

安全データシート

ポリファスト

1. 化学品及び会社情報

化学品の名称 : ポリファスト
Cat. No. : 40100036, 40100037
化学物質を特定する他の方法 : 情報なし。
容器サイズ : 1 kg, 7.5 kg
製品タイプ : 粉末。

推奨用途及び使用上の制限

製品の使用 : 材料観察試料の包埋用
適応エリア : 業務用。

供給者の会社名称、住所及び電話番号 : ストルアス社 (Struers ApS)
〒141-0022
東京都品川区東五反田3-14-13 高輪ミュージビル1F

電話: 03-5488-6207
Fax 番号 03-5793-1081

本SDS担当者の電子メールアドレス : struers@struers.dk

緊急連絡電話番号(受付時間) : 公益財団法人 日本中毒情報センター (JPIC): 大阪中毒110番(365日 24時間対応)
072-727-2499, つくば中毒110番(365日 9時~21時対応)029-852-9999.
03-5488-6207 (株式会社ストルアス)

2. 危険有害性の要約

GHS 分類 : H340 生殖細胞変異原性 - 区分1B
H360 生殖毒性 - 区分1B
H373 特定標的臓器毒性(反復ばく露) - 区分2

GHS ラベル要素

絵表示又はシンボル :



注意喚起語 : 危険
危険有害性情報 : H340 - 遺伝性疾患のおそれ
H360 - 生殖能又は胎児への悪影響のおそれ
H373 - 長期間にわたる, 又は反復ばく露による臓器の障害のおそれ(膀胱、腎臓、全身性)

注意書き

概要 : 該当しない
安全対策 : P201 - 使用前に取扱説明書を入手 すること。
P202 - 全ての安全注意を読み理解 するまで取り扱わないこと。
P280 - 保護手袋, 保護衣及び保護眼鏡又は保護面を着用すること。
P260 - 粉じん又はミストを吸入しないこと。
応急措置 : P308 + P313 - ばく露又はばく露の懸念がある場合: 医師の診察又は手当てを受けること。

2. 危険有害性の要約

- 保管 : P405 - 施錠して保管すること。
廃棄 : P501 - 内容物及び容器を市町村条例、都道府県条例、国内法令及び国際条約の規定に従って廃棄すること。

その他の危険有害性 : 空気中で可燃性粉塵濃度を形成するおそれがある。

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区分 : 混合物

化学名又は一般名	含有量(%)	CAS登録番号	官報公示整理番号	
			化審法	安衛法
ヘキサメチレンテトラミン	≤10	100-97-0	5-1155	情報なし。
フェノール	≤10	108-95-2	3-481	10-3046

4. 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。呼吸していない場合、呼吸が不規則な場合、あるいは呼吸停止が起きた場合には、適切な訓練を受けた者が人工呼吸あるいは酸素吸入を行う。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。医師の診断を受ける。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。火災による分解生成物を吸入した場合、症状は遅れて発生することがある。暴露された人を48時間医師の観察下に置く必要がある。
- 皮膚に付着した場合** : 多量の水で、汚染された皮膚を洗浄する。汚染された衣服および靴を脱がせる。汚染された衣服を取り除く前に汚染された衣服を水で十分に洗うか、または手袋を着用する。少なくとも10分間洗い流し続ける。医師の診断を受ける。衣類は、再着用の前に洗濯する。靴は再使用前に十分に洗浄する。
- 眼に入った場合** : すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。少なくとも10分間洗い流し続ける。医師の診断を受ける。
- 飲み込んだ場合** : 水で口を洗浄する。入歯をしている場合ははずす。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。嘔吐すると危険なことがあるので、もし被災者の気分が悪くなったらそれ以上水を飲ませてはならない。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。もし嘔吐が起きた場合は嘔吐物が肺に入らないように頭を低い位置に保つ。医師の診断を受ける。意識がない場合、決して口からものを与えてはならない。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。

急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状

予想される急性健康影響

- 吸入した場合** : 規制の又は勧告されている暴露限界濃度を超える空気浮遊物質に曝露すると、鼻、のど及び肺に炎症を引き起こす原因となる可能性がある。
- 眼に入った場合** : 規制の又は勧告されている暴露限界濃度を超える空気浮遊物質に曝露すると、目に炎症を引き起こす原因となる可能性がある。

過剰にばく露した場合の徴候症状

- 吸入した場合** : 有害症状には以下の症状が含まれる:
気道刺激性
咳
胎児体重の減少
子宮内胎児死亡の増加
骨格の変形

4. 応急措置

- 皮膚に付着した場合 : 有害症状には以下の症状が含まれる:
胎児体重の減少
子宮内胎児死亡の増加
骨格の変形
- 眼に入った場合 : 有害症状には以下の症状が含まれる:
刺激
充血
- 飲み込んだ場合 : 有害症状には以下の症状が含まれる:
胎児体重の減少
子宮内胎児死亡の増加
骨格の変形
- 応急処置をする者の保護 : 人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。煙霧が残存している疑いがある場合、救助隊は適切なマスクあるいは自給式呼吸器を着用しなければならない。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。汚染された衣服を取り除く前に汚染された衣服を水で十分に洗うか、または手袋を着用する。
- 医師に対する特別な注意事項 : 火災による分解生成物を吸入した場合、症状は遅れて発生することがある。暴露された人を48時間医師の観察下に置く必要がある。

5. 火災時の措置

- 適切な消火剤 : 粉末化学消火剤を使用すること。
- 使ってはならない消火剤 : ウォータージェットを使用してはならない。
- 特有の危険有害性 : 分散すると、粉塵と空気の爆発性混合物を形成する可能性がある。
- 有害な熱分解生成物 : 分解生成物には以下の物質が含まれることがある:
二酸化炭素
一酸化炭素
窒素酸化物
ホルムアルデヒド
- 特有の消火方法 : 火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。危険でなければ、火災現場から容器を移動させる。ウォータースプレーを使用して火気にさらされた容器を冷温に保つ。
- 消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置 : 消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェース部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。

6. 漏出時の措置

- 人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置
- 非緊急時対応要員について : 人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。全ての発火源を遮断する。危険地域には、発火信号、煙草、火焰機器を持ち込まない。粉塵の吸入を避ける。十分な換気を行う。換気が不十分な場合は適切な呼吸用保護具を着用する。適切な個人保護装置を着用する。
 - 緊急時対応要員について : 流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。

6. 漏出時の措置

環境に対する注意事項 : 漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。

封じ込め及び浄化の方法及び機材

少量に流出した場合 : 漏出区域から容器を移動する。火花を発生しない工具及び防爆型の装置を使用する。粉塵の発生を避けること。乾燥状態で掃かないこと。粉塵をHEPAフィルター付きの器具で吸い取り、ラベルが貼られた密栓付きの廃棄物用容器に入れること。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。漏出物を不活性物質(例えば乾燥した砂や土)で吸い取り、化学物質廃棄物容器に収容する。

大量に流出した場合 : 漏出区域から容器を移動する。火花を発生しない工具及び防爆型の装置を使用する。放出現場には風上から近づくこと。下水溝、水路、地下室または密閉された場所への侵入を防止する。粉塵の発生を避けること。乾燥状態で掃かないこと。粉塵をHEPAフィルター付きの器具で吸い取り、ラベルが貼られた密栓付きの廃棄物用容器に入れること。粉塵状態になるのを避け、風による散乱を防止する。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。注意: 緊急時連絡情報については第1章を、廃棄処理については第13章を参照すること。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

安全取扱注意事項 : 適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。暴露を避けること一使用前に取扱説明書入手すること。妊娠中は暴露を避ける。全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。眼、皮膚および衣類に触れないようにする。粉塵を吸入しない。摂取してはならない。取り扱い時に粉塵の生成を避け、着火の原因となり得るものすべて(火花または火炎)を避ける。粉塵の貯留を防止する。換気が十分な場所でのみ使用する。換気が不十分な場合は適切な呼吸用保護具を着用する。使用しないときは元の容器又は適合素材で作られた認可済みの代替容器に入れ、密閉して保存する。電気機器および照明器具は、熱せられた表面、火花、その他の引火源に粉塵が接触しないよう、適切な基準に合わせて防護されていなければならない。静電気防止対策を講じる。火災や爆発を防止するため、容器を接地して運搬中の静電気を放電させると共に、物質を移し換える前に容器と用具を電氣的に接続する。容器が空でも製品が残存し危険有害性があることがある。容器を再利用してはならない。

衛生対策 : 本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。

保管

安全な保管条件 : 現地の法規制に従って保管する。隔離され認定された場所に貯蔵する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。施錠して保管すること。あらゆる発火源を除去する。酸化性物質に近づけない。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。

8. ばく露防止及び保護措置

設備対策 : 換気が十分な場所でのみ使用する。ユーザーの作業により粉塵、ヒューム、ガス、蒸気またはミストが発生する場合は、作業行程の囲い込み、局所的排気通風装置あるいはその他の技術的制御により、作業者の空中に浮遊している汚染物質への暴露を全ての推奨値あるいは法定限度以下に保つこと。ガス、蒸気あるいは塵埃の濃度を暴露限界以下に保つためには技術的な管理も必要となる。防爆型換気装置を使用する。

ばく露限界



8. ばく露防止及び保護措置

化学名又は一般名	ばく露限界値
フェノール	日本産業衛生学会 (日本, 9/2021)。皮膚から吸収。 OEL-M: 5 ppm 8 時間。 OEL-M: 19 mg/m ³ 8 時間。

化学名又は一般名	Exposure indices
フェノール	日本産業衛生学会 (日本, 5/2020) BEI: 250 mg/g Cr, フェノール [に 尿]。サンプリング時間: 作業終了時。

- 保護具**
- 呼吸用保護具** : 危険性とばく露の可能性に基づき、適切な基準または認証を満たすマスクを選択すること。マスクは、呼吸保護プログラムに従って使用し、適切な付け心地、トレーニング、および使用上のその他の側面を確実にすること。推奨: (フィルター組合せ A2/P2と同等)
 - 手の保護具** : リスク評価によって必要とされる場合は、化学製品の取り扱いの際、承認された基準に合格した耐化学品性で不透性の手袋を常に着用する。手袋製造業者により特定されたパラメータを考慮して、手袋の使用中に手袋がまだ保護性を維持しているかを確認すること。あらゆる手袋の材料は製造業者が異なれば透過時間も異なる可能性があることに注意する必要がある。いくつかの物質から成る混合物の場合には、手袋の保護時間を正確に推定することはできない。推奨: ニトリル手袋。あらゆる手袋の材料は製造業者が異なれば透過時間も異なる可能性があることに注意する必要がある。
 - 眼、顔面の保護具** : リスク評価によって必要とされる場合は、液体の飛まつ、ミスト、ガスあるいは塵埃への暴露をさけるため、承認された基準に合格した安全眼鏡を着用する。接触の可能性がある場合、評価によってより高次の保護が指摘されている場合を除いて次の保護具を着用しなければならない: 側方シールド付の保護眼鏡。作業条件により高濃度の粉塵が発生する場合は、粉塵用ゴーグルを着用する。
 - 皮膚及び身体の保護具** : 作業員の身体保護衣は、行う作業の内容および関連するリスクに基づいて選択しなければならない。さらにこの製品を取り扱う前に専門家の承認を受けなければならない。
この製品を取り扱う前に、行う作業とそれに付随するリスクに基づき適切な履物および何らかの追加的な皮膚保護具を選択し、専門家の認可を受けなければならない。

9. 物理的及び化学的性質

特に明記されていない限り、性質の測定条件はすべて、標準の温度と圧力である。

外観	
物理状態	: 固体
色	: 多様な
臭い	: フェノール臭。
臭いのしきい値	: 情報なし。
pH	: 情報なし。
融点/凝固点	: 情報なし。
沸点又は初留点及び沸点範囲	: 情報なし。
引火点	: 該当しない
蒸発速度	: 情報なし。
可燃性	: 情報なし。
爆発下限界及び爆発上限界/可燃限界	: 該当しない
蒸気圧	: 情報なし。

9. 物理的及び化学的性質

相対ガス密度	: 該当しない				
相対密度	: 情報なし。				
溶解度	: <table border="1"><thead><tr><th>メディア</th><th>結果</th></tr></thead><tbody><tr><td>水</td><td>不溶</td></tr></tbody></table>	メディア	結果	水	不溶
メディア	結果				
水	不溶				
水混和性	: 該当せず。				
n-オクタノール／水分配係数	: 該当しない				
自然発火点	: 該当しない				
分解温度	: 情報なし。				
粘度	: 該当しない				
粒子特性					
中央粒径値	: 情報なし。				
その他のデータ					
密度	: 0.85 から 0.95 g/cm ³				
物理化学的コメント	: 揮発性有機化合物(VOC)含有量: 0 g/l(算出値)				

10. 安定性及び反応性

反応性	: この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
化学的安定性	: 製品は安定である。
危険有害反応可能性	: 通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。 通常の保管および使用条件の下では、有害な重合は起こらない。
避けるべき条件	: 取り扱い時に粉塵の生成を避け、着火の原因となり得るものすべて(火花または火炎)を避ける。 静電気防止対策を講じる。火災や爆発を防止するため、容器を接地して運搬中の静電気を放電させると共に、物質を移し換える前に容器と用具を電氣的に接続する。粉塵の貯留を防止する。
混触危険物質	: 次の物質と反応性あるいは危険配合性: 酸化性物質 次の物質と反応性あるいは危険配合性: 酸化性物質 および 酸。
危険有害な分解生成物	: 通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。

11. 有害性情報

急性毒性

製品 / 成分の名称	結果	種類	投与量	ばく露時間
ヘキサメチレンテトラミン	LD50 経皮	ラット	>2000 mg/kg	-
	LD50 経口	ラット	>20000 mg/kg	-
フェノール	LD50 経皮	ウサギ	630 mg/kg	-
	LD50 経皮	ラット	669 mg/kg	-
	LD50 経口	ラット	317 mg/kg	-

急性毒性の推定

製品 / 成分の名称	経口 (mg/kg)	経皮 (mg/kg)	吸入 (気体) (ppm)	吸入 (蒸気) (mg/l)	吸入 (粉じん/ミスト) (mg/l)
ヘキサメチレンテトラミン	N/A	2500	N/A	N/A	N/A
フェノール	317	630	N/A	N/A	N/A

結論/要約 : 情報なし。

刺激性/腐食性

製品 / 成分の名称	結果	種類	スコア	ばく露時間	観察
フェノール	眼 - 軽度の刺激	ウサギ	-	0.5 分 5 mg	-
	眼 - 強度の刺激	ウサギ	-	5 mg	-
	皮膚 - 軽度の刺激	ウサギ	-	100 mg	-
	皮膚 - 強度の刺激	ウサギ	-	535 mg	-

呼吸器感作/皮膚感作

製品 / 成分の名称	暴露経路	種類	結果
ポリファスト	皮膚	モルモット	非感作性

生殖細胞変異原性

結論/要約 : 情報なし。

発がん性

結論/要約 : 情報なし。

生殖毒性

結論/要約 : 情報なし。

特定標的臓器毒性、単回ばく露

名称	カテゴリ	暴露経路	標的臓器
フェノール	区分1	-	心血管系、腎臓、神経系、呼吸器

特定標的臓器毒性、反復ばく露

名称	カテゴリ	暴露経路	標的臓器
ヘキサメチレンテトラミン	区分1	-	膀胱、腎臓、全身性血液系、心血管系、中枢神経系、消化管、腎臓、肝臓、脾臓、胸腺
フェノール	区分1	-	

誤えん有害性

情報なし。

11. 有害性情報

可能性のある暴露経路についての情報 : 予想される侵入経路: 経口、経皮、吸入した場合。

12. 環境影響情報

生態毒性

製品 / 成分の名称	結果	種類	ばく露時間
ヘキサメチレンテトラミン	急性 EC50 36000000 µg/l 真水	ミジンコ類 - Daphnia magna	48 時間
フェノール	急性 LC50 49000000 µg/l 海水	魚類 - Cyprinodon variegatus	96 時間
	急性 EC50 36 mg/l 海水	藻類 - Hormosira banksii - 配偶子	72 時間
	急性 EC50 10 ppm 海水	藻類 - Macrocystis pyrifera - 幼体	4 日
	急性 EC50 94 mg/l 真水	水生植物 - Lemna aequinoctialis	96 時間
	急性 EC50 4200 µg/l 真水	ミジンコ類 - Daphnia magna	48 時間
	急性 LC50 3000 µg/l 真水	甲殻類 - Ceriodaphnia dubia	48 時間
	急性 LC50 1555 µg/l 真水	魚類 - Cirrhinus mrigala - 幼虫	96 時間
	慢性 NOEC 11000 µg/l 海水	藻類 - Gracilaria tenuistipitata	4 日
	慢性 NOEC 1.5 mg/l 真水	ミジンコ類 - Daphnia magna	21 日
	慢性 NOEC 20.2 mg/l 真水	魚類 - Pimephales promelas - 胚	32 日

結論/要約 : 情報なし。

残留性・分解性

製品 / 成分の名称	テスト	結果	投与量	植種源
ヘキサメチレンテトラミン	OECD 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	35 含有量(%) - 容易ではない - 28 日	-	-
フェノール	301C Ready Biodegradability - Modified MITI Test (I)	85 含有量(%) - 14 日	-	-

結論/要約 : 情報なし。

製品 / 成分の名称	水中における半減期	光分解	生分解性
ヘキサメチレンテトラミン	-	-	容易ではない
フェノール	-	-	固有の

生体蓄積性

製品 / 成分の名称	LogP _{ow}	BCF	可能性
ヘキサメチレンテトラミン	-2.18	-	低
フェノール	1.47	647	高

土壤中の移動性 : 情報なし。

オゾン層への有害性 : 該当しない

他の有害影響 : 重大な作用や危険有害性は知られていない。



13. 廃棄上の注意

廃棄方法 : 廃棄物の発生は避けるか、あるいは可能な限り少なくする必要がある。この製品、製品の溶液およびあらゆる副生成物の処分は、常に環境保護および廃棄物処理に関する法律の定める要求事項、および現地法の定める要求事項に従わなければならない。余剰またはリサイクルできない製品は許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処理する。管轄当局の要件に完全に準拠しない限り、廃棄物を無処理で下水道に流してはならない。不要な包装材料は再利用しなければならない。焼却または埋め立ては、再利用が不可能な場合にのみ検討すべきである。この材料およびその容器は安全な方法で廃棄しなければならない。清掃または洗浄されていない空容器を取り扱う際には注意しなければならない。空の容器や中袋に製品が残留している可能性がある。漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。

14. 輸送上の注意

	UN	IMDG	IATA
UN番号	規定なし。	Not regulated.	Not regulated.
品名	-	-	-
国連分類 クラス	-	-	-
容器等級	-	-	-
環境有害性	該当せず。	No.	No.

使用者のための特別な予防措置 : 使用者の施設内での輸送: 直立型の安定した容器に入れて輸送する。本製品の輸送者が事故や漏出の際の対処法を理解していることを確認する。

IMO機器によるばら積み運搬 : 情報なし。

15. 適用法令

消防法
 非該当

労働安全衛生法
 名称等を表示すべき危険物及び有害物

化学名又は一般名	含有量(%)	状況	整理番号
フェノール	≤10	該当	474

名称等を通知すべき危険物及び有害物

化学名又は一般名	含有量(%)	状況	整理番号
フェノール	≤10	該当	474

変異原性物質

15. 適用法令

化学名又は一般名	含有量(%)	状況	整理番号
1,3,5,7-テトラアザトリシクロ[3. 3. 1. 1(3,7)]デカン	≤10	該当	90

化学物質審査規制法

化学名又は一般名	含有量(%)	状況	整理番号
フェノール	≤10	優先評価化学物質	62

毒物及び劇物取締法

非該当

特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律 (PRTR) – 2023年3月まで

化学名又は一般名	含有量(%)	次のように測定されます	状況	整理番号
3, 5, 7-テトラアザトリシクロ[3. 3. 1. 1(3, 7)]デカン	5.0		第一種	258

化学物質排出把握管理促進法 – 2023年4月から

化学名又は一般名	含有量(%)	次のように測定されます	状況	整理番号
1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ[3. 3. 1. 1(3, 7)]デカン	5.0		第一種	258

日本インベントリ : 日本インベントリ(化審法既存及び新規公示化学物質): 未確定。
 日本インベントリ((ISHL): 未確定。

16. その他の情報

履歴

発行日/改訂版の日付 : 2023/01/31
 前作成日 : 2022/03/28
 バージョン : 1.02
 作成者 : Sphera Solutions

略語の解説

: ATE = 急性毒性推定値
 BCF = 生物濃縮係数
 GHS = 化学品の分類および表示に関する世界調和システム
 IATA = 国際航空輸送協会
 IBC = 中型運搬容器
 IMDG = 国際海上危険物
 LogPow = オクタノール/水の分配係数の対数
 MARPOL = 海洋汚染防止条約、1973年の船舶による汚染の防止のための国際条約に関する1978年の議定書。(“Marpol” = 海洋汚染)
 N/A = データなし
 UN= 国際連合

分類を行うために使用する手順

分類	由来
生殖細胞変異原性 - 区分1B 生殖毒性 - 区分1B 特定標的臓器毒性(反復ばく露) - 区分2	算出方法 算出方法 算出方法

参照 : JIS Z 7253:2019



16. その他の情報

前バージョンから変更された情報を指摘する。

注意事項

我々の知る限りにおいて、ここに記載した情報は正確です。しかしながら、上記の供給業者あるいはその子会社のいずれも、ここに記載した情報の正確さあるいは完全性に関していかなる責任も負うものではありません。製品の適合性については、ご使用各位の責任において決定してください。全ての物質は未知の危険有害性を含んでいる可能性があるため、取り扱いには細心の注意が必要です。ここには特定の危険有害性が記載されていますが、これらが存在する唯一の危険有害性であることが保証されているものではありません。

