



安全データシート

Copyright, 2026, 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す。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。

Document Group Number	34-3734-0	版	4.01
発行日	2026/07/28	前発行日	2023/09/28

この安全データシートはJIS Z7253:2019に対応しています。

化学品及び会社情報

1.1. 化学品の名称

3MTM Scotch-WeldTM 二液混合型マルチ接着剤 DP8810NS Green

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	テープ・接着剤製品技術部
電話番号	042-779-2188

本製品は個々に包装された複数の構成部品からなるキット製品である。SDSには個々の構成部品のSDSが含まれる。個別のSDSを本表紙から分離しないこと。この製品を構成する製品のSDS番号は：

34-3730-8, 31-5472-1

輸送上の注意

取り扱い及び保管上の注意の項の記載による他、消防法などの法令の定めるところに従う。

キット：コンポーネント 情報修正。

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で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要求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。



安全データシート

Copyright, 2026, 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す。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。

Document Group Number	31-5472-1	版	2.00
発行日	2026/07/28	前発行日	2016/03/29

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™ Scotch-Weld™ DP-8810NS Green, Part A

1.2. 推奨用途及び使用上の制限

推奨用途

接着剤

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	テープ・接着剤製品技術部
電話番号	042-779-2188

2. 危険有害性の要約

GHS分類

急性毒性（経口）： 区分4

眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性： 区分2A

皮膚感作性： 区分1

水生環境有害性 短期（急性）： 区分2

水生環境有害性 長期（慢性）： 区分3

GHSラベル要素

注意喚起語

警告

シンボル

感嘆符

ピクトグラム



危険有害性情報

H302	飲み込むと有害
H319	強い眼刺激
H317	アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ
H401	水生生物に毒性
H412	長期継続的影響により水生生物に有害

注意書き

安全対策

P261	粉じん／煙／ガス／ミスト／蒸気／スプレーの吸入を避けること。
P280E	保護手袋を着用すること。
P270	この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。
P264	取扱後はよく洗うこと。
P272	汚染された作業衣は作業場から出さないこと。
P273	環境への放出を避けること。

応急措置

P305 + P351 + P338	眼に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。次に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。
P337 + P313	眼の刺激が続く場合：医師の診断／手当てを受けること。
P302 + P352	皮膚に付着した場合：多量の水と石けん（鹼）で洗うこと。
P333 + P313	皮膚刺激又は発しん（疹）が生じた場合：医師の診断／手当てを受けること。
P362 + P364	汚染された衣類を脱ぐこと。再利用する場合は洗うこと。
P330	口をすすぐこと。
P301 + P312	飲み込んだ場合：気分が悪いときは医師に連絡すること。

廃棄

P501	内容物／容器を国際、国、都道府県、市町村の規則に従って廃棄すること。
------	------------------------------------

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%
プロパノールジベンゾエート	27138-31-4	45 - 65
アクリルポリマー	25101-28-4	10 - 30
触媒	営業秘密	10 - 30
安息香酸エステル	32686-95-6	< 12
有機過酸化物	13122-18-4	3 - 7

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

直ちに多量の水で15分以上洗浄する。汚染された衣類を再使用する場合には洗濯すること。症状が続く場合は医療機関を受診する。

眼に入った場合

直ちに多量の水で洗浄する。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。すぎ続ける。直ちに医療機関を受診する。

飲み込んだ場合

口をゆすぐ。気分が悪い時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

アレルギー性皮膚反応（発赤、腫脹、水疱形成及びかゆみ）。

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

火災の場合： 消火するために水あるいは泡消火薬剤などの、通常の燃焼物質用の消火薬剤を使用すること。

使ってはならない消火剤

情報なし。

特有の危険有害性

燃焼に必要な酸素の一部は過酸化物質自身から供給される。

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

条件

燃焼中

燃焼中

消火作業者の保護

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

区域から退避させること。 新鮮な空気ですその場所を換気する。 大量に漏洩した場合、あるいは狭小な場所で漏洩した場合は、安全衛生手順にしたがって、蒸気の拡散、排出のための強制換気を行う。 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。

環境に対する注意事項

環境への放出を避けること。大量の場合には、下水設備や水施設に流入すのを防止する為に、排水溝にカバーし、土手をつくる。

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

粉じん／煙／ガス／ミスト／蒸気／スプレーの吸入を避けること。眼、皮膚、衣類につけないこと。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。汚染された作業衣は作業場から出さないこと。環境への放出を避けること。汚染された衣類を再使用する場合には洗濯をすること。酸化剤との接触を避ける（塩素、クロム酸等）。

保管

涼しいところに置くこと。熱から離して保管する。酸から離して保管する。強塩基から離して保管する。酸化剤から離して保管する。アミン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に記載されたいずれの成分についても、許容濃度は無い。

ばく露防止策

設備対策

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

ばく露評価結果に準じた眼・顔の保護具を選択・使用する。下記の眼・顔の保護具を推奨する。

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

ばく露評価に準じた皮膚接触を防止するために、関連した法令で認められた保護手袋・保護衣を選択・使用する。注：保護性を高めるために樹脂ラミネートされた手袋にニトリルゴム製の手袋を重ねてもよい。

推奨される手袋の材質：樹脂ラミネート。

暴露の可能性が高い用途（例：スプレー、飛沫発生が予見される用途など）に本製品が用いられる場合、保護エプロンを使用する必要がある。適切なエプロンの材料を選定する際には手袋に推奨されている材料を参照のこと。手袋で用いた材料がエプロン用で入手できない場合は、ポリマーでラミネートした素材が適切な選択肢である。

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：

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

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：	ペースト
色	青色
臭い	マイルドなエステル臭
臭いの閾値	データはない。
pH	適用しない
融点・凝固点	適用しない
沸点、初留点及び沸騰範囲	>=65.6 °C
引火点	> 93.3 °C [試験方法：クローズドカップ法]
蒸発速度	データはない。
引火性	適用しない
燃焼点（下限）	データはない。
燃焼点（上限）	データはない。
蒸気圧	データはない。
相対蒸気密度	データはない。
密度	1.08 g/ml
比重	1.08 [参照基準：水=1]
溶解度	なし。
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	データはない。
分解温度	データはない。
動粘性率	18,519 mm ² /sec
揮発性有機化合物	データはない。
揮発分	データはない。
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)	2.8 g/l [詳細:Part Bとの使用時]
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、特殊条件下では薬品と反応する可能性がある。このセクションの他の項目を参照する。

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

熱。

火花及び／ないし炎

混触危険物質

アミン類

強酸

強塩基

強酸化性物質

危険有害な分解物

物質

条件

知見はない。

セクション5の燃焼中の有害な分解物を参照

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。 皮膚過敏症のヒトにおける非光感作性アレルギー皮膚反応： 発赤、腫脹、水疱形成、かゆみなどの症状。

眼に入った場合

眼への激しい刺激： 発赤、腫脹、痛み、催涙、角膜の曇り、視力障害などの症状。

飲み込んだ場合

飲み込むと有害 胃腸への刺激： 腹痛、胃痛、吐き気、嘔吐、下痢などの症状。

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が、分類するに十分なデータが無い場合があります。

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		データ無し：計算された急性毒性推定値 >300 - =2,000 mg/kg
プロパノールジベンゾエート	皮膚	ラット	LD50 > 2,000 mg/kg
プロパノールジベンゾエート	吸入－粉塵 / ミスト (4 時間)	ラット	LC50 > 200 mg/l
プロパノールジベンゾエート	経口摂取	ラット	LD50 3,295 mg/kg
アクリルポリマー	皮膚		LD50 推定値 > 5,000 mg/kg
アクリルポリマー	経口摂取	ラット	LD50 > 5,000 mg/kg
触媒	経口摂取	ラット	LD50 >300, <2000 mg/kg
有機過酸化物	皮膚	ラット	LD50 > 2,000 mg/kg
有機過酸化物	吸入－粉塵 / ミスト (4 時間)	ラット	LC50 > 0.8 mg/l
有機過酸化物	経口摂取	ラット	LD50 12,905 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
プロパノールジベンゾエート	ウサギ	刺激性なし
触媒	In vitro data	刺激性なし
有機過酸化物	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
プロパノールジベンゾエート	ウサギ	刺激性なし
触媒	In vitro data	激しい刺激
有機過酸化化物	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
プロパノールジベンゾエート	モルモット	区分に該当しない。
触媒	モルモット	区分に該当しない。
有機過酸化化物	モルモット	感作性あり

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無い。

生殖細胞変異原性

名称	経路	値又は判定結果
プロパノールジベンゾエート	In vitro	変異原性なし
触媒	In vitro	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
プロパノールジベンゾエート	経口摂取	雌について生殖毒性は区分に該当しない。	ラット	NOAEL 500 mg/kg/日	2 世代
プロパノールジベンゾエート	経口摂取	雄について生殖毒性は区分に該当しない。	ラット	NOAEL 400 mg/kg/日	2 世代
プロパノールジベンゾエート	経口摂取	発生毒性区分に該当しない。	ラット	NOAEL 1,000 mg/kg/日	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
触媒	吸入した場合	呼吸器への刺激	陽性データはあるが、分類には不十分。	類似健康有害性	NOAEL 入手できない	

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
プロパノールジベンゾエート	経口摂取	造血器系	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 2,500 mg/kg/日	90 日
プロパノールジベンゾエート	経口摂取	肝臓	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 2,500 mg/kg/日	90 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 水生環境有害性（急性）区分 2：水生生物に毒性。

水生環境有害性 長期（慢性）

GHS 水生環境有害性 長期（慢性）区分 3：長期継続的影響によって水生生物に有害。

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
プロパノールジベンゾエート	27138-31-4	ファットヘッドミノウ（魚）	実験	96 時間	LC50	3.7 mg/l
プロパノールジベンゾエート	27138-31-4	緑藻類	実験	72 時間	EL50	4.9 mg/l
プロパノールジベンゾエート	27138-31-4	ミジンコ	実験	48 時間	EL50	19.31 mg/l
プロパノールジベンゾエート	27138-31-4	緑藻類	実験	72 時間	EC10	0.89 mg/l
アクリルポリマー	25101-28-4	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
触媒	営業秘密	中国産レアミ	実験	96 時間	LC50	>105 mg/l

		ノウ				
触媒	営業秘密	緑藻類	実験	72 時間	ErC50	>50 mg/l
触媒	営業秘密	ミジンコ	実験	48 時間	EC50	>50 mg/l
安息香酸エステル	32686-95-6	ファットヘッドミノウ (魚)	類似コンパウンド	96 時間	LC50	3.7 mg/l
安息香酸エステル	32686-95-6	緑藻類	類似コンパウンド	72 時間	EC50	4.9 mg/l
安息香酸エステル	32686-95-6	ミジンコ	類似コンパウンド	48 時間	EC50	19.31 mg/l
有機過酸化物	13122-18-4	緑藻類	実験	72 時間	ErC50	0.51 mg/l
有機過酸化物	13122-18-4	ニジマス	実験	96 時間	LC50	7.03 mg/l
有機過酸化物	13122-18-4	ミジンコ	実験	48 時間	EC50	>100 mg/l
有機過酸化物	13122-18-4	緑藻類	実験	72 時間	NOEC	0.125 mg/l
有機過酸化物	13122-18-4	ミジンコ	実験	21 日	NOEC	0.22 mg/l
有機過酸化物	13122-18-4	液状化	実験	3 時間	EC50	327.02 mg/l

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
プロパノールジベンゾエート	27138-31-4	実験 生分解性	28 日	二酸化炭素の発生	85 CO2発生量/理論CO2発生量%	OECD 301B - 修正シュツルム試験又は二酸化炭素
アクリルポリマー	25101-28-4	データ不足	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
触媒	営業秘密	実験 生分解性	28 日	生物学的酸素要求量	21.46 %BOD/ThOD	OECD 301F
安息香酸エステル	32686-95-6	類似コンパウンド 生分解性	28 日	二酸化炭素の発生	85 CO2発生量/理論CO2発生量%	OECD 301B - 修正シュツルム試験又は二酸化炭素
有機過酸化物	13122-18-4	実験 生分解性	28 日	生物学的酸素要求量	72 %BOD/ThOD	OECD 301D - クローズドボトル法
有機過酸化物	13122-18-4	実験 水生固有生分解性	56 日	生物学的酸素要求量	58 %BOD/ThOD	OECD 302A 修正 SCAS 試験
有機過酸化物	13122-18-4	実験 加水分解		加水分解性半減期 (pH7)	51 時間 (t 1/2)	OECD 111 pHに応じた加水分解

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
プロパノールジベンゾエート	27138-31-4	モデル 生態濃縮		生物濃縮係数	8	Catalogic™
アクリルポリマー	25101-28-4	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

触媒	営業秘密	実験 生態濃縮		オクタノール/水 分配係数	<0.3	OECD 117、log Kow (オクタノール/水分配係数)、高速液体クロマトグラフィー
安息香酸エステル	32686-95-6	モデル BCF - 魚		生物濃縮係数	3.6	Catalogic™
有機過酸化物	13122-18-4	モデル 生態濃縮		生物濃縮係数	380	Catalogic™
有機過酸化物	13122-18-4	実験 生態濃縮		オクタノール/水 分配係数	5.16	OECD 117、log Kow (オクタノール/水分配係数)、高速液体クロマトグラフィー

土壌中の移動性

データはない。

オゾン層への有害性

データはない。

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

国連番号及び品名： 3082 環境有害物質（液体）

輸送分類（IMO）：9 その他の有害性物質

輸送分類（IATA）：9 その他の有害性物質

容器等級：III

国内規制がある場合の規制情報

取り扱い及び保管上の注意の項の記載による他、消防法などの法令の定めるところに従う。

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）**

消防法：第四類第三石油類

船舶安全法、航空法：有害性物質

主な法規制物質

16. その他の情報

改訂情報

セクション 1 : 所在地 情報修正.
 セクション 1 : 担当部門名 情報修正.
 セクション 1 : 製品用途 情報の追加.
 セクション 2 : 環境影響ステートメント 情報修正.
 セクション 2 : GHS分類 情報修正.
 セクション 2 : 健康有害性 情報修正.
 セクション 2 : 絵表示 情報修正.
 セクション 2 : 注意書き - 廃棄 情報修正.
 セクション 2 : 注意書き - 安全対策 情報修正.
 セクション 2 : 注意書き - 応急措置 情報修正.
 セクション 2 : 注意喚起語 情報修正.
 セクション 2 : シンボル 情報修正.
 セクション 3 : 成分表 情報修正.
 セクション 3 : 「この製品は混合物です。」の標準フレーズ 情報修正.
 セクション 4 : 応急措置 (急性・遅発性症状) 情報修正.
 セクション 4 : 応急措置 - 医療機関への報告 (REACH/GHS) 情報修正.
 項目 4 : 応急措置 - 症状及び影響 情報の追加.
 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 4 : 毒性学的影響情報 情報の削除.
 セクション 5 : 火災時情報 (消火法) 情報修正.
 セクション 5 : 火災時情報 (消火剤) 情報修正.
 セクション 5 : 火災時情報 (特殊有害性) 情報修正.
 セクション 5 : 燃焼時有害性の表 情報修正.
 セクション 6 : 封じ込め及び浄化の方法及び機材 情報修正.
 セクション 6 : 事故漏出時の清掃 情報修正.
 セクション 6 : 事故漏出時の措置 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 : 貯蔵情報 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 : 作業環境許容値 情報修正.
 セクション 8 : 保護具 - エプロンについて 情報の追加.
 セクション 8 : 保護具 - 眼 情報の追加.
 セクション 8 : 保護具 - 吸入 情報修正.
 セクション 8 : 保護具 - 皮膚/体幹 情報の削除.
 セクション 8 : 保護具 - 皮膚/手 情報修正.
 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 情報修正.
 セクション 8 : 呼吸器保護 - 推奨する呼吸保護具の情報 情報修正.
 セクション 8 : 皮膚保護 - 保護衣情報 情報の削除.
 セクション 8 : 皮膚保護 - 推奨する手袋情報 情報修正.
 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 8 : 皮膚保護 - 推奨する手袋 情報の削除.
セクション 9 : 沸点/初留点/沸騰範囲 情報修正.
セクション 9 : 分解温度 情報修正.
セクション 9 : 融点/凝固点 情報修正.
セクション 9 : 色 情報の追加.
セクション 9 : 蒸発速度情報 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 : 燃焼点 (下限) 情報 情報修正.
セクション 9 : 燃焼点 (上限) 情報 情報修正.
セクション 9 : 引火点情報 情報修正.
セクション 9 : 動粘性率情報 情報の追加.
セクション 9 : n-オクタノール/水分分配係数の情報 情報修正.
セクション 9 : ナノパーティクル 情報の追加.
セクション 9 : 臭気限界 情報修正.
セクション 9 : 臭い、色、グレード情報 情報の削除.
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 : 揮発分 情報の追加.
セクション 9 : pH情報 情報修正.
セクション 9 : 追加性状に関する記載 情報の追加.
セクション 9 : 追加性状に関する記載 情報の削除.
セクション 9 : 比重情報 情報修正.
セクション 9 : 溶解性 (水以外) 情報修正.
セクション 9 : 水溶解性 情報修正.
セクション 9 : 蒸気密度/相対蒸気密度 情報の追加.
セクション 9 : 蒸気圧 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 情報の追加.
セクション 9 : 揮発性有機化合物 情報の追加.
セクション 10 : 有害分解物 情報修正.
セクション 10 : 避けるべき条件 情報修正.
セクション 10 : 有害な分解物の表 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 10 : 有害な重合反応の性状 情報修正.
セクション 10 : 避けるべき物質 情報修正.
セクション 10 : 反応性情報 情報修正.
セクション 11 : 急性毒性の表 情報修正.
セクション 11 : 追加毒性情報のステートメント 情報修正.
セクション 11 : 吸引ハザード 情報修正.
セクション 11 : 発がん性 情報修正.
セクション 11 : 分類放棄声明 情報修正.
セクション 11 : 表テキストに非開示の成分 情報修正.
セクション 11 : 生殖胞変異原性の表 情報修正.
セクション 11 : 健康影響情報 (眼) 情報修正.
セクション 11 : 健康影響情報 (飲み込んだ場合) 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 : 健康影響情報 (皮膚) 情報修正.
セクション 11 : 生殖発生影響 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 1.1 : 呼吸感作性 情報修正.
セクション 1.1 : 重篤な眼へのダメージ/刺激の表 情報修正.
セクション 1.1 : 皮膚腐食性/刺激性の表 情報修正.
セクション 1.1 : 皮膚感作性の表 情報修正.
セクション 1.1 : 標的臓器 - 反復ばく露の表 情報修正.
セクション 1.1 : 標的臓器 - 単回ばく露の表 情報修正.
セクション 1.2 : 水生生物への急性毒性情報 情報修正.
セクション 1.2 : 水生生物への慢性毒性情報 情報修正.
セクション 1.2 : 危険性の分類 情報修正.
セクション 1.2 : 成分生態毒性情報 情報修正.
セクション 1.2 : 材料の生態毒性に関するデータテキストなし 情報修正.
セクション 1.2 : 残留性および分解性の情報 情報修正.
セクション 1.2 : 生態濃縮性情報 情報修正.
セクション 1.3 : 廃棄物の処理ノート 情報修正.
セクション 1.4 : 輸送上の注意の標準フレーズ 情報修正.
セクション 1.4 : IATA分類の標準フレーズ 情報修正.
セクション 1.4 : IMO分類の見出し標準フレーズ 情報修正.
セクション 1.4 : 国連番号の標準フレーズ 情報修正.
セクション 1.5 : 法規名 - 表 情報の削除.
セクション 1.5 : 適用法規のステートメント 情報修正.
セクション 1.6 : UK放棄声明 情報の削除.
セクション 1.6 : Webアドレス 情報修正.
セクション 5 : 使ってはならない消火剤 情報の追加.

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で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要求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。



安全データシート

Copyright, 2026, 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す。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。

Document Group Number	34-3730-8	版	3.01
発行日	2026/07/28	前発行日	2024/06/19

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 Scotch-Weld (TM) 二液混合型マルチ接着剤 DP8810NS Green Part B

1.2. 推奨用途及び使用上の制限

推奨用途

接着剤

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	テープ・接着剤製品技術部
電話番号	042-779-2188

2. 危険有害性の要約

GHS分類

眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性： 区分 2 A

皮膚感作性： 区分 1

生殖毒性： 区分 1

水生環境有害性 短期（急性）： 区分 3

水生環境有害性 長期（慢性）： 区分 3

GHSラベル要素

注意喚起語

危険

シンボル

感嘆符 健康有害性

ピクトグラム

**危険有害性情報**

H319	強い眼刺激
H317	アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ
H360	生殖能または胎児への悪影響のおそれ
H412	長期継続的影響により水生生物に有害

注意書き**安全対策**

P201	使用前に取扱説明書を入手すること。
P202	安全上の注意事項をすべて読んで、理解するまで取り扱わないこと。
P261	粉じん／煙／ガス／ミスト／蒸気／スプレーの吸入を避けること。
P280E	保護手袋を着用すること。
P264	取扱後はよく洗うこと。
P272	汚染された作業衣は作業場から出さないこと。
P273	環境への放出を避けること。

応急措置

P305 + P351 + P338	眼に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。次に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。
P337 + P313	眼の刺激が続く場合：医師の診断／手当てを受けること。
P302 + P352	皮膚に付着した場合：多量の水と石けん（鹼）で洗うこと。
P333 + P313	皮膚刺激又は発しん（疹）が生じた場合：医師の診断／手当てを受けること。
P362 + P364	汚染された衣類を脱ぐこと。再利用する場合は洗うこと。
P308 + P313	ばく露又はばく露の懸念がある場合：医師の診察／手当てを受けること。

保管

P405	施錠して保管すること。
------	-------------

廃棄

P501	内容物／容器を国際、国、都道府県、市町村の規則に従って廃棄すること。
------	------------------------------------

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%
テトラヒドロフルフリルメタクリレート	2455-24-5	15 - 40
ブタジエンアクリロニトリルポリマー	9003-18-3	1 - 20
ヒドロキシエチルメタクリレート	868-77-9	19

イソボルニルメタクリレート	7534-94-3	7 - 13
カオリン	1332-58-7	5 - 10
ビスフェノール A ポリエチレングリコールジエーテルジメチルアクリレートポリマー	41637-38-1	3 - 7
ポリオキシ（メチル－1，2－エタンジイル），．a．－（2－メチル－1－オキソ－2－プロペニル）－．w．－（ホスホノオキシ）－	95175-93-2	1 - 5
ジエチレングリコールモノメタクリレート	2351-43-1	< 0.5
テトラヒドロフルフリルアルコール	97-99-4	< 0.2
ナフテン酸銅	1338-02-9	< 0.1

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

直ちに多量の水で15分以上洗浄する。汚染された衣類を再使用する場合には洗濯すること。症状が続く場合は医療機関を受診する。

眼に入った場合

直ちに多量の水で洗浄する。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。すすぎ続ける。直ちに医療機関を受診する。

飲み込んだ場合

口をゆすぐ。気分が悪い時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

アレルギー性皮膚反応（発赤、腫脹、水疱形成及びかゆみ）。

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

火災の場合： 消火するために水あるいは泡消火薬剤などの、通常の燃焼物質用の消火薬剤を使用すること。

使ってはならない消火剤

情報なし。

特有の危険有害性

本製品では予想されない。

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

窒素酸化物

条件

燃焼中

燃焼中

燃焼中

消火作業者の保護

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**

区域から退避させること。新鮮な空気での場所を換気する。大量に漏洩した場合、あるいは狭小な場所で漏洩した場合は、安全衛生手順にしたがって、蒸気の拡散、排出のための強制換気を行う。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。

環境に対する注意事項

環境への放出を避けること。大量の場合には、下水設備や水施設に流入すのを防止する為に、排水溝にカバーし、土手をつくる。

封じ込め及び浄化の方法及び機材

ベントナイト、パ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**

工業用又は業務用。消費者用用途への販売、使用禁止。全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。粉じん／煙／ガス／ミスト／蒸気／スプレーを吸入しないこと。眼、皮膚、衣類につけないこと。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。汚染された作業衣は作業場から出さないこと。環境への放出を避けること。汚染された衣類を再使用する場合には洗濯をすること。酸化剤との接触を避ける（塩素、クロム酸等）。指定された個人保護具を使用する。

保管

熱から離して保管する。酸から離して保管する。強塩基から離して保管する。酸化剤から離して保管する。アミン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
遊離シリカ含有率 3%未満の粉塵、吸入性粉塵	1332-58-7	JSOH OELs	TWA(総粉じん)(8時間):4mg/m ³ ;TWA(吸入性粉じん)(8時間):1mg/m ³	
無機粉塵および有機粉塵、第1種及び第2種以外、吸入性粉塵	1332-58-7	JSOH OELs	TWA(総粉じんとして)(8時間):8 mg/m ³ ;TWA(吸入性粉じんとして)(8時間):2 mg/m ³	
カオリン	1332-58-7	ACGIH	TWA(吸入性分画):2 mg/m ³	A4: ヒトに対する発がん性物質として分類できない物質
遊離シリカ含有率 3%未満の鉍物性粉塵、吸入性粉塵	1332-58-7	JSOH OELs	TWA(総粉じん)(8時間):4mg/m ³ ;TWA(吸入性粉じん)(8時間):1mg/m ³	
銅のダストあるいはミストとして	1338-02-9	ACGIH	TWA(Cuヒュームとして):0.2 mg/m ³ ;TWA(Cuダストないしミストとして):1 mg/m ³	
ヒドロキシエチルメタクリレート	868-77-9	JSOH OELs	限界値は未設定	
テトラヒドロフルフリルアルコール	97-99-4	AIHA	TWA:2 mg/m ³ (0.5 ppm)	皮膚

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

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

ばく露評価結果に準じた眼・顔の保護具を選択・使用する。下記の眼・顔の保護具を推奨する。

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

ばく露評価に準じた皮膚接触を防止するために、関連した法令で認められた保護手袋・保護衣を選択・使用する。 注：保護性を高めるために樹脂ラミネートされた手袋にニトリルゴム製の手袋を重ねてもよい。

推奨される手袋の材質：樹脂ラミネート。

暴露の可能性が高い用途（例：スプレー、飛沫発生が予見される用途など）に本製品が用いられる場合、保護エプロンを使用する必要がある。適切なエプロンの材料を選定する際には手袋に推奨されている材料を参照のこと。手袋で用いた材料がエプロン用で入手できない場合は、ポリマーでラミネートした素材が適切な選択肢である。

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：

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
半面形もしくは全面形面体の送気マスク(エアラインマスク)

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：	ペースト
色	白色
臭い	マイルドなアクリル酸臭。
臭いの閾値	データはない。
pH	適用しない
融点・凝固点	適用しない
沸点，初留点及び沸騰範囲	>=37.8 °C
引火点	> 93.3 °C [試験方法：クローズドカップ法]
蒸発速度	データはない。
引火性	適用しない
燃焼点（下限）	データはない。
燃焼点（上限）	データはない。
蒸気圧	データはない。
相対蒸気密度	データはない。
密度	1.13 g/ml
比重	1.13 [参照基準：水=1]
溶解度	なし。
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	データはない。
分解温度	データはない。
動粘性率	110, 619 mm ² /sec
揮発性有機化合物	データはない。
揮発分	データはない。
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)	4.8 g/l [詳細：パートAと一緒に使用する際]
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)	612 g/l [詳細：供給された状態]
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)	0.5 % [詳細：パートAと一緒に使用する際]
モル重量	適用しない

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、特殊条件下では薬品と反応する可能性がある。このセクションの他の項目を参照する。

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

熱。
火花及び／ないし炎

混触危険物質

アミン類
強酸
強塩基
強酸化性物質

危険有害な分解物

物質	条件
知見はない。	

セクション5の燃焼中の有害な分解物を参照

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。その他、以下に記載する健康影響を発現させることがある。

皮膚に付着した場合

軽度の皮膚刺激：局所的な発赤、腫脹、かゆみ、乾燥などの症状。皮膚過敏症のヒトにおける非光感作性アレルギー皮膚反応：発赤、腫脹、水疱形成、かゆみなどの症状。その他、以下に記載する健康影響を発現させることがある。

眼に入った場合

眼への激しい刺激：発赤、腫脹、痛み、催涙、角膜の曇り、視力障害などの症状。

飲み込んだ場合

胃腸への刺激：腹痛、胃痛、吐き気、嘔吐、下痢などの症状。その他、以下に記載する健康影響を発現させることがある。

その他健康影響情報

生殖毒性

出生異常ないし他の生殖障害性のある化学物質を、単体または混合物として含有する。

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が、分類するのに十分なデータが無い場合があります。

急性毒性

名称	経路	生物種	値又は判定結果
製品全体	皮膚		利用できるデータが無い：ATEで計算。5,000 mg/kg
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
テトラヒドロフルフリルメタクリレート	経口摂取	ラット	LD50 4,000 mg/kg
テトラヒドロフルフリルメタクリレート	皮膚	類似健康有害性	LD50 推定値 2,000 - 5,000 mg/kg
ヒドロキシエチルメタクリレート	皮膚	ウサギ	LD50 > 5,000 mg/kg
ヒドロキシエチルメタクリレート	経口摂取	ラット	LD50 5,564 mg/kg
ブタジエンアクリロニトリルポリマー	皮膚	ウサギ	LD50 > 15,000 mg/kg
ブタジエンアクリロニトリルポリマー	経口摂取	ラット	LD50 > 30,000 mg/kg
イソボルニルメタクリレート	皮膚	ウサギ	LD50 > 3,000 mg/kg
イソボルニルメタクリレート	経口摂取	ラット	LD50 3,100 mg/kg
カオリン	皮膚		LD50 推定値 > 5,000 mg/kg

カオリン	経口摂取	ヒト	LD50 > 15,000 mg/kg
ビスフェノール A ポリエチレングリコールジエーテルジメチルアクリレート ポリマー	皮膚	ラット	LD50 > 2,000 mg/kg
ビスフェノール A ポリエチレングリコールジエーテルジメチルアクリレート ポリマー	経口摂取	ラット	LD50 > 35,000 mg/kg
ポリオキシ (メチル-1, 2-エタンジイル) , . a. - (2-メチル-1-オキソ-2-プロペニル) -. w. - (ホスホノオキシ) -	経口摂取	ラット	LD50 > 5,000 mg/kg
ポリオキシ (メチル-1, 2-エタンジイル) , . a. - (2-メチル-1-オキソ-2-プロペニル) -. w. - (ホスホノオキシ) -	皮膚	類似健康有害性	LD50 推定値 > 5,000 mg/kg
ジエチレングリコールモノメタクリレート	皮膚	類似化合物	LD50 > 5,000 mg/kg
ジエチレングリコールモノメタクリレート	経口摂取	類似化合物	LD50 5,564 mg/kg
テトラヒドロフルフリルアルコール	皮膚	専門家による判断	LD50 推定値 2,000 - 5,000 mg/kg
テトラヒドロフルフリルアルコール	吸入-蒸気 (4 時間)	ラット	LC50 > 3.1 mg/l
テトラヒドロフルフリルアルコール	経口摂取	ラット	LD50 > 2,000 mg/kg
ナフテン酸銅	皮膚	類似化合物	LD50 > 2,000 mg/kg
ナフテン酸銅	経口摂取	類似化合物	LD50 >300, < 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
テトラヒドロフルフリルメタクリレート	ウサギ	刺激性なし
ヒドロキシエチルメタクリレート	ウサギ	ごく僅かな刺激臭
ブタジエンアクリロニトリルポリマー	専門家による判断	刺激性なし
イソボルニルメタクリレート	ウサギ	軽度の刺激
カオリン	専門家による判断	刺激性なし
ビスフェノール A ポリエチレングリコールジエーテルジメチルアクリレート ポリマー	ウサギ	ごく僅かな刺激臭
ポリオキシ (メチル-1, 2-エタンジイル) , . a. - (2-メチル-1-オキソ-2-プロペニル) -. w. - (ホスホノオキシ) -	入手できない	刺激物
ジエチレングリコールモノメタクリレート	類似化合物	ごく僅かな刺激臭
テトラヒドロフルフリルアルコール	ウサギ	刺激性なし
ナフテン酸銅	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
テトラヒドロフルフリルメタクリレート	ウサギ	刺激性なし
ヒドロキシエチルメタクリレート	ウサギ	中程度の刺激
ブタジエンアクリロニトリルポリマー	専門家による判断	刺激性なし
イソボルニルメタクリレート	ウサギ	軽度の刺激
カオリン	専門家による判断	刺激性なし
ビスフェノール A ポリエチレングリコールジエーテルジメチルアクリレート	ウサギ	刺激性なし

ート ポリマー		
ポリオキシ（メチル－１，２－エタンジイル），．．a．－（２－メチル－１－オキソ－２－プロペニル）－，w．－（ホスホノオキシ）－	入手できない	腐食性
ジエチレングリコールモノメタクリレート	類似化合物	中程度の刺激
テトラヒドロフルフリルアルコール	ウサギ	激しい刺激
ナフテン酸銅	In vitro data	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
テトラヒドロフルフリルメタクリレート	公的な分類	感作性あり
ヒドロキシエチルメタクリレート	ヒト及び動物	感作性あり
イソボルニルメタクリレート	モルモット	区分に該当しない。
ビスフェノール A ポリエチレングリコールジエーテルジメチルアクリレート ポリマー	モルモット	区分に該当しない。
ジエチレングリコールモノメタクリレート	類似化合物	感作性あり
テトラヒドロフルフリルアルコール	マウス	区分に該当しない。
ナフテン酸銅	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無い。

生殖細胞変異原性

名称	経路	値又は判定結果
テトラヒドロフルフリルメタクリレート	In vitro	変異原性なし
ヒドロキシエチルメタクリレート	In vivo	変異原性なし
ヒドロキシエチルメタクリレート	In vitro	陽性データはあるが、分類には不十分。
イソボルニルメタクリレート	In vitro	変異原性なし
ビスフェノール A ポリエチレングリコールジエーテルジメチルアクリレート ポリマー	In vitro	変異原性なし
ジエチレングリコールモノメタクリレート	In vitro	陽性データはあるが、分類には不十分。
テトラヒドロフルフリルアルコール	In vitro	変異原性なし

発がん性

名称	経路	生物種	値又は判定結果
カオリン	吸入した場合	多種類の動物種	発がん性なし

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
テトラヒドロフルフリルメタクリレート	経口摂取	雄について生殖毒性は区分に該当し	ラット	NOAEL 300	29 日

ト		ない。		mg/kg/日	
テトラヒドロフルフリルメタクリレート	経口摂取	雌性生殖機能に有毒	ラット	NOAEL 120 mg/kg/日	授乳期早期交配
テトラヒドロフルフリルメタクリレート	経口摂取	発生機能に有毒	ラット	NOAEL 120 mg/kg/日	授乳期早期交配
ヒドロキシエチルメタクリレート	経口摂取	雌について生殖毒性は区分に該当しない。	ラット	NOAEL 1,000 mg/kg/日	交配前および妊娠中。
ヒドロキシエチルメタクリレート	経口摂取	雄について生殖毒性は区分に該当しない。	ラット	NOAEL 1,000 mg/kg/日	49 日
ヒドロキシエチルメタクリレート	経口摂取	発生毒性区分に該当しない。	ラット	NOAEL 1,000 mg/kg/日	交配前および妊娠中。
イソボルニルメタクリレート	経口摂取	雌について生殖毒性は区分に該当しない。	ラット	NOAEL 500 mg/kg/日	授乳期早期交配
イソボルニルメタクリレート	経口摂取	雄について生殖毒性は区分に該当しない。	ラット	NOAEL 500 mg/kg/日	4 週
イソボルニルメタクリレート	経口摂取	発生毒性区分に該当しない。	ラット	NOAEL 500 mg/kg/日	授乳期早期交配
テトラヒドロフルフリルアルコール	経口摂取	雌性生殖機能に有毒	ラット	NOAEL 50 mg/kg/日	授乳期早期交配
テトラヒドロフルフリルアルコール	皮膚	雄性生殖機能に有毒	ラット	NOAEL 100 mg/kg/日	13 週
テトラヒドロフルフリルアルコール	経口摂取	雄性生殖機能に有毒	ラット	NOAEL 150 mg/kg/日	47 日
テトラヒドロフルフリルアルコール	吸入した場合	雄性生殖機能に有毒	ラット	NOAEL 0.6 mg/l	90 日
テトラヒドロフルフリルアルコール	経口摂取	発生機能に有毒	ラット	NOAEL 50 mg/kg/日	授乳期早期交配

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
イソボルニルメタクリレート	吸入した場合	呼吸器への刺激	陽性データはあるが、分類には不十分。	類似健康有害性	NOAEL 入手できない	
ポリオキシ（メチルー1，2-エタンジイル），．a．－（2-メチルー1-オキソ-2-プロペニル）－．w．－（ホスホノオキシ）－	吸入した場合	呼吸器への刺激	陽性データはあるが、分類には不十分。	類似健康有害性	NOAEL 入手できない	
ジエチレングリコールモノメタクリレート	吸入した場合	呼吸器への刺激	陽性データはあるが、分類には不十分。	類似健康有害性	NOAEL 入手できない	
テトラヒドロフルフリルアルコール	吸入した場合	呼吸器への刺激	陽性データはあるが、分類には不十分。	類似健康有害性	NOAEL 入手できない	

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
テトラヒドロフルフリルメタクリレート	経口摂取	内分泌系	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 300 mg/kg/日	29 日
テトラヒドロフルフリルメタクリレート	経口摂取	造血管系	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 300 mg/kg/日	29 日
テトラヒドロフルフリルメタクリレート	経口摂取	免疫系	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 300 mg/kg/日	29 日
テトラヒドロフルフリルメタクリレート	経口摂取	心臓	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 300 mg/kg/日	29 日

テトラヒドロフルフリルメタクリレート	経口摂取	肝臓	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 300 mg/kg/日	29 日
テトラヒドロフルフリルメタクリレート	経口摂取	神経系	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 300 mg/kg/日	29 日
テトラヒドロフルフリルメタクリレート	経口摂取	腎臓および膀胱	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 300 mg/kg/日	29 日
テトラヒドロフルフリルメタクリレート	経口摂取	呼吸器系	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 300 mg/kg/日	29 日
イソボルニルメタクリレート	経口摂取	肝臓	陽性データはあるが、分類には不十分。	ラット	NOAEL 150 mg/kg/日	90 日
イソボルニルメタクリレート	経口摂取	内分泌系	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 500 mg/kg/日	90 日
イソボルニルメタクリレート	経口摂取	造血器系	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 500 mg/kg/日	90 日
イソボルニルメタクリレート	経口摂取	腎臓および膀胱	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 500 mg/kg/日	90 日
カオリン	吸入した場合	塵肺症	長期あるいは反復ばく露により組織に悪影響を及ぼす。	ヒト	NOAEL データなし	職業性被ばく
カオリン	吸入した場合	肺線維症	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 入手できない	
テトラヒドロフルフリルアルコール	吸入した場合	神経系	長期あるいは反復ばく露により組織に悪影響を及ぼす。	ラット	LOAEL 0.2 mg/l	90 日
テトラヒドロフルフリルアルコール	吸入した場合	造血器系	陽性データはあるが、分類には不十分。	ラット	NOAEL 0.6 mg/l	90 日
テトラヒドロフルフリルアルコール	吸入した場合	眼	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 2.1 mg/l	90 日
テトラヒドロフルフリルアルコール	経口摂取	造血器系	陽性データはあるが、分類には不十分。	ラット	NOAEL 69 mg/kg/日	91 日
テトラヒドロフルフリルアルコール	経口摂取	免疫系	陽性データはあるが、分類には不十分。	ラット	NOAEL 150 mg/kg/日	28 日
テトラヒドロフルフリルアルコール	経口摂取	内分泌系	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 600 mg/kg/日	28 日
テトラヒドロフルフリルアルコール	経口摂取	腎臓および膀胱	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 600 mg/kg/日	28 日
テトラヒドロフルフリルアルコール	経口摂取	肝臓	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 781 mg/kg/日	91 日
テトラヒドロフルフリルアルコール	経口摂取	眼	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 781 mg/kg/日	91 日
テトラヒドロフルフリルアルコール	経口摂取	心臓	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 600 mg/kg/日	28 日
テトラヒドロフルフリルアルコール	経口摂取	神経系	区分に該当しない。	ラット	NOAEL 600 mg/kg/日	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 水生環境有害性（急性）区分 3：水生生物に有害。

水生環境有害性 長期（慢性）

GHS 水生環境有害性 長期（慢性）区分 3：長期継続的影響によって水生生物に有害。

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
テトラヒドロフルフルルメタクリレート	2455-24-5	ファットヘッドミノウ（魚）	実験	96 時間	LC50	34.7 mg/l
テトラヒドロフルフルルメタクリレート	2455-24-5	緑藻類	実験	72 時間	ErC50	>100 mg/l
テトラヒドロフルフルルメタクリレート	2455-24-5	緑藻類	実験	72 時間	ErC10	100 mg/l
テトラヒドロフルフルルメタクリレート	2455-24-5	ミジンコ	実験	21 日	NOEC	37.2 mg/l
ブタジエンアクリロニトリルポリマー	9003-18-3	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
イソボルニルメタクリレート	7534-94-3	緑藻類	実験	72 時間	EC50	2.3 mg/l
イソボルニルメタクリレート	7534-94-3	ミジンコ	実験	48 時間	EC50	1.1 mg/l
イソボルニルメタクリレート	7534-94-3	ゼブラフィッシュ	実験	96 時間	LC50	1.8 mg/l
イソボルニルメタクリレート	7534-94-3	緑藻類	実験	72 時間	EC10	0.751 mg/l
イソボルニルメタクリレート	7534-94-3	ミジンコ	実験	21 日	NOEC	0.233 mg/l
カオリン	1332-58-7	ミジンコ	実験	48 時間	LC50	>1,100 mg/l
ビスフェノール A ポリエチレングリコールジエーテ	41637-38-1	液状化	推定値	3 時間	EC50	>1,000 mg/l

ルジメチルアクリレートポリマー						
ビスフェノール A ポリエチレングリコールジエーテルルジメチルアクリレートポリマー	41637-38-1	緑藻類	推定値	72 時間	EL50	>100 mg/l
ビスフェノール A ポリエチレングリコールジエーテルルジメチルアクリレートポリマー	41637-38-1	ミジンコ	推定値	48 時間	EL50	>100 mg/l
ビスフェノール A ポリエチレングリコールジエーテルルジメチルアクリレートポリマー	41637-38-1	ゼブラフィッシュ	推定値	96 時間	LL50	>100 mg/l
ポリオキシ (メチルー 1, 2-エタンジール), . a. - (2-メチルー1-オキソ-2-プロペニル) -, w. - (ホスホノオキシ) -	95175-93-2	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
ジエチレングリコールモノメタクリレート	2351-43-1	ファットヘッドミノウ (魚)	類似コンパウンド	96 時間	LC50	227 mg/l
ジエチレングリコールモノメタクリレート	2351-43-1	緑藻類	類似コンパウンド	72 時間	EC50	710 mg/l
ジエチレングリコールモノメタクリレート	2351-43-1	ミジンコ	類似コンパウンド	48 時間	EC50	380 mg/l
ジエチレングリコールモノメタクリレート	2351-43-1	緑藻類	類似コンパウンド	72 時間	NOEC	160 mg/l

リコールモノ メタクリレー ト			ンド			
ジエチレング リコールモノ メタクリレー ト	2351-43-1	ミジンコ	類似コンパウ ンド	21 日	NOEC	24.1 mg/l
ジエチレング リコールモノ メタクリレー ト	2351-43-1	該当なし	類似コンパウ ンド	16 時間	NOEC	>3,000 mg/l
テトラヒドロ フルフリルア ルコール	97-99-4	緑藻類	実験	72 時間	EC50	>100 mg/l
テトラヒドロ フルフリルア ルコール	97-99-4	メダカ	実験	96 時間	LC50	>100 mg/l
テトラヒドロ フルフリルア ルコール	97-99-4	ミジンコ	実験	48 時間	EC50	>100 mg/l
テトラヒドロ フルフリルア ルコール	97-99-4	緑藻類	実験	72 時間	NOEC	>100 mg/l
テトラヒドロ フルフリルア ルコール	97-99-4	ミジンコ	実験	21 日	NOEC	>100 mg/l
ナフテン酸銅	1338-02-9	緑藻類	推定値	72 時間	ErC50	0.629 mg/l
ナフテン酸銅	1338-02-9	ミジンコ	推定値	48 時間	EC50	0.0756 mg/l
ナフテン酸銅	1338-02-9	ゼブラフィッ シュ	推定値	96 時間	LC50	0.07 mg/l
ナフテン酸銅	1338-02-9	ファットヘッ ドミノウ (魚)	推定値	32 日	EC10	0.0354 mg/l
ナフテン酸銅	1338-02-9	緑藻類	推定値	該当なし	NOEC	0.132 mg/l
ナフテン酸銅	1338-02-9	底生蠕虫	推定値	28 日	NOEC	110 mg/kg (乾燥重 量)
ナフテン酸銅	1338-02-9	ミジンコ	推定値	7 日	NOEC	0.02 mg/l
ナフテン酸銅	1338-02-9	液状化	推定値	該当なし	EC50	42 mg/l
ナフテン酸銅	1338-02-9	大麦	推定値	4 日	NOEC	96 mg/kg (乾燥重 量)
ナフテン酸銅	1338-02-9	シマミミズ	推定値	56 日	NOEC	60 mg/kg (乾燥重 量)
ナフテン酸銅	1338-02-9	土壌微生物	推定値	4 日	NOEC	72 mg/kg (乾燥重 量)
ナフテン酸銅	1338-02-9	トビムシ	推定値	28 日	NOEC	167 mg/kg (乾燥重 量)
ヒドロキシエ チルメタクリ	868-77-9	イシビラメ	類似コンパウ ンド	96 時間	LC50	833 mg/l

レート						
ヒドロキシエチルメタクリレート	868-77-9	ファットヘッドミノウ (魚)	実験	96 時間	LC50	227 mg/l
ヒドロキシエチルメタクリレート	868-77-9	緑藻類	実験	72 時間	EC50	710 mg/l
ヒドロキシエチルメタクリレート	868-77-9	ミジンコ	実験	48 時間	EC50	380 mg/l
ヒドロキシエチルメタクリレート	868-77-9	緑藻類	実験	72 時間	NOEC	160 mg/l
ヒドロキシエチルメタクリレート	868-77-9	ミジンコ	実験	21 日	NOEC	24.1 mg/l
ヒドロキシエチルメタクリレート	868-77-9	該当なし	実験	16 時間	EC0	>3,000 mg/l
ヒドロキシエチルメタクリレート	868-77-9	該当なし	実験	18 時間	LD50	<98 mg/kg (体重)

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
テトラヒドロフルフルルメタクリレート	2455-24-5	実験 生分解性	28 日	生物学的酸素要求量	75 %BOD/ThOD (< 10日)	OECD 301F
ブタジエンアクリロニトリルポリマー	9003-18-3	データ不足	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
イソボルニルメタクリレート	7534-94-3	実験 生分解性	28 日	二酸化炭素の発生	70 CO2発生量/理論CO2発生量%	OECD 310 CO2 Headspace
カオリン	1332-58-7	データ不足	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
ビスフェノール A ポリエチレングリコールジエーテルジメチルアクリレートポリマー	41637-38-1	実験 生分解性	28 日	%	24 %	
ポリオキシ (メチルー 1, 2-エタンジール), . a.	95175-93-2	データ不足	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし

ー (2-メチル-1-オキソ-2-プロペニル) ー. w. ー (ホスホノオキシ) ー						
ジエチレングリコールモノメタクリレート	2351-43-1	類似コンパウンド 生分解性	28 日	生物学的酸素要求量	95 %BOD/ThOD	OECD 301C-MITI (1)
テトラヒドロフルフリルアルコール	97-99-4	実験 生分解性	28 日	生物学的酸素要求量	92 %BOD/ThOD	OECD 301C-MITI (1)
テトラヒドロフルフリルアルコール	97-99-4	実験 加水分解		加水分解性半減期 (pH7)	>1 年 (t 1/2)	OECD 111 pHに応じた加水分解
ナフテン酸銅	1338-02-9	データ不足	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
ヒドロキシエチルメタクリレート	868-77-9	実験 生分解性	28 日	生物学的酸素要求量	84 %BOD/COD	OECD 301D - クローズドボトル法
ヒドロキシエチルメタクリレート	868-77-9	実験 加水分解		加水分解性半減期 塩基性 pH	10.9 日 (t 1/2)	OECD 111 pHに応じた加水分解

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
テトラヒドロフルフリルメタクリレート	2455-24-5	実験 生態濃縮		オクタノール/水 分配係数	1.76	OECD 117、log Kow (オクタノール/水分配係数)、高速液体クロマトグラフィー
ブタジエンアクリロニトリルポリマー	9003-18-3	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
イソボルニルメタクリレート	7534-94-3	モデル 生態濃縮		生物濃縮係数	39	Catalogic™
イソボルニルメタクリレート	7534-94-3	実験 生態濃縮		オクタノール/水 分配係数	5.09	OECD 117、log Kow (オクタノール/水分配係数)、高速液体クロマトグラフィー
カオリン	1332-58-7	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

ビスフェノール A ポリエチレングリコールジエーテルジメチルアクリレートポリマー	41637-38-1	推定値 生態濃縮		生物濃縮係数	6.6	
ポリオキシ (メチルー1, 2-エタンジール), . a. - (2-メチルー1-オキソ-2-プロペニル) -. w. - (ホスホノオキシ) -	95175-93-2	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
ジエチレングリコールモノメタクリレート	2351-43-1	モデル 生態濃縮		生物濃縮係数	2.5	Catalogic™
ジエチレングリコールモノメタクリレート	2351-43-1	モデル 生態濃縮		オクタノール/水 分配係数	0.03	EPI suite™
テトラヒドロフルフリルアルコール	97-99-4	実験 生態濃縮		オクタノール/水 分配係数	-0.11	OECD107 log Kow フラスコ振騰法
ナフテン酸銅	1338-02-9	類似コンパウンド BCF - 魚	42 日	生物濃縮係数	≤27	OECD305-生体濃縮度試験
ヒドロキシエチルメタクリレート	868-77-9	実験 生態濃縮		オクタノール/水 分配係数	0.42	OECD107 log Kow フラスコ振騰法

土壌中の移動性

データはない。

オゾン層への有害性

データはない。

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) 取り扱い及び保管上の注意の項の記載による他、消防法などの法令の定めるところに従う。

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)

労働安全衛生法：危険性又は有害性等を調査(リスクアセスメント)すべき物 (法第 57 条の3)

労働安全衛生法：皮膚等障害化学物質 (安衛則第594条の2第1項)；皮膚等障害化学物質を含有するため不浸透性保護具を使用すること

労働基準法に基づく「感作性」化学物質：労働省労働基準局通達 基準第182号の2

消防法：第四類第三石油類

労働安全衛生法：施行令18条の2 名称等を通知すべき有害物

労働安全衛生法：施行令18条有害物質 (表示物質)

主な法規制物質

労働安全衛生法：通知・リスクアセスメント・表示義務対象物質

成分	法律又は政令名称	2025年4月1日以降 2026年3月31日迄	2026年4月1日以降 2027年3月31日迄	2027年4月1日以降
ヒドロキシエチルメタクリレート	メタクリル酸2-ヒドロキシエチル	該当	該当	該当
テトラヒドロフルフリルアルコール	(テトラヒドロフラン-2-イル)メタノール	適用しない	該当	該当
テトラヒドロフルフリルメタクリレート	メタクリル酸テトラヒドロフルフリル	適用しない	適用しない	該当

16. その他の情報

改訂情報

セクション15：労働安全衛生法の表「2026年4月1日以降」 情報修正.

セクション2：絵表示 情報修正.

セクション3：成分表 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：貯蔵情報 情報修正.

セクション8：作業環境許容値 情報修正.

セクション8：保護具 - エプロンについて 情報の追加.

セクション8：保護具 - 皮膚/体幹 情報の削除.

セクション8：呼吸器保護 - 推奨する呼吸保護具の情報 情報修正.

セクション8：皮膚保護 - 保護衣情報 情報の削除.

セクション8：皮膚保護 - 推奨する手袋情報 情報修正.

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8：皮膚保護 - 推奨する手袋 情報の削除.

セクション9：動粘性率情報 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 11 : 急性毒性の表 情報修正.
セクション 11 : 生殖細胞変異原性の表 情報修正.
セクション 11 : 重篤な眼へのダメージ/刺激の表 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 : 皮膚感作性の表 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 15 : 労働安全衛生法の表 情報修正.

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要求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。