

## 1. 化学品及び会社情報

化学品の名称	PLEXUS® MA590 接着剤
供給者の会社名称, 住所及び電話番号	
会社名	ITW Performance Polymers
住所	Bay 150 Shannon Industrial Estate Co. Clare アイルランド V14 DF82
担当者	カスタマサービス
電話番号	353(61)771500 353(61)471285
メール	customerservice.shannon@itwpp.com
緊急時電話番号	44(0) 1235 239 670 (24 時間 )
SKU#	0530

## 2. 危険有害性の要約

## 化学品のGHS 分類

物理化学的危険性	引火性液体	区分2
健康に対する有害性	急性毒性（吸入）	区分4
	皮膚腐食性／刺激性	区分2
	眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性	区分2A
	呼吸器感作性	区分1
	皮膚感作性	区分1
	特定標的臓器毒性（反復ばく露）	区分1（神経系, 呼吸器系）
環境に対する有害性	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

## 絵表示



## 注意喚起語

危険

## 危険有害性情報

引火性の高い液体及び蒸気。皮膚刺激。アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ。強い眼刺激。吸入すると有害。吸入するとアレルギー、ぜん（喘）息又は呼吸困難を起こすおそれ。長期にわたる、又は反復暴露による臓器（神経系, 呼吸器系）の障害。水生生物に毒性。長期継続的影響によって水生生物に有害。

## 注意書き

## 安全対策

熱、高温のもの、火花、裸火及び他の着火源から遠ざけること。禁煙。容器を密閉しておくこと。容器を接地しアースをとること。防爆型の電気機器/換気装置/照明機器を使用すること。火花を発生させない工具を使用すること。静電気放電に対する措置を講ずること。ミスト/蒸気を吸入しないこと。取扱い後はよく洗うこと。この製品を使用するとき、飲食又は喫煙をしないこと。屋外又は換気の良い場所でだけ使用すること。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。保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること。呼吸用保護具を着用すること。

## 応急措置

皮膚（又は髪）に付着した場合：直ちに汚染された衣類を全て脱ぐこと。皮膚を水で洗うこと。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。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。気分が悪いときは医師に連絡すること。皮膚刺激又は発しん（疹）が生じた場合：医師の診察／手当てを受けること。眼の刺激が続く場合：医師の診察／手当てを受けること。呼吸に関する症状が出た場合：医師に連絡すること。汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯をすること。火災の場合：適切な消化剤を使用して消火すること。

## 保管

換気の良い場所で保管すること。涼しいところに置くこと。

## 廃棄

内容物／容器を現地、地域、国、国際規則に従って廃棄すること。

## GHS 分類に関係しない又はGHS で扱われない他の危険有害性

知見なし。

## その他の情報

なし。

## 重要な徴候及び想定される非常事態の概要

### 重要な徴候

昏睡。 行為変化 運動機能を弱める。 重度の眼刺激。 症状には、刺すような痛み、流涙、充血、はれ及び眼のかすみなどがある。 呼吸の困難。 皮膚刺激性 充血と痛みを起すことがある。 アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ。 発疹。 発疹。 長期にわたる暴露により慢性影響をうけることがある。

### 非常事態の概要

熱、火花または炎で発火する可能性がある。 吸入すると有害。 長期にわたる、又は反復ばく露による臓器の障害。 強い眼刺激。 皮膚刺激。 吸入するとアレルギー、ぜん（喘）息又は呼吸困難を起すおそれ。 アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ。 水路に排出されると環境に対して危険である。

## 3. 組成及び成分情報

### 化学物質・混合物の区別

混合物

成分	CAS番号	官報公示整理番号			含有量 (%)
		化審法	安衛法		
メタクリル酸メチル	80-62-6	(2)-1036	(2)-1036	44	
DODECYL METHACRYLATE	142-90-5	(2)-1039	(2)-1039	5 - 10	
Poly(2-クロロ- 1,3-butadiene)	9010-98-4	(6)-743	(6)-743	5 - 10	
ヘキサデシル=メタクリラート	2495-27-4	(2)-1039	(2)-1039	1 - 5	
マレイン酸	110-16-7	(2)-1100	(2)-1100	1 - 5	
パラフィンワックス	8002-74-2	(2)-10	(2)-10	1 - 5	
POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL), .ALPHA.-(2-METHYL-1-OXO-2-PROPENYL)-.OMEGA.-METHOXY-	26915-72-0	(7)-1442	(7)-1442	1 - 5	
TERT-BUTYL PERBENZOATE	614-45-9	(3)-1348	(3)-1348	1 - 5	
フェノール, 2,6-ビス(1,1-ジメチルエチル)-4-メチル-	128-37-0	(3)-540, (9)-1805	(3)-540, (9)-1805	1.400000000000 0001	
TETRADECYL METHACRYLATE	2549-53-3	(2)-1039	(2)-1039	0.1 - 1	
報告量を下回るその他の成分				25 - 30	

### 化学式

C5-H8-O2 (80-62-6), C16-H30-O2 (142-90-5), (C4-H5-Cl)X- (9010-98-4), C4-H4-O4 (110-16-7), C20-H38-O2 (2495-27-4), (C2H4O)nC5H8O2 (26915-72-0), C11-H14-O3 (614-45-9), C15-H24-O (128-37-0), C18-H34-O2 (2549-53-3)

## 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。必要に応じて酸素または人工呼吸。被災者が本物質を吸引した場合は口うつし人工呼吸を行ってはならない。一方弁を備えたポケットマスクまたはその他の適切な呼吸医療機器を用いて人工呼吸を誘発する。呼吸に関する症状が出た場合：医師に連絡すること。
皮膚に付着した場合	汚染された衣服を直ちに脱ぎ、皮膚を石鹼と水で洗浄する。湿疹またはその他の皮膚障害の場合：この説明書を持参し、医師の診察を受ける。汚染された衣類を再使用する場合には洗濯をすること。
眼に入った場合	直ちに多量の流水で最低15分間眼を洗浄する。コンタクトレンズをしていて容易に取り外せる場合は取り外す。その後も洗浄を続けること。刺激が強まったり続く場合には医師の手当てを受ける。
飲み込んだ場合	口をすすぐこと。症状が現れたら医師の手当を受ける。
急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状	昏睡。行為変化 運動機能を弱める。重度の眼刺激。症状には、刺すような痛み、流涙、充血、はれ及び眼のかすみなどがある。呼吸の困難。皮膚刺激性 充血と痛みを起すことがある。アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ。発疹。発疹。長期にわたる暴露により慢性影響をうけることがある。
応急措置をする者の保護に必要な注意事項	直ちに汚染された衣服を脱がせる。気分がすぐれないときは医療処置についてアドバイスを求める。（可能ならばラベルをみせる）医療スタッフに物質が何であるかを伝え、自身の保護措置にも気をつけさせる。汚染された衣類を再使用する場合には洗濯をすること。
医師に対する特別な注意事項	一般的な処置および症状にあわせた適切な治療を施す。火傷：直ちに水で洗い流す。洗いながら火傷の部分に付着していない衣服を取り除く。救急車を呼ぶ。病院への搬送中も水洗いを続ける。被災者を保温する。被災者の観察を続ける。症状は遅れて出てくることがある。

## 5. 火災時の措置

適切な消火剤	水噴霧。泡消火剤。粉末消火剤。二酸化炭素（CO <sub>2</sub> ）。
使ってはならない消火剤	火災を拡散させるので、消火に棒状放水を利用しない。
火災時の特有の危険有害性	蒸気は、空気と混合し、爆発性混合物を生成することがある。蒸気は発火点までかなりの距離を移動し、フラッシュオーバーすることがある。火災の際は健康に有害なガスが生成されることがある。
特有の消火方法	火災や爆発の場合、煙を吸入してはならない。危険でなければ、火災区域から容器を移動させる。
消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置	火災の際は自給式呼吸器および全身保護衣を着用しなければならない。
一般的な火災の危険性	引火性の高い液体及び蒸気。
特定の消火方法	通常消火手順を用いる。影響を受けた他の物質の有害性を考慮する。

## 6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置	関係者以外の立ち入りを禁止する。こぼれやもれが起きている場所から関係者以外を遠ざけ、風上に避難させる。全ての着火源（近くにあるタバコ、炎、火花、火）を除去する。清掃中は適切な保護具および防護服を着用する。ミスト／蒸気を吸入しないこと。適切な保護衣を着用せずに、壊れた容器または流出物に触らない。閉鎖された場所に入るときは事前に換気を行う。流出が著しくて回収できない場合は、現地当局に通告すべきである。個人用保護具についてはSDS第8項を参照。
環境に対する注意事項	環境への放出を避けること。全ての環境流出に該当する管理または監視要員に通知すること。安全を確認してから、もれやこぼれを止める。下水や水路、地面への排出を避ける。

**封じ込め及び浄化の方法及び機材** 全ての着火源（近くにあるタバコ、炎、火花、火）を除去する。可燃性物質（木材、紙、油など）を流出物から遠ざける。静電気放電に対する予防措置を講ずること。火花を発生させない工具を使用すること。製品を排水施設に流してはならない。

大量の漏出：リスクを伴わずに可能なら、物質の流れを遮断する。可能な場合は漏出物をせき止める。バーミキュライト、砂、土などの不燃性物質に製品を吸収させて容器に回収し、後で廃棄する。製品回収後、その付近を水で洗い流す。

少量の漏出：土、砂またはその他の不燃性物質に吸収させて、容器に移し、後で処分する。吸収材（例：布、フリース）で拭き取る。残った汚染物を除去するため、床を徹底的に清掃すること。

絶対に流出物を元の容器に回収して再使用してはならない。廃棄物の廃棄方法については、本SDSの項目13を参照。

## 7. 取扱い及び保管上の注意

### 取扱い

**技術的対策（局所排気、全体換気等）** 製品を取り扱う時に使用するすべての道具は、接地しておく必要がある。火花の出ない工具や防爆器具を使う。防爆型の全体および局所排気型換気装置。屋外又は換気の良い場所でだけ使用すること。

**安全取扱注意事項** 裸火、熱源または発火源の近くで、取り扱ったり、保管したり、開けてはいけない。直射日光に当たらないようにする。静電気の放電防止策を施す。ミスト／蒸気を吸入しないこと。眼、皮膚、衣服への接触を避ける。長時間の接触を避ける。使用中は飲食や喫煙をしない。取扱い後は手をよく洗うこと。環境への放出を避けること。産業衛生に気を配る。SDS第8項で推奨される個人用保護具を使用すること。

**接触回避** 強酸化剤。硝酸塩。過酸化物。詳細についてはSDS第10項を参照。

**衛生対策** 取扱中は禁煙。本物質を取り扱った後、飲食や喫煙をする前に手を洗うなど、常に適切な衛生措置をとる。汚染物質を取り除くために定期的に作業衣と保護具を洗う。汚染された作業衣は作業場から出さないこと。

### 保管

**安全な保管条件** 熱、火花、裸火から離して保管する。直射日光が入らない、涼しく乾燥した場所に貯蔵すること。容器を密閉しておくこと。換気の良い場所で保管すること。スプリンクラーのある場所に置く。混触禁止物質から離して保管すること（本SDSの項目10を参照）。

**安全な容器包装材料** 元の容器に密閉して保管する。

## 8. ばく露防止及び保護措置

**許容濃度等** 標準監視手順に従ってください。

### 暴露限界値

日本 . OELs - JSOH (Japan Society of Occupational Health) Recommendation of Occupational Exposure Limits

成分	タイプ	数値
メタクリル酸メチル (CAS 80-62-6)	TWA	8.3 mg/m <sup>3</sup>

米国。ACGIH作業環境許容濃度 (TLV)

成分	タイプ	数値	形状
パラフィンワックス (CAS 8002-74-2)	TWA	2 mg/m <sup>3</sup>	フューム。
フェノール, 2,6-ビス(1,1-ジメチルエチル)-4-メチル- (CAS 128-37-0)	TWA	2 mg/m <sup>3</sup>	吸引力画分および蒸気。
メタクリル酸メチル (CAS 80-62-6)	STEL	100 ppm	
	TWA	50 ppm	

<b>設備対策</b>	防爆型の全体および局所排気型換気装置。適切な全体換気を行わなければならない。換気回数は状況に合わせる。暴露限界値が設定されている場合は、密閉装置、局所排気装置その他の装置により、空气中濃度を暴露限界値以下に保つ。暴露限界値が設定されていない場合も、空气中の濃度を適切な濃度以下に抑える。洗眼設備および安全シャワーを設置する。
<b>保護具</b>	
<b>呼吸用保護具</b>	有機蒸気吸収缶付き全面形面体化学用マスク。
<b>手の保護具</b>	適した耐化学薬品性の手袋を着用しなければならない。
<b>眼、顔面の保護具</b>	有機蒸気吸収缶付き全面形面体化学用マスク。
<b>皮膚及び身体の保護具</b>	適切な耐化学薬品性の衣服を着用する。不浸透性エプロンの使用が望ましい。

## 9. 物理的及び化学的性質

<b>物理状態</b>	液体。
<b>形状</b>	糊状物質
<b>色</b>	類白色。
<b>臭い</b>	Fragrant
<b>融点／凝固点</b>	-48 °C (-54.4 °F) 推定値
<b>沸点又は初留点及び沸点範囲</b>	100.5 °C (212.9 °F) 推定値
<b>可燃性</b>	該当しない。
<b>爆発下限界及び爆発上限界／可燃限界</b>	
<b>爆発限界－下限(%)</b>	2.1 % 推定値
<b>爆発限界－上限(%)</b>	8.2 % 推定値
<b>引火点</b>	10.0 °C (50.0 °F) 推定値
<b>自然発火点</b>	296 °C (564.8 °F) 推定値
<b>分解温度</b>	データなし。
<b>pH</b>	データなし。
<b>動粘性率</b>	データなし。
<b>溶解度</b>	
<b>溶解度(水)</b>	データなし。
<b>n-オクタノール／水分分配係数(log 値)</b>	データなし。
<b>蒸気圧</b>	28 mm Hg @ 68 F
<b>密度及び／又は相対密度</b>	
<b>密度</b>	0.97 g/cm <sup>3</sup> 推定値
<b>相対密度</b>	データなし。
<b>相対ガス密度</b>	データなし。
<b>粒子特性</b>	データなし。
<b>その他の情報</b>	
<b>爆発性状</b>	爆発物でない。
<b>酸化能力</b>	酸化性でない。
<b>比重</b>	0.97 推定値
<b>揮発性有機化合物</b>	44.76 % 推定値

## 10. 安定性及び反応性

<b>反応性</b>	本製品は、通常の使用、保管および輸送条件下では安定かつ非反応性である。
<b>化学的安定性</b>	通常状態で安定。
<b>危険有害反応可能性</b>	一般的な使用条件下では、危険な反応は知られていない。

避けるべき条件	加熱、スパーク、裸火、その他の発火源を避ける。引火点を超える温度を避ける。混触危険物質との接触。
混触危険物質	強酸化剤。硝酸塩。過酸化物。
危険有害な分解生成物	危険有害な分解生成物は知られていない。

## 11. 有害性情報

急性毒性	吸入すると有害。混合物の17%は急性経皮毒性未知の成分である。混合物の17%は急性経口毒性未知の成分である。
皮膚腐食性/刺激性	皮膚刺激。
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	強い眼刺激。
呼吸器感受性又は皮膚感受性	
<b>ACGIH 感作</b>	
メタクリル酸メチル (CAS 80-62-6)	皮膚感受性
<b>日本産業衛生学会 - 気道感受性物質</b>	
メタクリル酸メチル (CAS 80-62-6)	2 人間に対しておそらく気道感受性があると考えられる物質
<b>日本産業衛生学会 - 皮膚感受性物質</b>	
メタクリル酸メチル (CAS 80-62-6)	2 人間に対しておそらく皮膚感受性があると考えられる物質
<b>呼吸器感受性</b>	吸入するとアレルギー、ぜん（喘）息又は呼吸困難を起こすおそれ。
<b>皮膚感受性</b>	アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ。
<b>生殖細胞変異原性</b>	本製品あるいは製品中に0.1%以上含有する成分に変異原性または遺伝子毒性があることを示すデータはない。
発がん性	
<b>ACGIH発がん性物質</b>	
フェノール, 2,6-ビス(1,1-ジメチルエチル)-4-メチル- (CAS 128-37-0)	A4 ヒトへの発がん性を分類できない。
メタクリル酸メチル (CAS 80-62-6)	A4 ヒトへの発がん性を分類できない。
<b>IARC発がん性評価モノグラフ</b>	
Poly(2-クロロ- 1,3-butadiene) (CAS 9010-98-4)	3 ヒトへの発がん性を分類できない。
フェノール, 2,6-ビス(1,1-ジメチルエチル)-4-メチル- (CAS 128-37-0)	3 ヒトへの発がん性を分類できない。
メタクリル酸メチル (CAS 80-62-6)	3 ヒトへの発がん性を分類できない。
<b>生殖毒性</b>	この製品は、生殖影響または発達影響を引き起こすとは予想されない。
<b>特定標的臓器毒性（単回ばく露）</b>	該当しない。
<b>特定標的臓器毒性（反復ばく露）</b>	長期にわたる、又は反復暴露による臓器（神経系, 呼吸器系）の障害。
<b>誤えん有害性</b>	吸引性呼吸器有害性でない。

## 12. 環境影響情報

生態毒性	水生生物に毒性。長期継続的影響によって水生生物に有害。
残留性・分解性	混合物中のどの成分も分解性について利用可能なデータはない
生体蓄積性	

### 生体内蓄積の可能性

#### オクタノール/水分係数 log Kow

DODECYL METHACRYLATE	6.45
TETRADECYL METHACRYLATE	7.66
フェノール, 2,6-ビス(1,1-ジメチルエチル)-4-メチル-	5.1
ヘキサデシル=メタクリラート	8.64
マレイン酸	-0.48
メタクリル酸メチル	1.38

土壤中の移動性	本製品のデータはない。
オゾン層への有害性	データなし
他の有害影響	この製品は光化学オゾンを生成する可能性のある揮発性の有機化合物を含有している。

### 13. 廃棄上の注意

残余廃棄物	現地の規定に従い、処分する。空の容器やライナーには製品の残余物が残っている可能性がある。本物質とその容器は安全な方法で廃棄しなければならない（「廃棄上の注意」参照）。
汚染容器及び包装	製品の残余物が残っているかもしれないので、容器が空になった後もラベルの警告に従う。空の容器は、リサイクルまたは廃棄のために、承認された廃棄物処理施設に運ばなければならない。
地域の廃棄規制	廃棄物処理法の許可を受けた業者に処理を委託する。回収して再生するか、許可を受けた廃棄物処理場で、密封された容器に納めて廃棄する。本物質を下水 / 水道供給経路に流入させてはならない。薬剤または使用済容器で、池、水路、溝を汚染しないこと。内容物 / 容器を現地、地域、国、国際規則に従って廃棄すること。自社で排水処理装置を所有していない場合は、全量回収の上産業廃棄物処分業の許可を受けた業者に、産業廃棄物管理票(マニフェスト)を添えて、処理を委託する。

### 14. 輸送上の注意

#### IATA

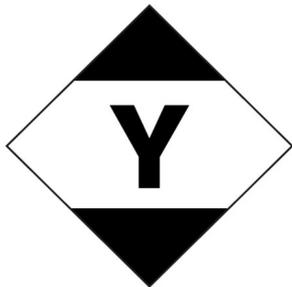
UN number	1133
UN proper shipping name	Adhesives containing flammable liquid, Limited Quantity
Transport hazard class(es)	
Class	3
Subsidiary risk	-
Packing group	II
Environmental hazards	No.
ERG Code	3L
Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
Other information	
Passenger and cargo aircraft	Allowed with restrictions.
Cargo aircraft only	Allowed with restrictions.

#### IMDG

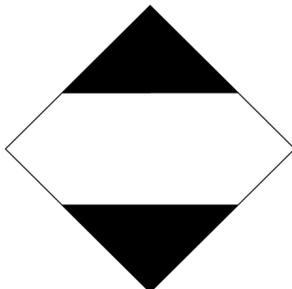
UN number	1133
UN proper shipping name	ADHESIVES containing flammable liquid, Limited Quantity
Transport hazard class(es)	
Class	3
Subsidiary risk	-
Packing group	II
Environmental hazards	
Marine pollutant	No.
EmS	F-E, S-D
Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

MARPOL73/78 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 未確定。

IATA



IMDG



国内規制

国内輸送については15項の規制に従うこと。

## 15. 適用法令

### 労働安全衛生法

#### 通知対象物

2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	別表第9 政令番号 262	1.0 - 5.0 %
メタクリル酸メチル	別表第9 政令番号 557	40 - 45 %
固形パラフィン	別表第9 政令番号 170	1.0 - 5.0 %

#### 表示対象物

2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール		1.0 - 5.0 %
メタクリル酸メチル		40 - 45 %
固形パラフィン		1.0 - 5.0 %

#### 変異原性が認められた既存化学物質

ターシャリーブチルパーオキシベンゾエート

### 毒物及び劇物取締法

#### 特定毒物

該当せず。

#### 毒物

該当せず。

#### 劇物

該当せず。

### 化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律

#### 第一種特定化学物質

該当せず。

#### 第二種特定化学物質

該当せず。

#### 監視化学物質

該当せず。

#### 優先評価化学物質

2,6-ジ-*t*-ブチル-4-クレゾール

#### 届出不要物質

該当せず。

### 2023年3月31日までの化学物質排出把握管理促進法

#### 特定第一種指定化学物質(物質名、政令番号、含量)

該当せず。

**第一種指定化学物質(物質名、政令番号、含量)**

2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレ ゾール	政令番号 207	1.4 %	(フェノール, 2,6-ビス(1,1-ジメチルエチ ル)-4-メチル-)
メタクリル酸メチル	政令番号 420	44 %	(メタクリル酸メチル)

**第二種指定化学物質(物質名、政令番号、含量)**

該当せず。

**2023年4月1日以降の化学物質排出把握管理促進法****特定第一種指定化学物質(物質名、管理番号、含量)**

該当せず。

**第一種指定化学物質(物質名、管理番号、含量)**

2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレ ゾール	管理番号 207	1.4 %	(フェノール, 2,6-ビス(1,1-ジメチルエチ ル)-4-メチル-)
メタクリル酸メチル	管理番号 420	44 %	(メタクリル酸メチル)

**第二種指定化学物質(物質名、管理番号、含量)**

該当せず。

**船舶安全法・危規則** 引火性液体類

**航空法・施行規則** 引火性液体類

**火薬類取締法**

該当せず。

**海洋汚染防止法**

Hydrocarbon wax	X類
Dodecyl methacrylate	Y類
メタクリル酸メチル	Y類
固形パラフィン, highly-refined	Y類

**16. その他の情報****引用文献**

ACGIH Documentation of the Threshold Limit Values and Biological Exposure Indices  
 HSDB® - Hazardous Substances Data Bank  
 IARC発がん性評価モノグラフ  
 日本化学工業協会 GHS対応ガイドライン、2019年6月  
 日本産業衛生学会、許容濃度等の勧告  
 JIS Z 7252 : 2019 GHS に基づく化学品の分類方法  
 JIS Z 7253 : 2019 GHS に基づく化学品の危険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)  
 National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens

ITW Performance Polymers は、本情報と当社製品、または当社製品と他のメーカーの製品の組み合わせが使用されるあらゆる状況を予測できるわけではありません。製品の処理、保管および処分を行う際に安全な状況を確認するのはユーザーの責任であり、ユーザーは不適切な使用による損失、傷害、損害または費用に法的責任を負います。The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.