

製品安全データシート

作成: 2014年03月19日

改訂: 2024年03月06日

確認: 2024年03月06日

1. 化学品及び会社情報

製品名	リノアンプ CK19 (LAC-700A) [CK19 プライマー溶液 (P-CK19)、 β アクチンプライマー溶液 (P- β act)、酵素溶液 (Enz II)、CK19 キャリブレーション- レベル 1 (CK19-C1)、CK19 キャリブレーション- レベル 2 (CK19-C2)、CK19 キャリブレーション- レベル 3 (CK19-C3)、CK19 陽性コントロール (CK19-PC)、 β アクチンカットオフコントロール (β act-CC)、 β アクチン陽性コントロール (β act-PC)、陰性コントロール (NC)]
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
推奨用途 使用上の制限	臨床検査測定用 推奨用途以外の用途へ使用する場合は専門家の指示を仰ぐこと

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
健康に対する有害性	区分に該当しない
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	非該当
注意喚起語	該当しない
危険有害性情報	該当しない
注意書き	該当しない
安全対策	-
応急措置	-
保管	-
廃棄	-
他の危険有害性	情報なし

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別	混合物 [いずれの構成試薬も]
成分の化学名 濃度又は濃度 CAS 番号	本製品は、安衛法、化管法、毒劇法に該当する物質を閾値以上含んでいません。 -

労働安全衛生法 官報公示整理番号	-
化管法 官報公示整理番号	-
毒物・劇物の別	-

4. 応急措置

吸入した場合	必要なら医師の診断を受ける。
皮膚に付着した場合	接触部位を水と石鹼でよく洗う。かゆみ、炎症等の症状が出た場合は速やかに医師の診断を受ける。
眼に入った場合	清浄な流水で十分洗眼し、必要なら医師の診断を受ける。
飲み込んだ場合	水でよく口中を洗浄し、必要なら医師の診断を受ける。
急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状	情報なし
応急措置をする者の保護	特に必要ない
医師に対する特別な注意事項	情報なし

5. 火災時の措置

適切な消火剤	水、粉末、泡、炭酸ガス
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	情報なし

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び緊急措置	水拭き後、消毒用アルコールまたは次亜塩素酸ナトリウム液等で拭きとる。人体への措置は特に必要ない。
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	水拭き後、消毒用アルコールまたは次亜塩素酸ナトリウム液等で拭きとる。
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	正しく測定するために電子添文をお読みください。
安全取扱注意事項	情報なし
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	-20℃に密栓して保管する。
安全な容器包装材料	情報なし

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	特に必要ない
保護具	
呼吸用保護具	特に必要ない
手の保護具	保護手袋などを着用する

眼、顔面の保護具	保護眼鏡などを着用する
皮膚及び身体の保護具	保護衣などを着用する
特別な注意事項	情報なし

9. 物理的及び化学的性質

	[P-CK19,P- β act]	[Enz II]	[CK19-C1, CK19-C2, CK19-C3, CK19-PC, β act-CC, β act-PC, NC]
物理的性状			
物理状態	液体（保管中は凍結）	液体	液体（保管中は凍結）
色	無色透明	無色透明	無色透明
臭い	なし	なし	なし
融点／凝固点	データなし	データなし	データなし
沸点又は初溜点及び沸騰範囲	データなし	データなし	データなし
可燃性	データなし	データなし	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	データなし	データなし
引火点	データなし	データなし	データなし
自然発火点	データなし	データなし	データなし
分解温度	データなし	データなし	データなし
pH	約 8	約 7	約 6
動粘性率	データなし	データなし	データなし
溶解度	データなし	データなし	データなし
n-オクタノール／水分配係数 (log 値)	データなし	データなし	データなし
蒸気圧	データなし	データなし	データなし
密度及び／又は相対密度	約 1.01	約 1.14	約 1.00
相対ガス密度	データなし	データなし	データなし
粒子特性	液体のため非該当	液体のため非該当	液体のため非該当
その他のデータ (放射性、かさ密度、燃焼持続性)	データなし	データなし	データなし

10. 安定性及び反応性

反応性	情報なし
化学的安定性	通常の手扱いで安定。試薬としての安定性は電子添文をお読みください。
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:GHS 分類:分類できない
皮膚腐食性／刺激性	情報なし:GHS 分類:分類できない
眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性	情報なし:GHS 分類:分類できない
呼吸器感作性又は皮膚感作性	情報なし:GHS 分類:分類できない
生殖細胞変異原性	情報なし:GHS 分類:分類できない

発がん性	情報なし:GHS 分類:分類できない
生殖毒性	情報なし:GHS 分類:分類できない
特定標的臓器毒性 (単回ばく露)	情報なし:GHS 分類:分類できない
特定標的臓器毒性 (反復ばく露)	情報なし:GHS 分類:分類できない
誤えん有害性	情報なし:GHS 分類:分類できない

12. 環境影響情報

生態毒性	
水生環境有害性、短期 (急性)	データ不足のため分類できない
水生環境有害性、長期 (慢性)	データ不足のため分類できない
残留性・分解性	情報なし
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	当該物質はモントリオール議定書の附属書に列記されていない。
他の有害影響	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	行政の許可を受けた廃棄物処理業者に委託するか、廃棄物処理法に従って適切に処理してください。
---	---

14. 輸送上の注意

国際規則	
航空規制情報 (ICAO/IATA)	輸送危険物には該当しない
国連番号	該当しない
品名 (国連輸送名)	該当しない
国連分類 (危険有害性クラス)	該当しない
容器等級	該当しない
海上規制情報 (IMO)	輸送危険物には該当しない
国連番号	該当しない
品名 (国連輸送名)	該当しない
国連分類 (危険有害性クラス)	該当しない
容器等級	該当しない
海洋汚染物質	該当しない
国内規制	
海上規制情報	輸送危険物には該当しない
航空規制情報	輸送危険物には該当しない
陸上規制情報	輸送危険物には該当しない
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。

15. 適用法令

薬機法	体外診断用医薬品
安衛法	非該当
化管法	非該当
毒劇法	非該当
化審法	非該当
水質汚濁防止法	非該当

航空法	非該当
船舶安全法 (危険物船舶運送及び貯蔵規則)	非該当
消防法	非該当
スイス連邦法 揮発性有機化合物の特別税法	非該当

16. その他の情報

その他の情報	<p>本 SDS は JIS Z7253:2019 に準拠して作成しています。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。本品の適性に関する決定は使用者の責任において行ってください。</p>
略語、頭文字の意味/凡例	<p>ACGIH: アメリカ合衆国産業衛生専門官会議 (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)</p> <p>ICAO: 国際民間航空機関 (International Civil Aviation Organization)</p> <p>IATA: 国際航空運送協会 (International Air Transport Association)</p> <p>IMO: 国際海事機関 (International Maritime Organization)</p> <p>薬機法: 医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律</p> <p>安衛法: 労働安全衛生法</p> <p>化管法: 特定化学物質排出把握管理促進法</p> <p>毒劇法: 毒物及び劇物取締法</p> <p>化審法: 化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律</p>
データの主要な文献参照と出典	なし