

安全データシート(SDS)

自社識別コード:	Radiometer-JPSDS-M1 046-4.0	ページ数	1/6
改訂:	2019-02-15	初版:	2011-07-31
製造所識別コード:	Radiometer SDS M1 046-3.0		JPSDS_046-4.0

1 化学物質等及び会社情報

製品の識別名

製品名: (ABL90 Crea Urea 用精度管理溶液)
944-519 QUALICHECK 7+, LEVEL 0, S7620
944-520 QUALICHECK 7+, LEVEL 1, S7630
944-521 QUALICHECK 7+, LEVEL 2, S7640
944-522 QUALICHECK 7+, LEVEL 3, S7650
944-523 QUALICHECK 7+, LEVEL 4, S7660

本物質または混合物に関連して特定されている用途、および望ましくない使用法
用途:

血液ガス分析装置に使用する精度管理溶液

本安全データシートの提供者に関する情報

提供者: 販売元:
ラジオメーター株式会社
〒140-0001 東京都品川区北品川 4-7-35
電話: 03-4331-3502
FAX: 03-4331-3541

製造元:
ラジオメーターメディカル社 (Radiometer Medical ApS)
Aakandevej 21 DK-2700 Broenshoej, Denmark
ホームページ: www.radiometer.com

緊急対応電話番号

緊急電話番号: 電話: 03-4331-3502、担当: 品質保証・薬事統括室

2 危険有害性の要約

物質または混合物の分類

GHS/CLP: 本製品は分類されていない。
物理的及び化学的危険有害性: 本製品には関係していない。
人体の健康: 本製品の危険有害性は限定的と見なされる。
環境: 環境における本製品の有害作用性は、限定的とみなされる。

ラベル要素

化学組織に関する製造者からの情報に照らし、本製品は分類及びラベル表示は義務付けられない。

その他の危険有害性

PBT/vPvB: 本製品には関係していない。

安全データシート(SDS)

自社識別コード:	Radiometer-JPSDS-M1 046-4.0	ページ数	2/6
改訂:	2019-02-15	初版:	2011-07-31
製造所識別コード:	Radiometer SDS M1 046-3.0		JPSDS_046-4.0

3 組成及び成分情報

混合物

本製品は右記を含む: 水 99%以上、及び、塩、添加剤

4 応急措置

応急措置の詳細:

包装のサイズを考慮すると、リスクは微小と考えられる

吸入:	換気し安静にする。
皮膚への接着:	汚染された服を脱ぎ水で皮膚を十分にすすぐ。
目への接着:	直ちに大量の水で最大 15 分間洗い流す。コンタクトレンズを外し、まぶたを大きく開く。刺激が継続する場合: 医療処置を受け、これらの指示を持参する。
摂取:	直ちに口をすすぎ、大量の水を飲む。

急性と遅延性の両方を含む最も重要な症状および影響

症状/影響: 健康に関する影響と症状については 11 項を参照してください。

早急に医学的措置や特別な血量を必要とする徴候

医学的措置/治療: 知見なし。

5 火災時の措置

消火剤:

消火剤: 周辺物質に適切な火災消火剤を使用する。

本物質または混合物から発生する特殊な危険有害性

特別な危険有害性: 本製品は不燃性である。

消火人員に対する助言

消火を行う者の保護具: 消火時の呼吸保護の選択: 職場で指定された一般的火災対策に従う。

6 漏出時の措置

個人における暴露防止策、保護具、および応急措置

個人的対策: 蒸気とエアゾールの吸入、皮膚と眼への接触を防ぐ。この製品安全データシートに記載されている安全な取り扱いのための対策に従う。

環境に関する汚染防止措置

環境対策: 排水溝、水路または地面への放出を避ける。

安全データシート(SDS)

自社識別コード:	Radiometer-JPSDS-M1 046-4.0	ページ数	3/6
改訂:	2019-02-15	初版:	2011-07-31
製造所識別コード:	Radiometer SDS M1 046-3.0		JPSDS_046-4.0

封じ込めおよび浄化の方法と用具

清掃方法: 漏洩物は吸湿剤で吸収する。

他項の参照

参考資料: 保護措置に関しては 8 項、廃棄物処理に関しては 13 項を参照してください。

7 取り扱い及び保管上の注意

安全な取り扱いのための注意事項

安全な取り扱いに関する勧告:

本製品は、装置内のヒトの血液に接触するため、取り扱う際は、各施設で定めた感染防止手順に従うこと。
また、使用後の本製品は感染性があるものとみなすこと。

不適合物質を含む安全な保管条件

貯蔵状態: 厳重に密閉した元の容器で貯蔵する。

具体的な最終用途

具体的な用途: 本製品には関係していない。

8 暴露防止及び保護措置

管理上のパラメータ

職業性暴露限界値は指定されていない。

暴露防止措置

技術上の措置:	適切な換気を提供する。エアゾールの形成のリスクを最小化する。
手の保護	接触のリスク: 保護手袋を使用する。ニトリル製のグラブを推奨する。
衛生手段	接触後は手を洗う
環境へのばく露の管理	関係しない。

9 物理的及び化学的性質

外観:	液体
色	赤
臭気:	無臭
pH:	約 7
沸点:	約 100°C
比重:	約 1.0
溶解性:	水に完全に溶解。

その他の情報: 特になし。

安全データシート(SDS)

自社識別コード:	Radiometer-JPSDS-M1 046-4.0	ページ数	4/6
改訂:	2019-02-15	初版:	2011-07-31
製造所識別コード:	Radiometer SDS M1 046-3.0		JPSDS_046-4.0

10 安定性及び反応性

反応性

反応性: 知見なし。

化学的安定性

安定性: 通常の温度では安定。

危険有害な反応の可能性

危険有害な反応: 知見なし。

避けるべき条件

避けるべき条件/物質: 過度な熱源。

不適合物質

不適合物質: 知見なし。

危険有害な分解生成物

危険有害性分解生成物: 通所の環境下ではない。

11 有害性情報

毒物学的影響に関する情報

吸入: エアゾールは呼吸器を刺激する可能性がある。
皮膚への接触: 長時間または繰り返し触れると炎症を引き起こす可能性がある。
目への接触: 飛沫は刺激を起こすことがある。
摂取: 刺激を起こし、吐き気をもよおす、腹痛、または嘔吐を引き起こす可能性がある。
具体的影響: 知見なし。

12 環境影響情報

毒性

生体毒性: 本製品の生体毒性はわずかとみなされる。

残留性および分解性

分解性: 本製品の生分解性は不明である。

生体蓄積性

生物濃縮性: 生物濃縮性に関するデータはない。

土壌中での移動性

可動性: データなし。

PBT および vPvB 評価の結果

PBT/vPvB: 本製品には PBT/vPvB 物質を含んでいない。

その他の有害影響

他の有害性影響: 知見なし。

13 廃棄上の注意

廃棄物の処理方法

安全データシート(SDS)

自社識別コード:	Radiometer-JPSDS-M1 046-4.0	ページ数	5/6
改訂:	2019-02-15	初版:	2011-07-31
製造所識別コード:	Radiometer SDS M1 046-3.0		JPSDS_046-4.0
		2018-12-10	

本製品は、血液検体分析機器に使用するため、本製品の容器及び残留物は各施設で定めた感染防止手順に従い廃棄すること。

使用後の廃液には感染性があるものとみなすこと。

なお、使用後のアンプルはメカニカルハザードの観点から、感染性廃棄物と同等に取扱うのが望ましい。

14 輸送上の注意

本製品は、危険物輸送に関する国際規制(IMDG、IATA、ADR/RID)で網羅されていない。

危険物輸送に関する国際規制

国連番号:	本製品には関係していない。
国連正式輸送品目名:	本製品には関係していない。
輸送危険物分類:	本製品には関係していない。
包装等級:	本製品には関係していない。
環境への危険有害性:	本製品には関係していない。
ユーザーに対する特別な注意事項:	本製品には関係していない。

マルポール条約 73/78 の付属書II および IBC コードに準拠するバルク輸送

バルク輸送:	本製品には関係していない。
--------	---------------

15 適用法令

本物質または混合物に固有の安全、健康、環境関連規則/法規

<国内法>

化学物質排出把握管理促進法

(PRTR 制度):	該当しない
労働安全衛生法:	該当しない
毒物及び劇物取締法:	該当しない
火薬類取締法:	該当しない
高圧ガス保安法:	該当しない
消防法:	該当しない
化審法:	特定化学物質・監視化学物質に該当しない
船舶安全法:	該当しない
航空法:	該当しない
港則法:	該当しない
食品衛生法	該当しない
水質汚濁防止法:	該当しない
土壌汚染対策法:	該当しない

<国内規格>

JIS Z 7253:2012 GHS に基づく化学品の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)

安全データシート(SDS)

自社識別コード:	Radiometer-JPSDS-M1 046-4.0	ページ数	6/6
改訂:	2019-02-15	初版:	2011-07-31
製造所識別コード:	Radiometer SDS M1 046-3.0		JPSDS_046-4.0

化学物質安全性評価

CSA ステータス: 本製品には関係していない。

16 その他の情報 特になし。