DeLaval

安全データシート
MCA 細胞染色キット ステイナー
MCA cell staining kit Stainer 5x
JA0031

JIS Z 7253:2025 に準拠

作成日: 2026 年 4 月 17 日 **改訂日**：2026 年 10 月 26 日 **改訂番号**：0.2

1. 化学品及び会社情報

1.1. 製品識別情報
製品名 MCA 細胞染色キットステイナー（MCA cell staining kit Stainer 5x）

1.2. 物質または混合物の確認済み関連用途および非推奨用途
推奨用途 分析用試薬
推奨使用者 専門的知識を有したユーザーの使用に限定

1.3. 安全データシート提供者の情報
製造元
Lattec I/S Gydevang 21
DK-3450 Allerød

販売元
デラバル株式会社
北海道札幌市北区北７条西１丁目２−６ NCO 札幌 14F
電話番号：011-738-2311 FAX ：011-738-2312
営業時間：9:00~17:15（土日除く）

1.4. 緊急電話連絡先
緊急電話連絡先 011-738-2311 (営業時間：9:00~17:15（土日祝日、年末年始を除く）

2. 危険有害性の要約

2.1. 物質または混合物の分類
危険ではない

2.2. ラベル要素
危険ではない

注意事項 P102 - 子供の手の届かないところに保管してください。

2.3. その他の危険性

3. 組成及び成分情報

3.1. 物質
適用外

3.2. 混合物
製剤の化学的性質

化学名	CAS 番号	重量%
リン酸水素二ナトリウム七水和物	7782-85-6	5 – 10

4. 応急措置

4.1. 応急措置の解説

目に入った場合 多量の水で少なくとも 15 分間よく洗い流し、医師の診察を受けてください。
皮膚に付着した場合 汚染された衣類や靴をすべて脱ぎ、石鹸と多量の水で直ちに洗い流してください。
飲み込んだ場合 口を水でよくすすぎ、その後多量の水を飲んでください。
吸入した場合 新鮮な空気のある場所に移動してください。

4.2. 急性と遅発型両方の最も重要な症状と影響

急性の影響 これまでの実績ならびに寄せられた情報によれば、指定通りに使用して、取り扱う限り、本製品による有害な影響はありません。
遅発型の影響 知見なし
過剰ばく露の影響 知見なし

4.3. ただちに医療的な対応や特別の治療を受ける必要性の指示

医者への指示 症状に基づいて治療してください。

5. 火災時の措置

5.1. 消火剤

適切な消火剤 現地の状況と周囲の環境に合った消火剤を使用してください。
使ってはならない消火剤 なし

5.2. 物質や混合物によって生ずる特別な危険性

化学薬品によって生ずる固有の危険性 特になし

5.3. 消防士への助言

消防士の保護具と注意事項 個人用保護具を使用してください。

6. 漏出時の措置

6.1. 人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置

人体に対する注意事項 十分に換気を行ってください。
その他の情報 詳細については、第 12 節を参照してください。

6.2. 環境に対する注意事項

安全上の問題がなければ、それ以上の漏洩や流出を防いでください。

6.3. 封じ込め及び浄化の方法及び機材

堰き止めて不活性吸収剤で吸い上げてください。排水に流れ込まないように注意してください。処分するまでは適切な密閉容器で保管してください。

6.4. その他参照すべき節

詳細については、第 12 節を参照してください。
人体の保護については、第 8 節を参照してください。
処分上の注意については、第 13 節を参照してください。

7. 取扱い及び保管上の注意

7.1. 取扱い上の注意事項

取扱い 十分に換気を行ってください。

一般的な衛生上の注意事項 適切な労働衛生および安全対策に従って取り扱ってください。

7.2. 保管の注意事項

保管 容器は密閉して、乾燥した、換気の良い場所に保管してください。

7.3. 特定の最終用途

ばく露シナリオ 適用外

その他ガイドライン 適用外

8. ばく露防止及び保護措置

8.1. 管理パラメーター

導出無毒性量（DNEL） 情報なし

無影響濃度予測値（PNEC） 情報なし

8.2. ばく露管理

工学的管理 特に閉鎖領域では、適切な換気を確保してください。

個人用保護具

目の保護 サイドシールド付き保護眼鏡を使用してください。

皮膚の保護 長袖の衣服を着用してください。

手の保護 保護手袋を着用してください。

呼吸保護 ばく露限度を超える濃度に作業員がさらされるときは適切な認定された呼吸保護具を着用してください。

環境ばく露制御値 情報なし

9. 物理的及び化学的性質

9.1. 基本的な物理的特性と化学的特性に関する情報

物理的状態	液体
外観	赤色
臭気	情報なし
臭気閾値	情報なし

特性	**値**
pH	
融点/範囲	データなし
沸点/範囲	~ 100°C
引火点	データなし
蒸気圧	データなし
相対密度	~ 1
水溶性	データなし
他の溶剤への溶解性	データなし
分配係数: オクタノール/水なし	データなし
自然発火温度	データなし
分解温度	データなし
粘度	データなし
爆発性	適用外
酸化特性	適用外

9.2. その他情報

10. 安定性と反応性

10.1. 反応性
データなし

10.2. 化学安定性
安定性 標準状態で安定

10.3. 危険反応の可能性
危険反応の可能性 通常の使用条件下でなし

10.4. 避けるべき状態
子供が近づかないように注意してください。

10.5. 混触危険物質
混触危険物質 特記すべき物質なし

10.6. 有害な分解生成物
火災時には、炭素酸化物が発生する可能性があります。

11. 有毒性情報

11.1. 毒物学的影響に関する情報
急性毒性

吸入	情報なし
目に接触	情報なし
皮膚に付着	情報なし
飲み込み	情報なし

刺激性	情報なし
腐食性	情報なし
感作	情報なし
変異原性	突然変異源に指定された成分なし
発がん性	知見なし
生殖毒性	知見なし
発生毒性	知見なし
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
吸引性呼吸器有害性	情報なし

12. 環境影響情報

12.1. 毒性
生態毒性効果 環境に有害とされている物質や、下水処理施設で分解されない物質は含まれていません。

12.2. 残留性･分解性
情報なし

12.3. 生体蓄積性
情報なし

12.4. 土壌中の移動性
情報なし

12.5. PBT と vPvB 評価の結果
情報なし

12.6. その他の悪影響
知見なし

13. 廃棄上の注意

13.1. 廃棄物処理方法

残余廃棄物/未使用製品 地方条例に従って処分してください。下水道に廃棄物を流さないでください。

汚染梱包材料 地方条例に従って処分してください。

14. 輸送上の注意

IMDG/IMO（危険物船舶運送規則/国際海事機関）

14.1. UN 番号又は識別番号	規制なし
14.2. 正式輸送品目名	規制なし
14.3. 輸送上の危険性クラス	規制なし
14.4. 梱包グループ	規制なし
14.5. 環境的危険性	なし
14.6. 特別条項	なし
14.7. MARPOL と IBC コードの付録 II に準拠したバルク輸送	情報なし

ADR/RID（欧州危険物国際道路輸送協定/欧州危険物国際鉄道輸送規則）

14.1. UN 番号又は識別番号	規制なし
14.2. 正式輸送品目名	規制なし
14.3. 輸送上の危険性クラス	規制なし
14.4. 梱包グループ	規制なし
14.5. 環境的危険性	なし
14.6. 特別条項	なし
14.7. MARPOL と IBC コードの付録 II に準拠したバルク輸送	情報なし

IATA/ICAO（国際航空輸送協会/国際民間航空機関）

14.1. UN 番号又は識別番号	規制なし
14.2. 正式輸送品目名	規制なし
14.3. 輸送上の危険性クラス	規制なし
14.4. 梱包グループ	規制なし
14.5. 環境的危険性	なし
14.6. 特別条項	なし
14.7. MARPOL と IBC コードの付録 II に準拠したバルク輸送	情報なし

15. 適用法令

15.1. 物質や混合物固有の安全、保健、環境に関する規制/法律

国内規制情報
JIS Z 7252:2025「化学品の分類および表示に関する世界調和システム（GHS）」に基づく化学品の分類
JIS Z 7253:2025 GHS に基づく化学品の危険有害性情報の伝達 - 表示および安全データシート（SDS）

国際インベントリー
EINECS/ELINCS すべての成分はリストに掲載または免除されています。

凡例
EINECS/ELINCS - 欧州既存商業化学物質インベントリー/EU 届出化学物質リスト

15.2. 化学物質安全性評価

データなし

16. その他の情報

主要な文献およびデータソース
www.ChemADVISOR.com/

作成日 2026 年 4 月 17 日

改訂日 2026 年 10 月 26 日

改訂番号 0.2

改訂に関する注記：

改訂理由 第 2.2 項の更新（EUH210 の削除）

免責について
本安全データシートに記載されている情報は、発行時点における当社の知る限り、入手可能な情報、確信に基づき正確を期しました。記載された情報は、安全な取扱い、使用、加工、保管、輸送、廃棄及び放出に関する指針としてのみ意図されたものであり、保証や品質仕様とみなされるべきではありません。また、本情報は、指定された特定の物質のみに関係しており、それらを他の物質と組合わせて使用した場合や、本文で指定していないプロセスで使用した場合は無効となります。

安全データシート巻末