

化学品の名称: スナップショット™ 粒剤

発行日: 2020/10/16

印刷日: 2020/10/27

ダウ・アグロサイエンス日本株式会社は、この製品の使用者が、重要な情報を記載しているこの(M)SDSを熟読され、ご理解されるようお願いしております。このSDSは、職場における人の健康および安全性の保護、環境保護、緊急時の対応を支援する情報を製品の使用者に提供します。製品を使用される際は、主に製品容器に添付されている製品ラベルを参照する必要があります。

## 1. 化学品及び会社情報

化学品の名称: スナップショット™ 粒剤

推奨用途及び使用上の制限

特定用途: 農薬 (除草剤)

会社情報

ダウ・アグロサイエンス日本株式会社

100-6110

東京都千代田区永田町 2-11-1 山王パークタワー

会社電話番号 : 03-3519-3190

電子メールアドレス : SDS@corteva.com

緊急連絡電話番号

24時間対応緊急連絡先 : 0800-170-5827

緊急連絡電話番号 : 0800-170-5827

## 2. 危険有害性の要約

GHS 分類

急性毒性 - 区分 3 - 吸入

発がん性 - 区分 1A

水生環境有害性 長期 (慢性) - 区分 1

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

吸入すると有毒。

発がんのおそれ。

長期継続的影響によって水生生物に非常に強い毒性。

#### 注意書き

##### 安全対策

使用前に取扱説明書を入手すること。

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/スプレーの吸入を避けること。

屋外又は換気の良い場所でのみ使用すること。

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。

##### 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。医師に連絡すること。

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。

漏出物を回収すること。

##### 保管

換気の良い場所で保管すること。容器を密閉しておくこと。

施錠して保管すること。

##### 廃棄

内容物/容器を承認された処理施設に廃棄すること。

#### 他の有害危険性

データなし

---

### 3. 組成及び成分情報

---

化学物質・混合物の区別: 混合物

化学名	CASRN	化審法番号	安衛法番号	濃度又は濃度範囲
トリフルラリン	1582-09-8	3-426	4-(12)- 215;4- (12)-284	2.0%
イソキサベン	82558-50-7			0.5%

石英	14808-60-7	(1)-548	(1)-548	>= 3.0 - < 10.0 %
その他の成分	不特定			>= 87.5 - < 94.5 %

---

## 4. 応急措置

---

### 必要な応急措置

#### 一般的アドバイス:

応急措置担当者は自分の安全確保に注意を払い、推奨されている防護服(耐薬品手袋、飛沫防護)を使用する。ばく露する可能性がある場合は、第8項の保護具の情報を参照。

**吸入:** 新鮮な空気の場所へ移動させる。呼吸停止の時は救急隊または救急車を呼び、人工呼吸を施す。マウスツーマウス式人工呼吸を行う時は、レスキュー用保護具(ポケットマスクなど)を使用する。中毒情報センターに連絡するか医師に治療のアドバイスを求めること。呼吸困難の場合は、有資格者が酸素吸入を行う。

**皮膚接触:** 汚染された衣類を脱がせる。直ちに皮膚を大量の水で15~20分間洗浄する。中毒情報センターに連絡するか医師に治療のアドバイスを求めること。

**眼に入った場合:** 眼を開いたまま15~20分間でゆっくりと優しく洗い流す。コンタクトレンズを装着している場合は、5分洗浄してからはずし、さらに洗眼を続ける。中毒情報センターに連絡するか医師に治療のアドバイスを求めること。物理的刺激により損傷を起こすことがある。

**飲み込んだ場合:** 中毒情報センターに連絡するか直ちに医師の診察を受ける。可能なら一杯の水を少しずつ飲ませる。医師の指示がない限り吐かせない。意識がない場合、口から絶対に何も与えないこと。

#### 急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状:

上記の応急措置の記述、下記の緊急治療及び必要とされる特別処置の指示に記載されている情報に加えて、重要な症状や影響は項目11の有害性情報に記載されている。

#### 緊急治療及び必要とされる特別処置の指示

**医師に対する特別な注意事項:** 患者に十分な換気および酸素吸入を維持すること。特別な解毒剤はない。ばく露に対する治療は、患者の症状に応じて臨床的処置を行う。中毒情報センターや医師に電話する場合、または治療を受けに行く場合は、この安全データシートのほか、できれば製品の容器またはラベルを手元に用意すること。

---

## 5. 火災時の措置

---

**適切な消火剤:** この物質は不燃性である。別の発火源による火災にさらされた時は、その火災に適した消火剤を使用する。

**使ってはならない消火剤:** データなし

**特有の危険有害性**

**有害燃焼副産物:** 火災の場合、この製品の一部の成分が分解する可能性がある。煙は、特定されていない毒性や刺激性のある化合物を含有することがある。燃焼生成物は以下のものを含むことがあり、またこれだけとは限らない: 窒素酸化物。フッ化水素。一酸化炭素。二酸化炭素。

**異常な火災および爆発の危険:** 知見なし。

**消防士へのアドバイス**

**消火手順:** 人々を避難させる。火を隔離して関係者以外の立ち入りを禁止する。制御できない水が汚染を広げるおそれがあるため、泡消火剤が望ましい。この物質は不燃性である。他の燃えている物質の消火にあたる。可能なら消防水の流出を防ぐ。消防水の流出を防げないと環境破壊を引き起こす可能性がある。本 SDS の「漏出時の措置」および「環境影響情報」の項を参照する。

**消火を行う者の保護:** 陽圧式自給式呼吸器 (SCBA) および防火服 (防災ヘルメット、コート、ズボン、長靴および手袋を含む) を着用する。保護具が入手できないか使用できないときは、保護された場所から、または安全な距離をおいて消火活動を行う。

---

**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:** 流出物の風上にいること。流出した物質は、滑りやすく危険である。漏れたり流出した場所を換気する。適切な安全設備を用いること。追加情報として、第 8 項、暴露防止及び保護措置を参照。

**環境に対する注意事項:** 土壌、排水溝、下水道、水路や地下水への流入を防ぐ。項目 12 の環境影響情報を参照。

**封じ込め及び浄化の方法及び機材:** 可能なら、漏出物は回収する。少規模の漏洩: 掃き取る。正しくラベルの貼ってある適切な容器に回収する。大規模の漏洩: 清掃サポートについては、弊社にお問い合わせください。追加情報として、項目 13 の廃棄上の注意を参照。

---

**7. 取扱い及び保管上の注意**

---

**取扱い:** 子供の手の届かないところに置くこと。飲み込まない。粉じんやミストの吸入を避けること。眼、皮膚、衣服との接触を避ける。取り扱った後は十分に洗うこと。容器を閉じて保管すること。使用時には換気を十分に確保する。項目 8 のばく露防止及び保護措置を参照。

**保管:** 乾燥した場所に保管すること。納品時の容器でのみ保管する。食品、食材、医薬、飲料水の近くに保管しない。

---

**8. ばく露防止及び保護措置**

---

**管理濃度**

ばく露限界値が存在する場合は以下に記載されている。ばく露限界が表示されていない場合は適用しない。

化学名	国際規制	リストのタイプ	数値/注記
石英	ACGIH	TWA 呼吸濃度	0.025 mg/m <sup>3</sup> , シリカ
	日本産業衛生学会 (許容濃度)	OEL-C 吸入性粉じん	0.03 mg/m <sup>3</sup> , シリカ

製造、混合作業、および包装作業に従事する労働者に対する推奨。散布作業者及び取扱者はラベルを読み、適切な防護具および防除服を装着すること。

**曝露防止**

**工学的制御:** 空气中濃度が許容濃度以下に保てるよう制御する。許容濃度が設定されていない場合、適切な全体換気を行う。一部の作業には局所排気装置が必要になることがある。

**保護具**

**呼吸用保護具:** 許容濃度を超える可能性がある場合は、呼吸器用保護具を着用する。許容濃度が未設定の場合、認可された呼吸器用保護具を使用する。特定の作業や物質の空气中濃度の可能性に応じて、空気清浄呼吸器又は陽圧送気マスクを選定する。緊急時には、認可された陽圧自給式呼吸器を使用する。以下は効果的なる過式呼吸用保護具の種類である: 防塵フィルター付き有機ガス用。

**手の保護具:** 長時間または何度も繰り返し接触する可能性がある場合は、この物質に対し耐薬品性のある手袋を用いること。望ましい手袋の素材の例: ネオプレン。ニトリル/ブタジエンゴム(ニトリルまたは **NBR**)。ポリ塩化ビニル(**PVC** またはビニル)。注意: 特定の用途と作業場での使用時間に適合した手袋を選択するときは、以下に記す要件をはじめとして、作業上の要件をすべて考慮に入れる必要がある: 取り扱う可能性がある他の化学物質、物理的要件(切傷・刺し傷の予防、機敏さ、熱の防護)、手袋の供給業者からの説明書・仕様書。

**眼の保護具:** 安全メガネ(サイドシールド付)を着用する。眼の不快感を引き起こす粒子に暴露する可能性がある時は、ケミカルゴーグルを着用する。

**皮膚及び身体の保護具:** 清潔で、長袖の、全身を覆う衣服を着用する。

---

**9. 物理的及び化学的性質**

---

**外観**

物理的状态	細粒
色	黄色
臭い	芳香臭
臭いの閾値	データなし。
pH	7.5 (50%分散液)
融点/ 範囲	データなし。
凝固点	データなし
沸点 (760 mmHg)	適用なし。
引火点	密閉式引火点試験 適用なし。
蒸発速度 (7° フィルアット=1)	適用なし。
可燃性 (固体、気体)	非該当
爆発範囲の下限	適用なし。
爆発範囲の上限	適用なし。
蒸気圧	適用なし。
相対蒸気密度 (空気=1)	適用なし。
比重・相対密度 (水=1)	適用なし。

水溶性	データなし。
n-オクタノール/水分配係数 (log 値)	データなし
自然発火温度	> 537 °C
分解温度	データなし。
動的粘度	適用なし。
動粘度	データなし
爆発特性	非該当
酸化特性	5°Cを超える顕著な温度上昇なし。
液体密度	適用なし。
かさ密度	0.70 g/cm <sup>3</sup> かさ密度(ルーズ)
分子量	データなし。

注記: 上記の物理データは、代表値であり、仕様として解釈されるべきものではない。

---

## 10. 安定性及び反応性

---

反応性: データなし

化学的安定性: 推奨される保管条件下で安定している。第7項、保管を参照。

危険有害反応可能性: 重合は起こらない。

避けるべき条件: 活性成分は高温で分解する。直射日光や紫外線を避ける。

混触危険物質: 以下との接触は避ける: 強酸化剤類。強酸類。

危険有害な分解生成物: 分解生成物は温度、空気の供給および他の物質の存在による。分解生成物は以下のものを含むことがあり、またこれだけとは限らない: 窒素酸化物。フッ化水素。

---

## 11. 有害性情報

---

本項にはデータが存在する場合に毒性情報が記載される。

### 急性毒性

#### 急性毒性 (経口)

誤飲した場合でも、毒性は非常に低い。少量を誤飲しても有害な影響があるとは予見されない。

製品として。

LD50, ラット, > 2,500 mg/kg この濃度では死に至らない。

#### 急性毒性 (経皮)

長時間の皮膚接触で、有害量を吸収することはないであろう。

製品として。

LD50, ウサギ, オスおよびメス, > 5,000 mg/kg

#### 急性毒性 (吸入)

過剰暴露すると、上気道(鼻と喉)に刺激作用を来すことがある。長期間過剰暴露すると、重篤な有害影響を起こすことがあり、死に至ることもある。

製品として。

LC50, ラット, オス, 4 h, 粉じん, > 4.6 mg/l

製品として。

LC50, ラット, メス, 4 h, 粉じん, > 0.5 - < 4.6 mg/l

#### 皮膚腐食性/刺激性

長期間接触すると、局所発赤を伴う軽度の皮膚刺激作用を起こすことがある。

#### 眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性

固形物ないし粉塵は物理的に眼を刺激することがある。

#### 感作性

モルモットでのテストでは皮膚アレルギー反応はなかった。

マウスに接触アレルギーの可能性は認められなかった。

呼吸器感作性:

関連のある情報は得られていない。

#### 特定標的臓器毒性、単回ばく露

使用可能なデータの評価によれば、この物質は特定標的臓器毒性 (単回ばく露) を示さない。

#### 特定標的臓器毒性、反復ばく露

有効成分について:

動物では、以下の臓器に影響することが報告されている:

腎臓。

肝臓。

血液。

甲状腺。

少量成分について:

ヒトでは、以下の臓器に影響することが報告されている:

腎臓。

結晶シリカに反復過剰暴露すると珪肺症や、肺の病気を進行させたり肺が機能しなくなる疾患を起こすことがある。

#### 発がん性

結晶シリカは動物とヒトで発がん性があることを示した。イソキサベンにより、試験した2種の内1種で良性の肝臓腫瘍の増加が観察された。トリフルラリンのラットによる5つの長期試験では、その内の1つの試験で、尿路腫瘍の低頻度発生が観察された。トリフルラリンはヒトに対し発がん性は予見されない。

#### 催奇形性

有効成分について: トリフルラリン, 実験動物において、母体毒性を示す用量で胎児毒性が認められた。動物試験で、催奇形性はなかった。

有効成分について: イソキサベン。実験動物において、母体毒性を示す用量でのみ催奇形性が認められた。

#### 生殖毒性

有効成分について: イソキサベン。動物試験では、雌の生殖を阻害することを示した。親動物に対して重大な毒性を示した用量においてのみ、影響が認められた。

#### 変異原性

有効成分について: トリフルラリン, In vitro 遺伝毒性試験の結果は、圧倒的に陰性が多かった。動物遺伝毒性試験はほとんどが陰性だった。

少量成分について: In vitro 遺伝毒性試験では、陰性結果もあったが陽性結果もあった。

#### 誤えん有害性

物性上、誤えん有害性は低い。

---

## 12. 環境影響情報

---

本項にはデータが存在する場合に生態毒性情報が記載される。

#### 生態毒性

##### 魚類に対する急性毒性

物質は事実上、水生生物に対して急性毒性を示さない(試験した種のうち最も感受性の高い種で LC50/EC50/EL50/LL50 >100 mg/L)。

LC50, *Oncorhynchus mykiss* (ニジマス), 半止水式試験, 96 h, 230 mg/l

##### 無脊椎動物に対する急性毒性

EC50, *Daphnia pulex* (ミジンコ), 48 h, > 1,000 mg/l

##### 藻類/水生植物に対する急性毒性

ErC50, *Pseudokirchneriella subcapitata* (緑藻), 96 h, > 1,000 mg/l

##### 地上生物に対する毒性

物質は事実上、鳥に対して急性毒性を示さない(LD50 > 2000 mg/kg)。

経口 LD50, *Colinus virginianus* (コリンウズラ), > 2000mg/kg 体重

##### 土壌生息生物類に対する毒性

LC50, *Eisenia fetida* (ミミズ), 14 d, 生存, > 10,000 mg/kg

#### 残留性・分解性

##### トリフルラリン

生分解性: 物質は難分解性であると考えられる(環境中)。生分解性に関する OECD/EEC 試験では易分解性にならなかった。

10-day Window: 不合格

生分解: 5 %  
曝露時間: 28 d  
方法: OECD テストガイドライン 301B あるいは同等のもの

化学的酸素要求量: 1.37 mg/mg

#### 水中での安定性 (半減期)

加水分解, 半減期, > 1 年, pH 3 - 9, 測定値  
光分解, 半減期, 0.19 - 3.08 h, 測定値

#### 光分解性

試験タイプ: 半減期 (間接光分解)  
感作性物質: OH ラジカル  
大気中半減期: 5.347 h  
方法: 推定値。

### イソキサベン

生分解性: 物質は難分解性であると考えられる (環境中)。生分解性に関する OECD/EEC 試験では易分解性にならなかった。生分解率は、順化により、土壌や水中で高くなるだろう。

10-day Window: 不合格

生分解: 1 %  
曝露時間: 28 d  
方法: OECD テストガイドライン 301B あるいは同等のもの

理論酸素要求量: 1.98 mg/mg

化学的酸素要求量: 1.77 mg/g

#### 水中での安定性 (半減期)

加水分解, 半減期, > 5 d, pH 7.0

#### 光分解性

試験タイプ: 半減期 (直接光分解)  
方法: 測定値

#### 光分解性

試験タイプ: 半減期 (直接光分解)

#### 光分解性

試験タイプ: 半減期 (間接光分解)  
感作性物質: OH ラジカル  
大気中半減期: 0.628 h  
方法: 推定値。

### 石英

生分解性: 生分解は適用不可。

### その他の成分

生分解性: 関連のあるデータは得られていない。

### 生体蓄積性

トリフルラリン

生体蓄積性: 生物濃縮の可能性は高い。(BCF>3000、Log Pow : 5-7)

n-オクタノール/水分配係数 (log 値) (log Pow): 5.27 方法不特定.

生物濃縮因子 (BCF) : 2,280 *Oncorhynchus mykiss* (ニジマス) 測定値  
生物濃縮因子 (BCF) : 1,060 - 6,000 *Pimephales promelas* (ファットヘッドミノウ) 推定値。

イソキサベン

生体蓄積性: 生物濃縮の可能性は低い。(BCF < 100 または Log Pow < 3)

n-オクタノール/水分配係数 (log 値) (log Pow): 2.64 測定値

生物濃縮因子 (BCF) : 70.5 *Lepomis macrochirus* (ブルーギル) 28 d 測定値

石英

生体蓄積性: n-オクタノール・水分配係数は適用不可。

その他の成分

生体蓄積性: 関連のあるデータは得られていない。

土壤中の移動性トリフルラリン

土壤中移動性は比較的小さいと考えられる。(Koc>5000)

分配係数 (Koc): 8764.7

イソキサベン

土壤中移動性が小さい (Koc 500~2000)。

分配係数 (Koc): 700 - 1290

石英

関連のあるデータは得られていない。

その他の成分

関連のあるデータは得られていない。

オゾン層への有害性トリフルラリン

この物質は、オゾン層を破壊する物質に関するモントリオール議定書に含まれていない。

イソキサベン

この物質は、オゾン層を破壊する物質に関するモントリオール議定書に含まれていない。

石英

この物質は、オゾン層を破壊する物質に関するモントリオール議定書に含まれていない。

その他の成分

この物質は、オゾン層を破壊する物質に関するモントリオール議定書に含まれていない。

他の有害影響

**トリフルラリン**

当物質は、残留性、生物濃縮性、毒性(PBT)であるとは考えられていない。当物質は、極めて高い残留性および極めて高い生物蓄積性(vPvB)であるとは見なされない。

**イソキサベン**

当物質は、残留性、生物濃縮性、毒性(PBT)であるとは考えられていない。当物質は、極めて高い残留性および極めて高い生物蓄積性(vPvB)であるとは見なされない。

**石英**

この物質の難分解性・生体蓄積性・毒性(PBT)は評価されていない。

**その他の成分**

この物質の難分解性・生体蓄積性・毒性(PBT)は評価されていない。

---

**13. 廃棄上の注意**

---

**廃棄方法:** 廃棄物や容器の廃棄が製品ラベルの指示通りに行えない場合は、関連法規並びに地方自治体の基準に従うこと。都道府県知事などの許可を受けた産業廃棄物処理業者、もしくは地方公共団体がその処理を行っている場合にはそこに委託して処理する。以下の情報は購入時の状態のときのみ適用される。使用後或いは汚染された場合、特性や記載事項が適合しない可能性がある。適切な法律に則ってきちんとした廃棄物の識別と廃棄方法を定める。生じた物質の毒性や物理的性質を決定するのは廃棄物排出者の責任である。内容物や容器を廃棄する場合は、国／都道府県／市町村の規則に従って廃棄する。

---

**14. 輸送上の注意**

---

道路及び鉄道輸送に関する分類 (ADR/RID):

Not regulated for transport

海上輸送に関する分類 (IMO-IMDG):

Not regulated for transport

MARPOL 73/78 の Annex I  
または II および IBC または  
IGC コードに従い積荷を運搬  
する。

Consult IMO regulations before transporting ocean bulk

航空輸送に関する分類 (IATA/ICAO):

Not regulated for transport

この情報は、この製品に関わる特定の法令や輸送上の条件を全てお知らせするものではありません。輸送分類は容器の大きさや国や地域の法令により異なることがあります。追加情報は、弊社の営業担当者またはカスタマーサービ

スより入手してください。この物質の輸送にあたっては、輸送会社の責任において、適用される全ての法律、規制、規則に従ってください。

## 15. 適用法令

### 農薬取締法

#### 消防法

適用なし。

### 労働安全衛生法

#### 名称等を通知すべき危険物及び有害物

法第 57 条の 2 (施行令別表第 9)

化学名	濃度又は濃度範囲
結晶質シリカ	$\geq 3.0 - < 10.0 \%$

#### 名称等を表示すべき危険物及び有害物

法第 57 条 (施行令第 18 条)

化学名	濃度又は濃度範囲
結晶質シリカ	$\geq 3.0 - < 10.0 \%$

### 毒物及び劇物取締法

適用なし

### 化学物質排出把握管理促進法

第 1 種指定化学物質

化学名	濃度又は濃度範囲
アルファ, アルファ, アルファートリフルオロ-2, 6-ジニトロ-N, N-ジプロピルパラトルイジン	2.0 %

第 2 種指定化学物質

化学名	濃度又は濃度範囲
N-[3-(1-エチル-1-メチルプロピル)-1, 2-オキサゾール-5-イル]-2, 6-ジメトキシベンズアミド	0.5 %

## 16. その他の情報

### 有害危険性評価システム

#### NFPA

健康	可燃性	不安定性
2	1	0

#### 改訂

ID 番号: 11917 / 発行日: 2020/10/16 / 版番号: 2.3

DAS コード: FN-3278

最新の改訂事項は、この文書全体にわたって、左側の余白に太字の二重線で強調してある。

#### 凡例

ACGIH	米国。 ACGIH 限界閾値 (TLV)
OEL-C	最大許容濃度
TWA	8 時間、時間加重平均
日本産業衛生学会 (許容濃度)	日本産業衛生学会 許容濃度等の勧告 -I. 化学物質の許容濃度

#### その他の略語の全文

AIGS - オーストラリア化学物質インベントリー; AIIC - オーストラリアの工業化学品インベントリ; ANTT - ブラジル国家輸送機関; ASTM - 米国材料試験協会; bw - 体重; CMR - 発ガン性、変異原性、生殖毒性があるとされる物質; DIN - ドイツ規格協会基準; DSL - 国内物質リスト (カナダ); ECx - 任意の X% の反応を及ぼすと考えられる濃度; ELx - 任意の X% の反応を及ぼすと考えられる負荷割合; EmS - 緊急時のスケジュール; ENCS - 化審法の既存化学物質リスト; ErCx - 任意の X% の反応を及ぼすと考えられる成長率; ERG - 緊急対応の手引き; GHS - 世界調和システム; GLP - 試験実施規範; IARC - 国際がん研究機関; IATA - 国際航空運送協会; IBC - 危険化学品のばら積運送のための船舶の構造及び設備に関する国際規則; IC50 - 50% 阻害濃度; ICAO - 国際民間航空機関; IECSC - 中国現有化学物質名録; IMDG - 国際海上危険物規程; IMO - 国際海事機関; ISHL - 労働安全衛生法 (日本); ISO - 国際標準化機構; KECI - 韓国既存化学物質名録; LC50 - 50% 致死濃度; LD50 - 50% 致死量 (半数致死量); MARPOL - 船舶による汚染の防止のための国際条約; n. o. s. - 他に品名が明示されているものを除く; Nch - テリ規則; NO(A)EC - 無有害性影響濃度; NO(A)EL - 無有害性影響レベル; NOELR - 無有害性影響負荷割合; NOM - メキシコ公式規則; NTP - 米国国家毒性プログラム; NZIoC - ニュージーランド化学物質台帳; OECD - 経済協力開発機構; OPPTS - 化学物質安全性・公害防止局; PBT - 難分解性・生体蓄積性・有毒性(物質); PICCS - フィリピン化学物質インベントリー; (Q)SAR - (定量的) 構造活性相関; REACH - 化学物質の登録、評価、認可および登録 (REACH) に関する規則 (EC) No 1907/2006; SADT - 自己加速分解温度; SDS - 安全データシート; TCSI - 台湾化学物質インベントリー; TDG - 危険物輸送; TSCA - 有害物質規制法 (米国); UN - 国連; UNRTDG - 国際連合危険物輸送勧告; vPvB - 非常に難分解及び非常に高蓄積性; WHMIS - 作業場危険有害性物質情報システム

ダウ・アグロサイエンス日本株式会社 は、お客様や (M) SDS の受領者の皆様が、この (M) SDS の掲載データや、この製品に伴う危険有害性を認識し理解するために、(M) SDS を慎重に検討され、必要に応じて適宜しかるべき専門家にご相談されるようお願いしております。掲載内容は誠意をもって提供したものであり、上述の

発効日の時点で正確なものであると考えております。ただし、明示および黙示の保証を行うものではありません。法令の要求事項は、改正されたり、地域により異なることがあります。使用に関する適用法令の遵守は使用者の責任です。ここに掲載された情報は出荷した製品についてのものです。製造会社は製品の使用条件について関知するところではありませんので、製品の安全な使用条件は、使用者の責任において決定して下さい。各製造会社固有の(M)SDSなどの情報源が増加していますが、弊社は弊社以外の製造会社から入手した(M)SDSに関しては一切責任を負いません。他の情報源から入手した(M)SDSをお持ちの場合や、お手元の(M)SDSが最新版であるという確信が持てない場合は、弊社にご連絡ください。

JP