

製品安全データシート

作成：2010年09月10日

改訂：2022年05月12日

確認：2022年05月12日

1. 化学品及び会社情報

製品名	UX II パック -BAC
推奨用途	臨床検査測定用
供給者の会社名称、住所及び電話番号	シスメックス株式会社 〒651-0073 神戸市中央区脇浜海岸通1丁目5番1号
緊急連絡先	シスメックス株式会社 テクノパーク 〒651-2271 神戸市西区高塚台4丁目4番地の4 TEL: (078)991-1911(代表) FAX: (078)991-1917

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
健康に関する有害性	
眼に対する重篤な損傷性/刺激性	区分2A
環境に対する有害性	区分に該当しない
GHS ラベル要素	
危険有害性を表す絵表示	
	GHS07
注意喚起語	警告
危険有害性情報	H319: 強い眼刺激.
注意書き	
安全対策	P264: 取扱後は、皮膚をよく洗うこと。 P280: 保護眼鏡/保護面を着用すること。
応急措置	P305+P351+P338: 眼に入った場合: 水で数分間注意深く洗うこと。 次にコンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。 その後も洗浄を続けること。 P337+P313: 眼の刺激が続く場合、医師の診察/手当てを受けること。
保管	なし
廃棄	なし
他の危険有害性	情報なし

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区分	混合物
化学的特性に関する情報	水溶液
危険有害成分	
化学名又は一般名 濃度(範囲)	クエン酸水和物(1.00~< 5.00%)
CAS 番号	5949-29-1
化審法官報整理番号	2-1318

4. 応急措置

吸入した場合	直ちに被災者を毛布等にくるんで安静にさせ、新鮮な空気の場合に移し速やかに医師の手当てを受ける。
皮膚に付着した場合	直ちに汚染された服やくつを脱がせ、付着または接触部を多量の水を用いて洗い流す。外観に変化が見られたり、痛みが続く場合は医師の手当てを受ける。
眼に入った場合	直ちに多量の水で十分に洗い流し、速やかに医師の手当てを受ける。
飲み込んだ場合	直ちに医師の手当てを受ける。
応急措置をする者の保護に必要な注意事項	情報なし

5.火災時の措置

適切な消火剤	水、粉末消火剤、乾燥砂、二酸化炭素
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	消火作業の際には、必ず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	作業の際には、必ず適切な保護具を着用する。
環境に対する注意事項	公共用水域に流れないように注意する。
封じ込め及び浄化の方法及び機材	乾燥砂、オガクズ、ウエス等の捕集剤に吸収させた後、水で洗い流す。
二次災害の防止策	情報なし

7.取扱い及び保管上の注意

取扱い	
技術的対策	適切な保護具を着用する。
局所排気/全体換気	情報なし
安全取扱注意事項	目、皮膚、衣服につかないよう注意する。
接触回避	情報なし
衛生対策	情報なし
保管	
安全な保管条件	2～35℃で直射日光・粉塵等を避けて保管する(凍結禁止)。天地無用。
安全な容器包装材料	密封可能な容器

8.ばく露防止及び保護措置

管理濃度	情報なし
許容濃度	情報なし
日本産業衛生学会 ACGIH	
設備対策	情報なし
保護具	
呼吸用保護具	必要に応じて保護マスクを着用する。
手の保護具	保護手袋を着用する。
眼、顔面の保護具	必要に応じて保護眼鏡を着用する。
皮膚及び身体の保護具	保護衣を着用する。

9.物理的及び化学的性質

物理状態	液体
色	無色透明
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	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	2.5
動粘性率	データなし
溶解度	水に易溶
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	1.025 (20/4℃)
相対ガス密度	データなし
粒子特性	データなし
その他のデータ(放射性、かさ密度、燃焼持続性)	データなし

10. 安定性及び反応性

反応性	情報なし
科学的安定性	通常条件下では安定
危険有害反応可能性	情報なし
避けるべき条件	情報なし
混触危険物質	情報なし
危険有害な分解生成物	情報なし

11. 有害性情報

急性毒性	情報なし
皮膚腐食性／刺激性	情報なし
眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性	情報なし
呼吸器感作性又は皮膚感作性	情報なし
生殖細胞変異原性	情報なし
発がん性	情報なし
生殖毒性	情報なし
特定標的臓器毒性(単回ばく露)	情報なし
特定標的臓器毒性(反復ばく露)	情報なし
誤えん有害性	情報なし

12. 環境影響情報

生態毒性	情報なし
残留性・分解性	BOD 8,000mg/L COD 10,000mg/L
生態蓄積性	情報なし
土壌中の移動性	情報なし
オゾン層への有害性	情報なし

13. 廃棄上の注意

化学品(残余廃棄物)当該化学品が付着している汚染容器及び包装の安	本製品は酸性である。廃棄する際には法令及び各都道府県の条例等に従って適切に処理する。pH 調整時には、塩素ガスなどの有害
----------------------------------	--

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	ガスを発生させないよう十分に注意する。 内容物を除去した後、法令及び各都道府県の条例等に従って適切に処理する。
14. 輸送上の注意	
国際規則	
国際航空機輸送協会危険物規則 (ICAO/IATA)	該当しない
国際海上危険物規則	該当しない
国内規制	
海上規制情報	該当しない
航空規制情報	情報なし
陸上規制情報	該当しない
輸送の特定の安全対策及び条件	容器、包装に漏れのないことを確認し、転倒、落下損傷のないように積載し、荷崩れの防止を確実に行う。天地無用。
15. 適用法令	
適用法令:	
労働安全衛生法	非該当
化学物質排出把握管理促進法 (PRTR 法)	非該当
毒物及び劇物取締法	非該当
化審法	クエン酸:2 類(官報整理番号 2-1318)
消防法	非該当
大気汚染防止法	非該当
水質汚濁防止法	非該当
水道法	非該当
下水道法	非該当
海洋汚染防止法	非該当
廃棄物の処理及び清掃に関する法律	非該当
16. その他の情報	
一般的注意	ここに記載された情報は、シスメックス株式会社の最善の見地に基づくものですが、情報の完全さ、正確さを保証するものではありません。本品の適正に関する決定は使用者の責任において行ってください。
その他の情報 略記	[注意] 本 SDS は JIS Z7253:2019 に準拠して作成しています。 化審法:化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律