search/systemTop
厚生労働省 職場のあんぜんサイト
http://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen/gmsds_label/label_howmade.html
BECKMAN COULTER 安全性データシート

改訂日

2016 年 10 月 14 日 (作成日: 2007 年 1 月 10 日)

注意

ベックマン・コールター社はここに記載した内容について有効かつ正確であると考えていますが有効性、正確性あるいは通用性を保証、もしくは明言するものではありません。当社はこの内容または製品の使用に関し、法的責任もしくは他のいかなる責任を負うものではありません。また、危険有害物質の廃棄は地域ごとの法律、規則に規制されることがあります。

詳細については最寄のベックマン・コールター株式会社営業所までお問い合わせください。