



安全データシート

Copyright, 2025, 3M Company. All right reserved. 本情報は、3M社の製品を適切にご使用頂くために作成したもので。複製および／またはダウンロードをする場合には、以下の条件をお守り下さい。 (1) 3M社から書面による事前承認を得ることなく情報を変更したり、一部を抜粋して使用しないで下さい。 (2) 本情報を営利目的で転売または配布をしないで下さい。

SDS番号	16-0006-3	版	10.00
発行日	2025/04/02	前発行日	2021/01/20

この安全データシートはJIS Z7253:2019に対応しています。

1. 化学品及び会社情報

1.1. 化学品の名称

3M™ Novec™ 1700 高機能性コーティング剤

1.2. 推奨用途及び使用上の制限

推奨用途

コーティング

使用上の制限

認められた業務用途に限る：電子デバイス部品のコーティング用途。

3M電子用製品事業部は、3M製品が一時的または永久的に人体や動物に埋め込まれる医療製品又は医薬製品の用途の為に、承知のうえで製品のサンプル提供、サポート、或いは販売をしておりません。使用者は、3M電子用製品事業部の製品が、特殊な使用や用途について適用可能かつ適切であるかを評価して決定する責任があります。3M製品の評価選定条件、またその使用条件は大きく変化する可能性があり、3M製品の使用やその用途に影響します。これらの条件の多くは使用者の知見や管理により限定される為、使用者は、3M製品が特殊な使用や用途について適用可能かつ適切であるか、または全ての適用法令、規制、標準、ガイドラインに適合しているかを評価して決定する必要があります。

1.3. 会社情報

供給者	スリーエム ジャパン株式会社
所在地	本社 東京都品川区北品川6-7-29
担当部門	電子用製品技術部
電話番号	042-779-2331

2. 危険有害性の要約

GHS分類

有害区分に該当しない。

GHSラベル要素

注意喚起語

適用しない。

シンボル
適用しない。

ピクトグラム
適用しない。

3. 組成及び成分情報

この製品は混合物です。

成分	CAS番号	重量%
メチルノナフルオロイソブチルエーテル	163702-08-7	53 - 89
メチルノナフルオロブチルエーテル	163702-07-6	9 - 45
メタクリル酸2, 2, 3, 3, 4, 4, 4-ヘプタフルオロブチルとアクリル酸の共重合物	401621-01-0	<= 2

4. 応急措置

応急措置

吸入した場合

新鮮な空気の環境に移動させる。気分がすぐれない場合は医療機関を受診する。

皮膚に付着した場合

暴露した場合、石鹼と水で洗浄する。症状が発現した場合は医療機関を受診する。

眼に入った場合

ばく露がある場合、直ちに多量の水で眼を洗浄すること。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。症状や徴候が現れたら、医師の手当てを受けること。

飲み込んだ場合

無理に吐かせない。口をゆすぐ。気分が悪い場合は医療機関を受診する。

予想できる急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状

重大な症状や影響はない。毒物学的影響に関する情報はセクション11を参照する。

応急措置を要する者の保護に必要な注意事項

適用しない。

5. 火災時の措置

消火剤

火災周辺に適した消火剤を使用する。

使ってはならない消火剤

情報なし。

特有の危険有害性

過酷な熱にばく露されると熱分解が起こりやすい。

有害な分解物または副生成物

物質

一酸化炭素
二酸化炭素
フッ化水素

条件

燃焼中
燃焼中
燃焼中

消防作業者の保護

ヘルメット、自給式の陽圧ないし加圧式呼吸装置、バンカーコート及びズボン、腕、腰及び脚の周りのバンド、顔面マスク、及び頭部の露出部分の保護カバーを含む完全保護衣服を着用する。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び緊急措置

ばく露評価の結果に基づいて個人用保護具を使用すること。推奨の個人用保護具についてはセクション8を参照する。漏出時に予想されるばく露がセクション8に記載されている個人用保護具の保護性能を超える場合、または不明な場合は、材料の物理的および化学的危険性を考慮し、適切な保護性能を有する個人用保護具を選択する。緊急対応のための個人用保護具の例としては、可燃性物質の漏出時の防火服の着用、漏出物質が腐食性・感作性・重大な皮膚刺激性がある場合や皮膚から吸収される可能性がある場合の化学生防護服の着用、吸入有害性のある化学物質に対しては陽圧式送気マスクの装着が挙げられる。物理的および健康有害性に関する情報については、SDSのセクション2および11を参照すること。区域から退避させること。新鮮な空気でその場所を換気する。他のセクションの使用上の注意を見る。

環境に対する注意事項

環境への放出を避けること。

封じ込め及び浄化の方法及び機材

漏洩を止める。ベントナイト、バーミキュライトあるいは市販の無機吸収剤を用い、漏洩物の周囲から内側に向けて覆う。漏洩箇所が乾燥するまで十分に吸収剤を混ぜ合わせる。吸収剤を加えても物理的危険性や健康および環境影響に関する有害性を有することに留意する。漏洩した物質を出来る限り多く回収する。密閉容器に収納する。有資格者・専門家が選択した適切な溶剤を使用して残留物を清掃する。新鮮な空気に換気する。溶剤のラベルとSDSを参照し、安全な取り扱い方法に従う。容器を密封する。回収した物質は、国内外の法令や規則にしたがって、できるだけ早く廃棄する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

熱分解物を吸入しない。工業用又は業務用。消費者用用途への販売、使用禁止。作業服は他の衣類や食品、タバコと別に保管する。粉じん／煙／ガス／ミスト／蒸気／スプレーの吸入を避けること。この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。取扱後はよく洗うこと。環境への放出を避けること。禁煙：この製品の使用中に喫煙すると、たばこあるいは煙による汚染を引き起こし、有害な分解物が形成される。

保管

強塩基から離して保管する。

8. ばく露防止及び保護措置

管理項目

許容濃度及び管理濃度

セクション3に表示されている成分名が、以下の表に見当たらない場合は、当該成分についての適切な作業時の許容濃度または管理濃度がないことを示している。

成分	CAS番号	政府機関	許容濃度または管理濃度	備考
メチルノナフルオロブチルエーテル	163702-07-6	AIHA	TWA:750 ppm	
メチルノナフルオロイソブチルエーテル	163702-08-7	AIHA	TWA:750 ppm	

ACGIH : American Conference of Governmental Industrial Hygienists

AIHA : American Industrial Hygiene Association

ISHL : 労働安全衛生法作業環境評価基準

ISHL(濃度基準値) : 労働安全衛生法厚生労働大臣が定める濃度の基準

JSOH OELs : 日本産業衛生学会許容濃度

TWA : 時間加重平均値

STEL: 短時間ばく露限界値

ppm: 百万分率

mg/m³: ミリグラム/立方メートル

CEIL: 天井値

ばく露防止策

設備対策

誤使用又は装置の故障により、本品が非常に高い温度に加熱された場合は、分解物の濃度を許容限度以下に維持するために十分な局所排気装置を使用する。 空気中の有害物質をそれぞれの許容濃度以下に制御し、粉じん、フューム、ガス、ミスト、スプレーをコントロールするためにも、一般的な希釈換気あるいは局排換気を行う。 換気が適切に実施できない場合は、呼吸保護具を使用する。

保護具

眼の保護具

サイドシールド付安全メガネ

間接式換気ゴーグル

皮膚及び身体の保護具

化学防護手袋は不要。

推奨される手袋の材質： ネオプレン

呼吸用保護具

ばく露評価によって保護マスクが必要と判断される場合には、適切なものを使用する。ばく露評価結果に基づいて以下のものから保護マスクを選択する：

装置の誤用や故障による極端な過熱に晒された場合のために陽圧式送気マスクを使用する。

半面形もしくは全面形のろ過材付き有機ガス用防毒マスク

有機ガス吸収缶の有効期間が短くなる可能性がある。

特殊な利用に際して、マスクの適合性に疑問があれば、保護マスクのメーカーに相談する。

9. 物理的及び化学的性質

基本的な物理・化学的性質

外観	液体
物理的状态:	液体
色	無色
臭い	弱エーテル臭。
臭いの阈値	データはない。
pH	適用しない
融点・凝固点	-135 °C
沸点、初留点及び沸騰範囲	61 °C [試験条件: 101,324.72 Pa]
引火点	引火点なし
蒸発速度	49 [参照基準: 酢酸ブチル=1]
引火性	適用しない
燃焼点 (下限)	非検出 [詳細: なし (ASTM E681-94 @100 C)]
燃焼点 (上限)	非検出 [詳細: なし (ASTM E681-94 @100 C)]
蒸気圧	26,931 Pa [試験条件: 25 °C]
相対蒸気密度	8.6 [参照基準: 空気 = 1]
密度	1.5 g/ml
比重	1.5 [参照基準: 水=1]
溶解度	< 12 ppm
溶解度 (水以外)	データはない。
n-オクタノール/水分配係数	データはない。
発火点	405 °C [詳細: ASTM E659-84]
分解温度	データはない。
動粘度	0.4 mm ² /sec
揮発性有機化合物	
揮発分	98 %
水と規制除外の溶剤を除いた揮発性有機化合物 (JIS-GHSの要求項目ではない)	データはない。
モル重量	データはない。

ナノパーティクル

この製品はナノパーティクルを含有しない。

粒子特性	適用しない
------	-------

10. 安定性及び反応性

反応性

この物質は、通常の使用条件下では、非反応性であると考えられる。

化学的安定性

安定。

危険有害反応の可能性

有害な重合反応は起こらない。

避けるべき条件

未確定

混触危険物質

強塩基

危険有害な分解物**物質**

一酸化炭素
二酸化炭素
フッ化水素
パーフルオロイソブチレン(PFIB)
毒性蒸気、微粒子

条件

高温時 - 非常に高い温度での加熱
高温時 - 非常に高い温度での加熱
高温時 - 非常に高い温度での加熱
高温時 - 非常に高い温度での加熱
高温時 - 非常に高い温度での加熱

セクション5の燃焼中の有害な分解物を参照

誤使用又は装置の故障により、本品が非常に高い温度に過熱された場合は、フッ化水素、パーフルオロイソブチレン等の有毒な熱分解物を生成することがある。

11. 有害性情報

セクション2で区分表示が義務付けられている特殊な成分を含有する場合には、下記の情報と一致しない場合があります。また、成分の含有量が表示義務となる値以下の場合、成分のばく露が予想されない場合、あるいは製品全体を考慮した場合に、含有成分の毒性情報が、製品の区分、ばく露時の兆候や症状に一致しないことがあります。

毒性学的影響に関する情報**ばく露による症状**

組成の試験結果や情報より、下記の健康影響が考えられる。

吸入した場合

気道刺激： 咳、くしゃみ、鼻水、頭痛、鼻と喉の痛みなどの症状。

皮膚に付着した場合

製品使用中に皮膚に接触しても、重篤な刺激が発現するとは考えられない。

眼に入った場合

製品使用中に眼に接触しても、重篤な刺激が発現するとは考えられない。

飲み込んだ場合

人体への健康影響に関する情報は無い。

毒性データ

セクション3に開示されている化学成分で以下に情報が無い場合は、そのエンドポイントに対して利用できるデータが無いか、分類するに十分なデータが無い場合になります。

急性毒性

名称	経路	生物種	値又は判定結果
製品全体	経口摂取		利用できるデータが無い：ATEで計算。5,000 mg/kg
メチルノナフルオロイソブチルエーテル	皮膚		LD50 推定値 > 5,000 mg/kg
メチルノナフルオロイソブチルエーテル	吸入-蒸気(4 時間)	ラット	LC50 > 1,000 mg/l
メチルノナフルオロイソブチルエーテル	経口摂取	ラット	LD50 > 5,000 mg/kg
メチルノナフルオロブチルエーテル	皮膚		LD50 推定値 > 5,000 mg/kg
メチルノナフルオロブチルエーテル	吸入-蒸気(4 時間)	ラット	LC50 > 1,000 mg/l
メチルノナフルオロブチルエーテル	経口摂取	ラット	LD50 > 5,000 mg/kg
メタクリル酸2,2,3,3,4,4,4-ヘプタフルオロブチルとアクリル酸の共重合物	経口摂取	ラット	LD50 > 2,000 mg/kg

ATE=推定急性毒性

皮膚腐食性／刺激性

名称	生物種	値又は判定結果
メチルノナフルオロイソブチルエーテル	ウサギ	刺激性なし
メチルノナフルオロブチルエーテル	ウサギ	刺激性なし
メタクリル酸2,2,3,3,4,4,4-ヘプタフルオロブチルとアクリル酸の共重合物	ウサギ	刺激性なし

眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性

名称	生物種	値又は判定結果
メチルノナフルオロイソブチルエーテル	ウサギ	刺激性なし
メチルノナフルオロブチルエーテル	ウサギ	刺激性なし

呼吸器感作性または皮膚感作性**皮膚感作性**

名称	生物種	値又は判定結果
メチルノナフルオロイソブチルエーテル	モルモット	区分に該当しない。
メチルノナフルオロブチルエーテル	モルモット	区分に該当しない。

呼吸器感作性

セクション3に開示されている化学成分に対しては、利用できるデータが無いか、分類するに十分なデータがない。

生殖細胞変異原性

名称	経路	値又は判定結果
メチルノナフルオロイソブチルエーテル	In vitro	変異原性なし
メチルノナフルオロイソブチルエーテル	In vivo	変異原性なし
メチルノナフルオロブチルエーテル	In vitro	変異原性なし
メチルノナフルオロブチルエーテル	In vivo	変異原性なし

発がん性

セクション3に開示されている化学成分に対しては、利用できるデータが無いか、分類するに十分なデータが無い。

生殖毒性

生殖発生影響

名称	経路	値又は判定結果	生物種	試験結果	ばく露期間
メチルノナフルオロイソブチルエーテル	吸入した場合	雌について生殖毒性は区分に該当しない。	ラット	NOAEL 129 mg/l	1 世代
メチルノナフルオロイソブチルエーテル	吸入した場合	雄について生殖毒性は区分に該当しない。	ラット	NOAEL 129 mg/l	1 世代
メチルノナフルオロイソブチルエーテル	吸入した場合	発生毒性区分に該当しない。	ラット	NOAEL 307 mg/l	妊娠期間中
メチルノナフルオロブチルエーテル	吸入した場合	雌について生殖毒性は区分に該当しない。	ラット	NOAEL 129 mg/l	1 世代
メチルノナフルオロブチルエーテル	吸入した場合	雄について生殖毒性は区分に該当しない。	ラット	NOAEL 129 mg/l	1 世代
メチルノナフルオロブチルエーテル	吸入した場合	発生毒性区分に該当しない。	ラット	NOAEL 307 mg/l	妊娠期間中

標的臓器

特定標的臓器毒性、単回ばく露

名称	経路	標的臓器	値又は判定結果	生物種	試験結果	ばく露期間
メチルノナフルオロイソブチルエーテル	吸入した場合	神経系	区分に該当しない。	イヌ	LOAEL 913 mg/l	10 分
メチルノナフルオロイソブチルエーテル	吸入した場合	心臓感作性	区分に該当しない。	イヌ	NOAEL 913 mg/l	10 分
メチルノナフルオロブチルエーテル	吸入した場合	神経系	区分に該当しない。	イヌ	LOAEL 913 mg/l	10 分
メチルノナフルオロブチルエーテル	吸入した場合	心臓感作性	区分に該当しない。	イヌ	NOAEL 913 mg/l	10 分

特定標的臓器毒性、反復ばく露

名称	経路	標的臓器	値又は判定結果	生物種	試験結果	ばく露期間
メチルノナフルオロイソブチルエーテル	吸入した場合	肝臓	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 155 mg/l	13 週
メチルノナフルオロイソブチルエーテル	吸入した場合	骨、歯、爪及び/又は毛髪	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 129 mg/l	11 週
メチルノナフルオロイソブチルエーテル	吸入した場合	心臓 皮膚 内分泌系 消化管 造血器系 免疫システム 筋肉 神経系 眼 腎臓および膀胱 呼吸器系	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 155 mg/l	13 週
メチルノナフルオロイソブチルエーテル	経口摂取	内分泌系 肝臓 心臓 造血器系 免疫システム 神経系 眼 腎臓および膀胱 呼吸器系	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 1,000 mg/kg/day	28 日
メチルノナフルオロブチルエーテル	吸入した場合	肝臓	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 155 mg/l	13 週
メチルノナフルオロブチルエーテル	吸入した場合	骨、歯、爪及び/又は毛髪	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 129 mg/l	11 週
メチルノナフルオロブチルエーテル	吸入した場合	心臓 皮膚 内	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 155	13 週

チルエーテル	場合	分泌系 消化管 造血器系 免 疫システム 筋 肉 神経系 眼 腎臓および膀胱 呼吸器系			mg/l	
メチルノナフルオロブ チルエーテル	経口摂取	内分泌系 肝臓 心臓 造血器 系 免疫システ ム 神経系 眼 腎臓および膀胱 呼吸器系	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 1,000 mg/kg/day	28 日

誤えん有害性

セクション3に開示されている化学成分に対しては、利用できるデータが無いか、分類するに十分なデータが無い。

製品及び成分に関する追加の毒性情報が必要な場合には、本SDSの1ページに記載した住所、電話番号にご連絡ください。

12. 環境影響情報

セクション2で区分表示が義務付けられている特殊な成分を含有する場合には、下記の情報と一致しないことがあります。セクション2の分類に関する追加情報が必要な場合は、弊社にお問い合わせください。また、成分の環境中での運命及び有害性は、成分の含有が表示義務となる値以下の場合、成分のばく露が予想されない場合、あるいは製品全体を考慮した場合に、この項の内容と一致しないことがあります。

生態毒性**水生環境有害性 短期（急性）**

GHS分類では水生生物への急性毒性はない。

水生環境有害性 長期（慢性）

GHS分類では水生生物への慢性毒性はない。

製品での試験データは無い。

材料	CAS番号	生物種	種類	ばく露	テストエンド ポイント	試験結果
メチルノナフ ルオロイソブ チルエーテル	163702-08-7	ファットヘッ ドミノウ (魚)	エンドポイン トに達しな い。	96 時間	LC50	>100 mg/l
メチルノナフ ルオロイソブ チルエーテル	163702-08-7	緑藻類	推定値	72 時間	EC50	>100 mg/l
メチルノナフ ルオロイソブ チルエーテル	163702-08-7	ミジンコ	推定値	48 時間	EC50	>100 mg/l
メチルノナフ ルオロイソブ チルエーテル	163702-08-7	緑藻類	推定値	72 時間	NOEC	100 mg/l

メチルノナフ ルオロブチル エーテル	163702-07-6	ファットヘッ ドミノウ (魚)	エンドポイン トに達しな い。	96 時間	LC50	>100 mg/1
メチルノナフ ルオロブチル エーテル	163702-07-6	緑藻類	推定値	72 時間	EC50	>100 mg/1
メチルノナフ ルオロブチル エーテル	163702-07-6	ミジンコ	推定値	48 時間	EC50	>100 mg/1
メチルノナフ ルオロブチル エーテル	163702-07-6	緑藻類	推定値	72 時間	NOEC	100 mg/1
メタクリル酸 2,2,3,3,4,4, 4-ヘプタフル オロブチルと アクリル酸の 共重合物	401621-01-0	該当なし	分類にデータ が利用できな い、あるいは 不足してい る。	該当なし	該当なし	該当なし

残留性・分解性

材料	CAS番号	試験の種類	期間	試験の種類	試験結果	プロトコル
メチルノナフ ルオロイソブ チルエーテル	163702-08-7	推定値 生分 解性	28 日	生物学的酸素 要求量	22 %BOD/ThOD	OECD 301D - クロー ズドボトル法
メチルノナフ ルオロブチル エーテル	163702-07-6	推定値 生分 解性	28 日	生物学的酸素 要求量	22 %BOD/ThOD	OECD 301D - クロー ズドボトル法
メタクリル酸 2,2,3,3,4,4, 4-ヘプタフル オロブチルと アクリル酸の 共重合物	401621-01-0	データ不足	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし

生体蓄積性

材料	CAS番号	試験の種類	期間	試験の種類	試験結果	プロトコル
メチルノナフ ルオロイソブ チルエーテル	163702-08-7	推定値 生態 濃縮		オクタノール /水 分配係 数	4.0	
メチルノナフ ルオロブチル エーテル	163702-07-6	推定値 生態 濃縮		オクタノール /水 分配係 数	4.0	
メタクリル酸 2,2,3,3,4,4, 4-ヘプタフル オロブチルと アクリル酸の	401621-01-0	分類にデータ が利用でき ない、あるいは 不足してい る。	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし

共重合物						
------	--	--	--	--	--	--

土壤中の移動性

データはない。

オゾン層への有害性

なし

13. 廃棄上の注意**廃棄方法**

関係法令に従って、産業廃棄物として自社で処分するか産業廃棄物処理業者に委託して処分する。

14. 輸送上の注意**国内規制がある場合の規制情報**

船舶及び航空輸送上の危険物には該当しない。 (国際連合危険物に該当しない) 取扱い及び保管上の注意欄に述べられている一般的注意に従ってください。

15. 適用法令**国内法規制及び関連情報****日本国内法規制（主な適用法令）**

適用しない。

主な法規制物質**16. その他情報****改訂情報**

使用上の制限 情報の追加.

セクション1：製品用途 情報の追加.

セクション2：GHS分類 情報修正.

セクション3：成分表 情報修正.

セクション4：応急措置(眼に入った場合)の情報 情報修正.

セクション4：応急措置(飲み込んだ場合)の情報 情報修正.

セクション4：応急措置(吸入した場合)の情報 情報修正.

セクション4：応急措置（皮膚の接触した場合）の情報 情報修正.

セクション5：火災時情報（消火法） 情報修正.

セクション6：事故漏出時の人体に対する注意事項 情報修正.

セクション7：取り扱い時の安全注意喚起情報 情報修正.

セクション8：職業暴露情報 情報修正.

セクション8：眼の保護具 情報の削除.

セクション8：眼および顔面保護 情報の追加.

セクション8：mg/m³ 記号 情報の追加.

セクション8：OEL登録機関の説明 情報修正.

セクション 8：保護具 - 吸入 情報の追加.
セクション 8：ppm 記号 情報の追加.
セクション 8：呼吸器保護 - 推奨する呼吸用保護具のガイド 情報の追加.
セクション 8：呼吸器保護 - 推奨する呼吸保護具の情報 情報の追加.
セクション 8：呼吸保護情報 情報の削除.
セクション 8：皮膚保護 - 推奨する手袋情報 情報の追加.
セクション 8：皮膚保護 - 推奨する手袋 情報の追加.
セクション 9：色 情報修正.
セクション 9：燃焼性 (固体、ガス)情報 情報の削除.
セクション 9：引火性情報 情報の追加.
セクション 9：動粘度情報 情報の追加.
セクション 9：粒子特性 適用しない 情報の追加.
セクション 9：pH情報 情報修正.
セクション 9：蒸気密度/相対蒸気密度 情報修正.
セクション 9：粘度 情報の削除.
セクション 9：水と規制除外の溶剤を除いた揮発性有機化合物 情報修正.
セクション 9：揮発性有機化合物 情報修正.
セクション 10：燃焼中の有害な分解物 情報の追加.
セクション 11：急性毒性の表 情報修正.
セクション 11：健康影響情報 (吸入した場合) 情報修正.
セクション 11：生殖毒性の表 情報修正.
セクション 11：皮膚腐食性/刺激性の表 情報修正.
セクション 11：皮膚感作性的表 情報修正.
セクション 11：標的臓器 - 反復ばく露の表 情報修正.
セクション 11：標的臓器 - 単回ばく露の表 情報修正.
セクション 12：成分生態毒性情報 情報修正.
セクション 12：残留性および分解性の情報 情報修正.
セクション 12：生態濃縮性情報 情報修正.
セクション 14：輸送上の注意の標準フレーズ 情報修正.
セクション 15：法規名 - 表 情報の削除.

免責事項：この安全データシート (SDS) の情報は、発行時における当社の知見に基づき正確であると考えていますが、当社は、その使用から生じる損失、損害または傷害に関する賠償責任を引き受けるものではありません。

(法令で要求される場合を除く) 本SDSの記載内容は、記載されている範囲外の使用、あるいは他の物質と組み合わせての使用では効力を持ちません。これらの理由から、お客様がご自身の用途に製品が適合しているかどうかをご自身で評価することが重要です。加えて、本安全データシートは安全衛生情報もお伝えしております。日本国へ本製品を輸入されるお客様は、製品の登録・届出、物質量の監視、想定される物質の登録・届出を含む（これらに限定されるものではありません）適用される全ての法的 requirementについて責任を負います。

3MジャパングループのSDSは日本のウェブサイトから入手できます。