



安全データシート

Colitag™ Water Test System

JIS Z 7253 : 2019 に準拠

作成日: 2025/08/04 バージョン: 1.0

1. 化学品及び会社情報

化学品の名称 : Colitag™ Water Test System
製品タイプ : Food Safety -- [Food Safety]
製品コード : 9850
Part Number(s) : 9850|9851|700002856|700002857

会社情報

Neogen Corporation
48912
United States of America Michigan Lansing 620 Lesher Place
T 800.234.5333
sds@neogen.com - <https://www.neogen.com/>

緊急連絡電話番号

緊急連絡電話番号 : 24 hours:
Medical: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (international)
Spill/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (international)

2. 危険有害性の要約

GHS 分類

物理化学的危険性	爆発物	分類できない
	可燃性ガス	区分に該当しない
	エアゾール	分類できない
	酸化性ガス	区分に該当しない
	高压ガス	区分に該当しない
	引火性液体	区分に該当しない
	可燃性固体	区分に該当しない
	自己反応性化学品	分類できない
	自然発火性液体	区分に該当しない
	自然発火性固体	分類できない
	自己発熱性化学品	分類できない
	水反応可燃性化学品	分類できない
	酸化性液体	区分に該当しない
	酸化性固体	分類できない
	有機過酸化物	分類できない
	金属腐食性化学品	分類できない
	鈍性化爆発物	分類できない
健康に対する有害性	急性毒性 (経口)	分類できない
	急性毒性 (経皮)	分類できない
	急性毒性 (吸入: 気体)	区分に該当しない
	急性毒性 (吸入: 蒸気)	区分に該当しない
	急性毒性 (吸入: 粉じん、ミスト)	区分 4
	皮膚腐食性/刺激性	分類できない
	眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	分類できない
	呼吸器感作性	分類できない

安全データシート

Colitag™ Water Test System

JIS Z 7253 : 2019 に準拠

	皮膚感作性	分類できない
	生殖細胞変異原性	分類できない
	発がん性	分類できない
	生殖毒性	分類できない
	特定標的臓器毒性 (単回ばく露)	分類できない
	特定標的臓器毒性 (反復ばく露)	分類できない
	誤えん有害性	分類できない
環境に対する有害性	水生環境有害性 短期 (急性)	区分に該当しない
	水生環境有害性 長期 (慢性)	区分に該当しない
	オゾン層への有害性	分類できない

ラベル要素

絵表示 (GHS JP)



注意喚起語 (GHS JP)

: 警告

危険有害性 (GHS JP)

: 吸入すると有害 (H332)

注意書き (GHS JP)

安全対策

: 粉じん／煙／ガス／ミスト／蒸気／スプレートの吸入を避けること。 (P261)

屋外又は換気の良い場所でだけ使用すること。 (P271)

応急措置

: 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。

(P304+P340)

気分が悪いときは医師に連絡すること。 (P312)

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別

: 混合物

名前	濃度 (%)	官報公示整理番号		CAS 番号
		化審法番号	安衛法番号	
Ammonium sulfate	≥ 10 - < 15	(1)-400	既存化学物質	7783-20-2
Sodium bicarbonate	≥ 5 - < 10	(1)-164	既存化学物質	144-55-8
L-Tryptophan	≥ 1 - < 5	(9)-869	既存化学物質	73-22-3
2-Nitrophenyl β-D galactopyranoside	≥ 1 - < 5	-	-	369-07-3
Sodium pyruvate	≥ 0.5 - < 1	(9)-1079	既存化学物質	113-24-6

4. 応急措置

応急措置

応急措置 一般

: 気分が悪いときは医師に連絡すること。

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。

気分が悪いときは医師に連絡すること。

安全データシート

Colitag™ Water Test System

JIS Z 7253 : 2019 に準拠

皮膚に付着した場合	：皮膚は多量の水で洗浄する。
眼に入った場合	：予防措置として眼を水ですすぐ。
飲み込んだ場合	：気分が悪いときは医師に連絡すること。
応急措置をする者の保護	：救急隊員は、適切な個人用保護具を装備する。

急性症状及び遅発性症状の最も重要な兆候及び症状

症状/損傷 吸入した場合	：吸入すると有害。
症状/損傷 皮膚に付着した場合	：通常の条件下では特に無し。 粉じんは皮膚のひだまたは密着した衣服に接触することで刺激を起こすことがある。
症状/損傷 眼に入った場合	：通常の条件下では特に無し。 本製品の粉じんは、目の炎症を引き起こす場合がある。
症状/損傷 飲み込んだ場合	：通常の条件下では特に無し。

医師に対する特別な注意事項

その他の医学的アドバイスまたは治療	：対症的に治療すること。
-------------------	--------------

5. 火災時の措置

適切な消火剤	：水噴霧、乾燥粉末消火剤、泡消火剤
使ってはならない消火剤	：強い水流は使用しない。
火災危険性	：火災の危険は一切ない。
爆発の危険	：直接に爆発する危険は全くない。
火災時の危険有害性分解生成物	：有毒な煙を放出する可能性がある。
消火方法	：安全な距離と保護された場所から消火活動を行う。 呼吸器の保護を含め、適切な保護装置を使用せず、火災現場に入らない。
消火時の保護具	：適切な保護具を着用して作業する。 自給式呼吸器。 完全防護服。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具および緊急時措置

一般的措置	：本製品が下水、または公共用水に流入した場合も、行政当局に通報する。 物的被害を防止するためにも流出したものを吸収すること。
非緊急対応者	
保護具	：推奨される個人用保護具を着用する。
応急処置	：漏出エリアを換気する。 粉じん／煙／ガス／ミスト／蒸気／スプレーの吸入を避けること。

緊急対応者

保護具	：適切な保護具を着用して作業する。 詳細については、第8項の「ばく露防止及び保護措置」を参照。
応急処置	：不要な職員を退避させる。

環境に対する注意事項

環境に対する注意事項	：環境への放出を避けること。
------------	----------------

安全データシート

Colitag™ Water Test System

JIS Z 7253 : 2019 に準拠

封じ込め及び浄化の方法及び機材

封じ込め方法	： 清潔なショベルを使用して、ドライコンテナに物質を入れ、圧縮せずに覆います。
浄化方法	： 製品は機械的に回収する。
その他の情報	： 物質または固形残留物は公認施設で廃棄する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

技術的対策	： データなし
安全取扱注意事項	： 個人用保護具を着用する。 屋外又は換気の良い場所でだけ使用すること。 粉じん／煙／ガス／ミスト／蒸気／スプレアの吸入を避けること。
接触回避	： データなし
衛生対策	： この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。 製品取扱い後には必ず手を洗う。

保管

安全な保管条件	： 涼しいところに置き、日光から遮断すること。
安全な容器包装材料	： データなし
技術的対策	： 涼しくて、よく換気された場所で、熱から離して保存する。
容器包装材料	： 製品は必ず元の容器と同じ素材の容器に保管する。
保管温度	： 4 – 7 °C

8. ばく露防止及び保護措置

設備対策	： 作業所の十分な換気を確保する。
保護具	
個人用保護具	： 推奨される個人用保護具を着用する。
呼吸用保護具	： [換気が不十分な場合]呼吸用保護具を着用すること。
手の保護具	： 保護用手袋
眼の保護具	： 安全メガネ
皮膚及び身体の保護具	： 適切な保護衣を着用する。
環境へのばく露の制限と監視	： 環境への放出を避けること。

9. 物理的及び化学的性質

物理状態	： 固体
外観	： 粉末
色	： ベージュ色、黄色
臭い	： 特異臭
pH	： 6.8 – 7
融点	： データなし
凝固点	： データなし
沸点	： 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
可燃性	： データなし

安全データシート

Colitag™ Water Test System

JIS Z 7253 : 2019 に準拠

蒸気圧	: データなし
相対密度	: データなし
密度	: データなし
相対ガス密度	: データなし
溶解度	: 水に可溶。
n-オクタノール/水分配係数 (Log Pow)	: データなし
爆発限界 (vol %)	: データなし
動粘性率	: データなし
粒子特性	: データなし

10. 安定性及び反応性

反応性	: 通常の使用、保管、運送の状況下では、当製品は反応しません。
化学的安定性	: 通常の条件下では安定。
危険有害反応可能性	: 通常の使用条件下において、危険な反応は全く知られていない。
避けるべき条件	: 推奨の保存条件及び取扱条件の下では何もありません（第 7 項参照）。
混触危険物質	: データなし
危険有害な分解生成物	: 通常の使用条件及び保管条件下において、有害な分解生成物は生成されない。

11. 有害性情報

急性毒性 (経口)	: 分類できない
急性毒性 (経皮)	: 分類できない
急性毒性 (吸入)	: 区分に該当しない(分類対象外) (気体) 区分に該当しない(分類対象外) (蒸気) 吸入すると有害

Colitag™ Water Test System	
ATE JP (粉じん、ミスト)	1.502 mg/l/4h
未知の急性毒性 (GHS JP)	混合物の 77.15%は未知の急性毒性(経口)の成分で構成されている 混合物の 90.16%は未知の急性毒性(経皮)の成分で構成されている 混合物の 90.16%は未知の急性毒性(吸入 (粉じん/ミスト))の成分で構成されている
Ammonium sulfate (7783-20-2)	
LD50 経口 ラット	4250 mg/kg BW (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 7 day(s))
LD50 経皮 ラット	> 2000 mg/kg BW (OECD 434: Acute Dermal Toxicity - Fixed Dose Procedure, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
Sodium bicarbonate (144-55-8)	
急性毒性 (経口)	ラットの LD50 値として、> 4,000 mg/kg、7,334 mg/kg、4,220-8,290 mg/kg の報告（SIDS（2004））に基づき、区分外とした。
急性毒性 (経皮)	ラットの LD50 値として、> 2,000 mg/kg の報告（農薬工業会（1996））に基づき、区分外とした。
急性毒性 (吸入:気体)	GHS の定義における固体である。
急性毒性 (吸入:蒸気)	GHS の定義における固体である。

安全データシート

Colitag™ Water Test System

JIS Z 7253 : 2019 に準拠

Sodium bicarbonate (144-55-8)	
急性毒性 (吸入:粉じん、ミスト)	ラットの LC50 値として、> 4.74 mg/L (4.5 時間) (4 時間換算値 : 5.33 mg/L) の報告 (SIDS (2004)) に基づき、区分外とした。なお、試験実施方法の記載から粉じんによる試験とみなして mg/L を単位とする基準値を適用した。
LD50 経口 ラット	> 4000 mg/kg (FIFRA (40 CFR), Rat, Male / female, Experimental value, Oral)
LD50 経口	7334 mg/kg
LD50 経皮	2500 mg/kg
LC50 吸入 - ラット	> 4.74 mg/l (EPA OTS 798.1150: Acute inhalation toxicity, 4.5 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation, 14 day(s))
LC50 吸入 - ラット (粉じん / ミスト)	5.33 mg/l/4h

L-Tryptophan (73-22-3)	
LD50 経口 ラット	> 16000 mg/kg Source: Corporate Solution From Thomson Micromedex
LC50 吸入 - ラット	> 5.17 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Guideline: EU Method B.2 (Acute Toxicity (Inhalation))

Sodium pyruvate (113-24-6)	
LD50 経口	3533 mg/kg BW (Mouse, Experimental value, Oral)
LD50 経皮 ラット	> 3000 mg/kg BW (Rat, Male, Experimental value, Intraperitoneal)

皮膚腐食性／刺激性 : 分類できない

Colitag™ Water Test System	
pH	6.8 – 7

Sodium bicarbonate (144-55-8)	
皮膚腐食性／刺激性	ウサギを用いたテストガイドラインに準拠した試験において極めて軽度の刺激 (皮膚一次刺激性スコア=0.3) との結果 (SIDS (2004)) に基づき区分外 (国連分類基準の区分 3) とした。

眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性 : 分類できない

Colitag™ Water Test System	
pH	6.8 – 7

Sodium bicarbonate (144-55-8)	
眼に対する重篤な損傷性／刺激性	SIDS (2004) に 5 例のデータが報告されており、信頼性の高い EPA TSCA ガイドラインに準拠した試験で 24 時間後のスコア値 (MMTS) が 8.3 (わずかな刺激性) との報告があることから区分外 (国連分類基準の区分 3) とした。

呼吸器感作性 : 分類できない

Sodium bicarbonate (144-55-8)	
呼吸器感作性	データ不足のため分類できない。

皮膚感作性 : 分類できない

Sodium bicarbonate (144-55-8)	
皮膚感作性	データ不足のため分類できない。

生殖細胞変異原性 : 分類できない

安全データシート

Colitag™ Water Test System

JIS Z 7253 : 2019 に準拠

Sodium bicarbonate (144-55-8)	
生殖細胞変異原性	データ不足のため分類できない。すなわち、in vivo データはなく、in vitro では、細菌の復帰突然変異試験及び哺乳類培養細胞の染色体異常試験で陰性である（SIDS（2004））。
発がん性	: 分類できない
Ammonium sulfate (7783-20-2)	
NOAEL (慢性、経口、動物/オス、2 年)	256 mg/kg BW Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
NOAEL (慢性、経口、動物/メス、2 年)	284 mg/kg BW Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
Sodium bicarbonate (144-55-8)	
発がん性	データ不足のため分類できない。
生殖毒性	: 分類できない
Sodium bicarbonate (144-55-8)	
生殖毒性	データ不足のため分類できない。なお、マウス、ラット、ウサギを用いた経口経路（強制）による発生毒性試験において、発生毒性はみられていない（SIDS（2004））。生殖能に関する報告は得られていない。
特定標的臓器毒性(単回ばく露)	: 分類できない
Sodium bicarbonate (144-55-8)	
特定標的臓器毒性(単回ばく露)	経口経路の報告は全てガイダンスの範囲外（3,000-9,000 mg/kg）の用量を投与した試験であり、自発運動の抑制、歩行失調、浅呼吸など一時的な症状がみられたが後に回復している（SIDS（2004）、農薬工業会（1996））。なお、ラットの吸入ばく露（ミスト）においては、ガイダンスの上限近傍の濃度（4.74 mg/L）で、一時的な運動抑制、円背位、流涙、鼻汁がみられたが回復性であった。経皮経路においては、ラットにガイダンスの範囲の最高用量（2,000 mg/kg）の原体をばく露した試験において死亡及び毒性症状はみられなかったとの記載がある（農薬工業会（1996））。以上の結果から区分外とした。
特定標的臓器毒性(反復ばく露)	: 分類できない
Sodium bicarbonate (144-55-8)	
特定標的臓器毒性(反復ばく露)	SIDS（2004）に本物質は米国食品医薬品局（FDA）では GRAS（Generally Recognized As Safe）物質に認定されていることが記述されており、経口経路では区分外相当と考えられるが、他の経路での毒性情報がなく、データ不足のため分類できないとした。
NOAEL (経口、ラット、90 日)	6400 mg/kg BW Animal: rat, Animal sex: male
L-Tryptophan (73-22-3)	
NOAEL (経口、ラット、90 日)	3764 mg/kg BW Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
誤えん有害性	: 分類できない
Ammonium sulfate (7783-20-2)	
動粘性率	Not applicable (solid)

安全データシート

Colitag™ Water Test System

JIS Z 7253 : 2019 に準拠

Sodium bicarbonate (144-55-8)	
誤えん有害性	データ不足のため分類できない。
Sodium pyruvate (113-24-6)	
動粘性率	Not applicable (solid)

12. 環境影響情報

生態毒性

生態系 - 全般	：本物質は水生生物に対して有害とは考慮されず、また、環境に対しても長期的な有害な影響を及ぼさない。
水生環境有害性 短期（急性）	：区分に該当しない
水生環境有害性 長期（慢性）	：区分に該当しない

Ammonium sulfate (7783-20-2)	
LC50 - 魚 [1]	53 mg/l (96 h, Oncorhynchus mykiss, Fresh water)
LC50 - 魚 [2]	57.2 mg/l Test organisms (species): Prosopium williamsoni
EC50 - 甲殻類 [1]	169 mg/l (48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water)
EC50 - 他の水生生物 [1]	121.7 mg/l Test organisms (species): other:
n-オクタノール/水分配係数 (Log Pow)	-5.1 (Experimental value, Equivalent or similar to OECD 107, 25 ° C)

Sodium bicarbonate (144-55-8)	
水生環境有害性 短期（急性）	甲殻類（ニセネコゼミジンコ的一种）の 48 時間 EC50 = 1020 mg/L（SIDS, 2004）、魚類（ニジマス）の 96 時間 LC50 = 7700 mg/L（SIDS, 2004）から区分外とした。
水生環境有害性 長期（慢性）	慢性毒性データを用いた場合、無機化合物につき水中での挙動が不明であるが、甲殻類（オオミジンコ）の 21 日間 NOEC（繁殖、生存）> 576 mg/L（SIDS, 2004）であることから、区分外となる。慢性毒性データが得られていない栄養段階に対して急性毒性データを用いた場合、無機化合物につき水中での挙動が不明であるが、魚類（ニジマス）の 96 時間 LC50 = 7700 mg/L（SIDS, 2004）であることから、区分外となる。以上の結果から、区分外とした。
LC50 - 魚 [1]	7100 mg/l (EPA OPP 72-1, 96 h, Lepomis macrochirus, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, GLP)
EC50 - 甲殻類 [1]	4100 mg/l (EPA OPP 72-2, 48 h, Daphnia magna, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, GLP)
NOEC (慢性)	> 576 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC 魚 慢性	400 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas Duration: '30 d'
n-オクタノール/水分配係数 (Log Pow)	-4.01 (Estimated value)
L-Tryptophan (73-22-3)	
LC50 - 魚 [1]	64702.375 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships
EC50 - 甲殻類 [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

安全データシート

Colitag™ Water Test System

JIS Z 7253 : 2019 に準拠

L-Tryptophan (73-22-3)	
EC50 72h - 藻類 [1]	> 84.8 mg/l Test organisms (species): <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)
EC50 96h - 藻類 [1]	1957.042 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships
n-オクタノール/水分配係数 (Log Pow)	-1.06 Source: ChemIDplus
Sodium pyruvate (113-24-6)	
LC50 - 魚 [1]	> 100 mg/l (96 h, Pisces, QSAR, Nominal concentration)
EC50 - 甲殻類 [1]	> 100 mg/l (OECD 202: <i>Daphnia</i> sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, <i>Daphnia magna</i> , Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
EC50 72h - 藻類 [1]	2.78 mg/l Test organisms (species): <i>Raphidocelis subcapitata</i> (previous names: <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)
EC50 96h - 藻類 [1]	94800000 mg/l Source: ECOSAR
ErC50 藻類	> 3 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
NOEC (慢性)	3.95 mg/l Test organisms (species): Duration: '28 d'
n-オクタノール/水分配係数 (Log Pow)	-3.8 (Practical experience/observation, OECD 107: Partition Coefficient (n-octanol/water): Shake Flask Method, 20 ° C)

残留性・分解性

Colitag™ Water Test System	
残留性・分解性	急速分解性でない
Ammonium sulfate (7783-20-2)	
残留性・分解性	Biodegradability in water: no data available。
化学的酸素要求量(COD)	Not applicable (inorganic)
ThOD	Not applicable (inorganic)
Sodium bicarbonate (144-55-8)	
残留性・分解性	Biodegradability: not applicable。
ThOD	Not applicable (inorganic)
L-Tryptophan (73-22-3)	
残留性・分解性	Biodegradability in water: no data available。
2-Nitrophenyl β-D galactopyronoside (369-07-3)	
残留性・分解性	急速分解性でない
Sodium pyruvate (113-24-6)	
残留性・分解性	Readily biodegradable in water。

生体蓄積性

Colitag™ Water Test System	
生体蓄積性	データなし

安全データシート

Colitag™ Water Test System

JIS Z 7253 : 2019 に準拠

Ammonium sulfate (7783-20-2)	
生体蓄積性	Not bioaccumulative。
n-オクタノール/水分配係数 (Log Pow)	-5.1 (Experimental value, Equivalent or similar to OECD 107, 25 ° C)
Sodium bicarbonate (144-55-8)	
生体蓄積性	Not bioaccumulative。
n-オクタノール/水分配係数 (Log Pow)	-4.01 (Estimated value)
L-Tryptophan (73-22-3)	
生体蓄積性	No bioaccumulation data available。
n-オクタノール/水分配係数 (Log Pow)	-1.06 Source: ChemIDplus
Sodium pyruvate (113-24-6)	
生体蓄積性	Not bioaccumulative。
n-オクタノール/水分配係数 (Log Pow)	-3.8 (Practical experience/observation, OECD 107: Partition Coefficient (n-octanol/water): Shake Flask Method, 20 ° C)

土壌中の移動性

Colitag™ Water Test System	
土壌中の移動性	データなし
Ammonium sulfate (7783-20-2)	
n-オクタノール/水分配係数 (Log Pow)	-5.1 (Experimental value, Equivalent or similar to OECD 107, 25 ° C)
生態系 - 土壌	Adsorption to soil is possible。
Sodium bicarbonate (144-55-8)	
n-オクタノール/水分配係数 (Log Pow)	-4.01 (Estimated value)
生態系 - 土壌	No (test)data on mobility of the substance available。
L-Tryptophan (73-22-3)	
n-オクタノール/水分配係数 (Log Pow)	-1.06 Source: ChemIDplus
Sodium pyruvate (113-24-6)	
表面張力	No data available in the literature
n-オクタノール/水分配係数 (Log Pow)	-3.8 (Practical experience/observation, OECD 107: Partition Coefficient (n-octanol/water): Shake Flask Method, 20 ° C)
生態系 - 土壌	No (test)data on mobility of the substance available。

オゾン層への有害性

オゾン層への有害性 : 分類できない

13. 廃棄上の注意

推奨製品/梱包処分 : 固体廃棄物については適用法令を遵守する。
管轄当局の規制に準拠して廃棄する。

廃棄方法 : 許可を得た収集業者の分別回収に準拠して内容物／容器を廃棄する。

安全データシート

Colitag™ Water Test System

JIS Z 7253 : 2019 に準拠

地域の廃棄規則： 管轄当局の規制に準拠して廃棄する。
推奨下水処理： 管轄当局の規制に準拠して廃棄する。
追加情報： 空の容器を再利用しない。

14. 輸送上の注意

国際規制

UN RTDGに準ずる

国連勧告 (UN RTDG)	
国連番号	
	非該当
国連正式品名	
	非該当
輸送危険物分類	
	非該当
容器等級	
	非該当
環境有害性	
	非該当

MARPOL 73/78 附属書 II 及び IBC コードによるばら積み輸送される液体物質

非該当

国内規制

その他の情報： 補足情報なし

15. 適用法令

国内法令

データなし

16. その他の情報

免責条項 当該シートに記載されている情報は信頼できる情報をもとにしているが、情報の正確性について明示・暗示を問わずいかなる保証をするものではない。製品の取扱い、使用、保管または廃棄条件は当社の管理外であり、我々の認知するところではないことがある為、製品の取扱い、使用、保管または廃棄によって生じる損失、損害または費用に対する責任は、直接・間接を問わず一切負わない。当該シートは本製品にのみ使用するべきである。本製品がその他の製品の成分として使用される場合は、当該シートに記載されている情報が適用されないことがある。