

改訂日 2025 年 12 月 12 日 (第6版)

## 製品安全データシート

### 1. 製品及び会社情報

製品名	ロータス MX ジャンボ
デザインコード	A18644A
会社名	シンジェンタジャパン株式会社
住所	〒104-6021 東京都中央区晴海 1 丁目 8 番 10 号オフィスタワー X 21 階
担当部門	HSE グループ
電話番号	03-6221-1027
E メールアドレス	SDS-JP@syngenta.com
緊急連絡先	同上
緊急連絡電話番号	日本中毒情報センター 中毒 110 番 一般市民向け受信相談(情報料無料): 大阪 (365 日・24 時間): 072-727-2499 つくば(365 日・24 時間): 029-852-9999 医療機関専用有料電話(1 件につき 2000 円): 大阪 (365 日・24 時間): 072-726-9923 つくば(365 日・24 時間): 029-851-9999
推奨用途	除草剤
使用上の制限	推奨用途以外の用途に使用する場合は、専門家の判断を仰ぐこと。

### 2. 危険有害性の要約

化学品の GHS 分類	
発がん性	区分 1A
生殖毒性	区分 2 授乳に対するまたは授乳を介した影響に関する追加区分
特定標的臓器毒性(単回ばく露)	区分 1(呼吸器系)
特定標的臓器毒性(反復ばく露)	区分 1(呼吸器系、腎臓)
水生環境有害性 短期(急性)	区分 1
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	H350 発がんのおそれ。 H361 生殖能または胎児への悪影響のおそれの疑い。 H362 授乳中の子に害を及ぼすおそれ。 H370臓器の障害(呼吸器系)。 H372長期わたる、又は反復ばく露により臓器の障害(呼吸器系、腎臓)。 H410 長期継続的影響により水生生物に非常に強い毒性。
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 全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。 P260 粉じん/煙/ガス/ミスト/蒸気/スプレーを吸入しない。 P263 妊娠中および授乳期中は接触を避けること。 P264 取扱い後は皮膚をよく洗うこと。 P270 取扱い時には飲食、喫煙をしない。 P273 環境への放出を避けること。 P280 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	P308 + P311 ばく露又はばく露の懸念がある場合:医師に連絡すること。 P308 + P313 ばく露またはばく露の懸念がある場合:医師の 診察/手当を受けること。 P314 気分が悪い時は、医師の診断/手当を受ける。 P321 特別な処置が必要である。 P391 漏出物を回収すること。 P405 施錠して保管すること。
保管	
廃棄	P501 内容物や容器を廃棄する場合、都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に業務委託すること。
GHS 分類に該当しない他の危険有害性	
知見なし	

### 3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別 混合物

#### 成分

化学名	CAS No.	含有量 (%)	化審法(ENCS)/ 安衛法 (ISHL) 番号
ピラゾスルフロンエチル	93697-74-6	0.75	8-(2)-1400 (安衛法)
ピリフタリド	135186-78-6	3.75	8-(2)-1940 (安衛法)
プレチラクロール	51218-49-6	11.25	4-(7)-1362 (安衛法)
メソトリオン	104206-82-8	2.25	7-(4)-1262 (安衛法)

結晶質シリカ	14808-60-7	>=10 - < 20	1-548
非晶質シリカ	112926-00-8	>=1 - < 10	1-548
ナトリウム=1, 4-ビス[(2-エチルヘキシル)オキシ]-1, 4-ジオキソブタン-2-スルホナート	577-11-7	>=0.1 - < 1	2-(4)-384 (安衛法)

#### 4. 応急措置

##### 一般的アドバイス

緊急連絡先、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、製品容器、ラベル、安全データシートを手元に用意すること。

##### 吸入した場合

被災者を空気の新鮮な場所に移す。

呼吸が不規則または停止している場合は、人工呼吸を行う。

患者を暖かく安静にしておく。

直ちに医師または日本中毒情報センターに連絡する。

##### 皮膚に付着した場合

直ちに汚染された衣服を脱がせる。

直ちに多量の水で洗い流す。

皮膚の炎症が続く場合は、医師に連絡する。

汚染された衣服は再使用する前に洗濯すること。

直ちに、最低 15 分間はまぶたの内側も含め、多量の水ですすぐ。

コンタクトレンズをはずすこと。

直ちに医師の診察を受ける必要がある。

##### 眼に入った場合

飲み込んだ場合は、直ちに医師の診察を受け、この容器ないしラベルを見ること。

無理に吐かせないこと。

非特異

既知または予期される症状はない。

発がんのおそれ。

臓器の障害(呼吸器系)。

長期わたる、又は反復ばく露により臓器の障害(呼吸器系、腎臓)。

専用解毒剤は入手できない。

対症療法を行う。

##### 飲み込んだ場合

##### 急性症状及び遅発性症状 の最も重要な徴候症状

##### 医療関係者への情報

#### 5. 火災時の措置

##### 消火剤

小規模火災時: 水噴霧、耐アルコール泡消火剤、粉末消火剤、二酸化炭素を使用する。

大規模火災時: 耐アルコール性泡消火剤、水噴霧

棒状水による消火は、火災が激しくなったり飛び火したりするので、行ってはならない。

##### 使ってはならない消火剤

可燃性有機成分を含有するため、火災時に有害性物質を含む黒煙が発生する(「10. 安定性及び反応性」参照)。

分解生成物へのばく露は健康を害する可能性がある。

##### 特有の危険有害性

炭素酸化物

##### 有害燃焼副産物

窒素酸化物(NOx)

	硫黄酸化物 (SO <sub>x</sub> )
	塩素化合物
特有の消火方法	火災時には消火用水が排水溝ないし水路へ流出しないよう防止する。 水を噴霧して密閉容器を冷却する。
消火を行う者の保護	完全な保護服と自給式呼吸器を着用する。

## 6. 漏出時の措置

### 人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置

人体に対する予防措置 「7. 取扱い及び保管上の注意」および「8. ばく露防止及び保護措置」に記載の措置を行い必要に応じて保護具を着用する。

### 環境に対する注意事項

環境に対する注意事項 安全を確認してから、漏出または流出防止の措置をとる。  
河川または下水システムに排水しない。  
製品が河川、湖水または排水管を汚染した場合は、関連当局に連絡する。

### 封じ込め、浄化の方法及び機材

除去方法 漏出物を封じ込めて専用の電気掃除機または湿ったブラシで集め容器に移し、地域/国の規制に従って廃棄する(「13.廃棄上の注意」を参照)。  
ブラシや圧縮空気を使用して粉末を雲状に発生させない。  
汚染面を十分に浄化する。  
洗剤で拭く。ただし溶剤は避ける。  
汚染された洗浄水を回収し、処分する。

## 7. 取扱い及び保管上の注意

### 取扱い

安全取扱注意事項 火災に対する特別な対策は必要ない。  
皮膚や眼への接触を避けること。  
使用中は飲食及び喫煙を禁止する。  
個人保護については「8. ばく露防止及び保護措置」を参照する。

接触回避 知見なし

### 保管

安全な保管条件 特別な保管条件は必要ない。  
容器を密閉して、乾燥した、涼しく換気の良い場所で保管する。  
子供の手の届かないよう保管すること。  
食品、飲料水、動物の餌から離しておく。

## 8. ばく露防止及び保護措置

### 管理濃度 / 基準濃度 / 許容濃度

成分	CAS 番号	指標	管理濃度 / 基準濃度 / 許容濃度	出典
ピリフタリド	135186-78-6	TWA	1 mg /m <sup>3</sup>	Syngenta(2025 年)

プレチラクロール	51218-49-6	TWA	4 mg /m <sup>3</sup>	Syngenta(2025 年)
メソトリオン	104206-82-8	TWA	5 mg /m <sup>3</sup>	Syngenta(2025 年)

設備対策	ばく露が避けられない場合、密閉および/または隔離することが、技術的に最も確実な防御手段となる。 保護対策の範囲は、使用時のリスクによって異なる。 空気濃度を職業ばく露基準以下に保つ。 必要に応じて、追加の労働衛生に関連する情報を求める。
保護具	
呼吸用保護具	通常、呼吸用保護具は必要ない。 労働者がばく露限界値を超える濃度にさらされる場合、適切な認定呼吸器を使用すること。
手の保護具	
材質	ニトリルゴム
破過時間	> 480 min
手袋の厚さ	0.5 mm
備考	保護手袋を着用すること。適切な手袋を選ぶには、素材のみでなく、その他の品質に関する特徴を考慮する。製造者によっても違うので、その点にも注意する。手袋の供給業者が提供する透過性および破過時間に関する指示に従う。また、切り傷、擦り傷、接触時間など、製品が使われる特定の環境条件も考慮する。破過時間は、素材の特徴の中でも、手袋の厚さと種類によって決定されるので、その時々に測定されなければならない。手袋に劣化または薬品の浸透を示す兆候わずかにある場合でも、手袋を破棄し取り替えなければならない。
眼の保護具	特別の保護具は必要ない。
皮膚及び身体の保護具	必要に応じて、適切な眼の保護具を着用すること。 実際の作業内容やその危険性に基づいて、皮膚及び身体の保護具を選択すること。 皮膚及び身体の保護具:耐薬品性エプロン、もしくは不浸透性の衣類、ゴム長靴 等
保護対策	個人用保護具ではなく技術的対策を優先すること。 個人用保護具の選定については専門家のアドバイスを求めること。

## 9. 物理的及び化学的性質

物理状態	固体
色	淡褐色
臭い	データなし
臭いのしきい(閾)値	データなし
融点/凝固点	データなし
沸点、初留点及び沸騰範囲	データなし
可燃性(固体、気体)	データなし
爆発下限界及び爆発上限界／可燃限界	
爆発範囲の上限 / 可燃 上限値	データなし

爆発範囲の下限 / 可燃 下限値	データなし
引火点	引火しない。
分解温度	データなし
pH	データなし
蒸発速度	データなし
自然発火温度	データなし
粘度	
動粘度(動粘性率)	データなし
溶解度	データなし
水溶性	データなし
溶媒に対する溶解性	データなし
n-オクタノール／水分配係数(log 値)	データなし
蒸気圧	データなし
密度	データなし
見掛け比重	0.48
相対ガス密度	データなし
爆発特性	爆発性なし
酸化特性	本製品は酸化性物質としては分類されない。
粒子サイズ	データなし

## 10. 安定性及び反応性

反応性	合理的に予想できるものは、なにもない。
化学的安定性	通常の状態では安定。
危険有害反応可能性	通常の使用条件において既知の危険な反応はない。
避けるべき条件	指示通り使用すれば分解しない。
混触危険物質	知見なし
危険有害な分解生成物	通常の条件下では生成しない。 加熱や燃焼により分解し、有害ガスを発生するおそれがある。

## 11. 有害性情報

可能性のあるばく露経路の情報	飲み込んだ場合 吸入した場合 皮膚に付着した場合 眼に入った場合
----------------	---

### 急性毒性

入手可能なデータに基づくと分類基準は満たされない。

### 製品

急性毒性(経口) LD50(ラット): >2,000 mg/kg

急性毒性(経皮) LD50(ラット): >2,000 mg/kg

### 成分

#### プレチラクロール

急性毒性(経口) LD50 (ラット): > 2,000 mg/kg

急性毒性(吸入) LC50 (ラット): >5.08 mg/l  
ばく露時間: 4 h  
試験環境: 粉じん/ミスト

急性毒性(経皮) LD50 (ラット): > 5,000 mg/kg

#### メソトリオン

急性毒性(経口) LD50 (ラット, オスおよびメス): > 5,000 mg/kg

急性毒性(吸入) LC50 (ラット, オスおよびメス): > 4.75 mg/l  
ばく露時間: 4 h  
試験環境: 粉じん/ミスト

急性毒性(経皮) この物質または混合物は急性の吸入毒性はない。

LD50 (ラット, オスおよびメス): > 2,000 mg/kg

この物質または混合物は急性の皮膚毒性はない。

### 皮膚腐食性/刺激性

入手可能なデータに基づくと分類基準は満たされない。

### 製品

種 ウサギ

結果 軽度の刺激性。

### 成分

#### プレチラクロール

種 ウサギ

結果 皮膚刺激性なし。

#### メソトリオン

種 ウサギ

結果 皮膚刺激性なし。

ナトリウム=1, 4-ビス[(2-エチルヘキシル)オキシ]-1, 4-ジオキソブタン-2-スルホナート

種 ウサギ

結果 皮膚刺激性。(区分 2)

### 眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性

入手可能なデータに基づくと分類基準は満たされない。

### 製品

種 ウサギ

結果 軽度の眼刺激性。(洗眼効果あり)

### 成分

#### プレチラクロール

種 ウサギ

結果 眼への刺激性なし。

#### メソトリオン

種 ウサギ

結果 眼への刺激性なし。

ナトリウム=1, 4-ビス[(2-エチルヘキシル)オキシ]-1, 4-ジオキソブタン-2-スルホナート  
種 ウサギ

結果 眼への刺激性あり。(区分 2)

**呼吸器感作性又は皮膚感作性**

**皮膚感作性**

アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ。

**製品**

種 モルモット

結果 皮膚感作性あり。

**成分**

**プレチラクロール**

種 マウス(試験タイプ:局所リンパ節増殖試験(LLNA)

結果 皮膚感作性あり。細区分 1B。

**メソトリオン**

種 モルモット

結果 皮膚感作性なし。

**呼吸器感作性**

データが不足しているので分類されていない。

**製品**

種 モルモット

結果 感作性でない。

**生殖細胞変異原性**

データが不足しているので分類されていない。

**成分**

**プレチラクロール**

生殖細胞変異原性 - アセスメント 動物実験では遺伝子の突然変異への影響はなかった。

**メソトリオン**

生殖細胞変異原性 - アセスメント 動物実験では遺伝子の突然変異への影響はなかった。

**発がん性**

発がんのおそれ。

**製品**

発がん性 - アセスメント

区分 1A に分類される結晶質シリカをカットオフ値の 0.1%以上含有しているので区分 1A とした。

**成分**

**プレチラクロール**

発がん性 - アセスメント

動物実験において発がん性の証拠はない。

**メソトリオン**

発がん性 - アセスメント

動物実験では発がん性への影響は見られなかった。

**生殖毒性**

生殖能または胎児への悪影響のおそれの疑い。

授乳中の子に害を及ぼすおそれがある。

ナトリウム=1, 4-ビス[(2-エチルヘキシル)オキシ]-1, 4-ジオキソブタン-2-スルホナートを0.7%以上含むので、H362のハザードに該当する。

### 成分

#### プレチラクロール

アセスメント 生殖に対する毒性はない。

動物実験で催奇形性は示さなかった。

ナトリウム=1, 4-ビス[(2-エチルヘキシル)オキシ]-1, 4-ジオキソブタン-2-スルホナート

アセスメント 授乳に対するまたは授乳を介した影響あり。この所見は母獣毒性がみられる投与量で確認された。

### 特定標的臓器毒性(単回ばく露)

臓器(呼吸器系)の障害。

### 製品

アセスメント 区分1に分類される結晶質シリカをカットオフ値の1.0%以上含有しているので区分1(呼吸器系)とした。

### 特定標的臓器毒性(反復ばく露)

長期わたる、又は反復ばく露により臓器の障害(呼吸器系、腎臓)。

### 製品

アセスメント 区分1に分類される結晶質シリカをカットオフ値の1.0%以上含有しているので区分1(呼吸器系、腎臓)とした。

### 成分

#### プレチラクロール

アセスメント この物質または混合物は特定標的臓器毒性物質(反復ばく露)としては未分類。

### 誤えん有害性

データが不足しているので分類されていない。

## 12. 環境影響情報

### 生態毒性

### 製品

#### 魚毒性

LC50 (Cyprinus carpio (コイ)): > 19 mg/l

ばく露時間: 96 h

#### ミジンコ等の水生無脊椎動物に対する毒性

EC50 (Daphnia magna (オオミジンコ)): 0.64 mg/l

ばく露時間: 48 h

#### 藻類／水生植物に対する毒性

ErC50 (Raphidocelis subcapitata (淡水性緑藻)): 0.033 mg/l

ばく露時間: 72 h

### 成分

#### プレチラクロール

#### 魚毒性

LC50 (Oncorhynchus mykiss (ニジマス)): 1.6 mg/l

ばく露時間: 96 h

#### ミジンコ等の水生無脊椎動物に対する毒性

EC50 (Daphnia magna Straus (オオミジンコ)): 7.3 mg/l

ばく露時間: 48 h

藻類／水生植物に対する毒性	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (淡水性緑藻)): 0.0028 mg/l ばく露時間: 72 h 最大無影響濃度 (Raphidocelis subcapitata (淡水性緑藻)): 0.00054 mg/l エンドポイント: 成長速度 ばく露時間: 72 h ErC50 ((Lemna gibba G3(イボウキクサ)): 0.0038 mg/l ばく露時間: 7 d 最大無影響濃度((Lemna gibba G3(イボウキクサ)): 0.00028 mg/l エンドポイント: 成長速度 ばく露時間: 7 d 100
M-ファクター (水生環境有害性 短期(急性))	最大無影響濃度(Oncorhynchus mykiss (ニジマス)): 0.58 mg/l ばく露時間: 28 d
魚毒性 (慢性毒性)	最大無影響濃度 (Daphnia magna Straus (オオミジンコ)): 0.48 mg/l ばく露時間: 21 d
M-ファクター (水生環境有害性 長期(慢性))	100
微生物に対する毒性	EC50 (活性汚泥): > 100 mg/l ばく露時間: 3 h
<b>残留性・分解性</b>	
<b>成分</b>	
プレチラクロール	
生分解性	易分解性ではない。
水中での安定性	分解半減期: 4 - 6 d
生体蓄積性	
<b>成分</b>	
プレチラクロール	
生体蓄積性	生物濃縮されない。
n-オクタノール／水分配係数 (log 値)	log Pow: 3.9 (25 °C)
ピリフタリド	
n-オクタノール／水分配係数 (log 値)	log Pow 2.6 (25 °C)
メソトリオン	
n-オクタノール／水分配係数 (log 値)	log Pow 0.11 (20 °C)
<b>土壌中の移動性</b>	
<b>成分</b>	
プレチラクロール	
環境中の分布	地中において低移動性。
土中での安定性	消失時間: 11 - 64 d 消失割合: 50 % (DT50) 製品は持続性ではない。
<b>オゾン層への有害性</b>	
非該当	
<b>他の有害影響</b>	

**プレチラクロール**

PBT および vPvB の評価結果 物質は、難分解性、生体蓄積性、毒性 (PBT) ではない。

### 13. 廃棄上の注意

廃棄方法

残余廃棄物

薬剤または使用済み容器で池、水路、溝を汚染しないこと。

廃棄物を下水へ排出してはならない。

可能ならば、廃棄や焼却処理より再利用する方が好ましい。

リサイクルできない場合は、地域の規制に従って処分する。

残りの内容物を空にすること。

容器は 3 回すすぐ。

空の容器は、リサイクルまたは廃棄のために、認可を受けた廃棄物処理業者に委託する。

空の容器は再利用しない。

### 14. 輸送上の注意

国際規制

陸上輸送(UNRTDG)

国連番号(UN number) UN3077

国連輸送名(Proper shipping name) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.  
(PRETILACHLOR,MESOTRIONE,PYRIFTALID,PYRAZOSULFURON-ETHYL)

国連分類(Class) 9

容器等級(Packing group) III

ラベル (Labels) 9

環境有害性 該当

備考 この製品は、単一または内部パッケージあたりの正味量が液体の場合は 5 L 以下、または固体の場合は単一または組み合わせパッケージに正味質量が 5 kg 以下でパッケージされている場合、免除の対象となる可能性がある。

航空輸送(IATA-DGR)

UN/ID 番号 (UN/ID number) UN3077

国連輸送名 (Proper shipping name) Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.  
(Pretilachlor,Mesotrione,Pyriftalid,Pyrazosulfuron-ethyl)

国連分類 (Class) 9

容器等級 (Packing group) III

ラベル (Labels) Miscellaneous

梱包指示(貨物機)  
(Packing instruction  
(cargo air-craft)) 956

梱包指示(旅客機) (Packing instruction (cargo air-craft))	956
環境有害性	該当
備考	この製品は、单一または内部パッケージあたりの正味量が液体の場合は 5 L 以下、または固体の場合は单一または組み合わせパッケージに正味質量が 5 kg 以下でパッケージされている場合、免除の対象となる可能性がある。
<b>海上輸送(IMDG-Code)</b>	
国連番号 (UN number)	UN3077
国連輸送名 (Proper shipping name)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (PRETILACHLOR,MESOTRIONE,PYRIFTALID,PYRAZOSULFURON-ETHYL)
国連分類 (Class)	9
容器等級 (Packing group)	III
ラベル (Labels)	9
EmS コード (EmS Code)	F-A, S-F
海洋汚染物質	該当
備考	この製品は、单一または内部パッケージあたりの正味量が液体の場合は 5 L 以下、または固体の場合は单一または組み合わせパッケージに正味質量が 5 kg 以下でパッケージされている場合、免除の対象となる可能性がある。

#### MARPOL 73/78 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(該当・非該当)

供給された状態の製品には非該当

#### 国内規制

特定の国内規制については、「15.適用法令」を参照。

緊急時応急措置指針番号 171

#### 特別の安全対策

ここに提供されている輸送分類は、情報の目的だけのため、本安全データシートの中で解説されるように開梱された材料の特性のみに基づいている。輸送分類は、交通手段、パッケージサイズと地域や地方の規則の変更により、変更される可能性がある。

## 15. 適用法令

#### 関連法規

#### 農薬取締法

登録番号 第 23440 号

#### 消防法

危険物、指定可燃物に該当しない。

#### 化審法

優先評価化学物質

化学名	番号
ナトリウム=1, 4-ビス[(2-エチルヘキシル)オキシ]-1, 4-ジオキソブタン-2-スルホナート	213

**労働安全衛生法****製造等が禁止される有害物**

非該当

**製造の許可を受けるべき有害物**

非該当

**健康障害防止指針公表物質**

非該当

**変異原性の認められた化学物質(既存化学物質)**

非該当

**変異原性の認められた化学物質(新規届出化学物質)**

非該当

**名称等を通知すべき危険物及び有害物****法第57条の2(則 34 条の 2 別表2)**

化学名	含有量(%)	備考
2-クロロ-2', 6'-ジエチル-N-(2-プロポキシエチル)アセトアニド(別名プレチラクロール)	11.25	
結晶質シリカ	>=10 - < 20	—
非晶質シリカ(シリカゲル及び沈降シリカに限る。)	>=1 - < 10	2026年4月1日以降
ナトリウム=1, 4-ビス[(2-エチルヘキシル)オキシ]-1, 4-ジオキソブタン-2-スルホナート	>=0.1 - < 1	2026年4月1日以降

**名称等を表示すべき危険物及び有害物****法第57条(則 30 別表2)**

化学名	備考
2-クロロ-2', 6'-ジエチル-N-(2-プロポキシエチル)アセトアニド(別名プレチラクロール)	
結晶質シリカ	—
非晶質シリカ(シリカゲル及び沈降シリカに限る。)	2026年4月1日以降

**皮膚等障害化学物質(労働安全衛生規則第 594 条の2)****皮膚刺激性有害物質**

化学名
2-クロロ-2', 6'-ジエチル-N-(2-プロポキシエチル)アセトアニド(別名プレチラクロール)

非該当

**がん原性物質(労働安全衛生規則第 577 条の2)**

化学名
結晶質シリカ

**特定化学物質障害予防規則**

非該当

**鉛中毒予防規則**

非該当

**四アルキル鉛中毒予防規則**

非該当

**有機溶剤中毒予防規則**

非該当

**労働安全衛生法施行令 - 別表第一 (危険物)**

非該当

**毒物及び劇物取締法**

非該当

**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	管理番号	含有量 (%)
2-クロロ-2', 6'-ジエチル-N-(2-プロポキシエチル)アセトアリド(別名プレチラクロール)	100	11
(RS)-7-(4, 6-ジメトキシピリミジン-2-イルチオ)-3-メチル-2-ベンゾフラン-1(3H)-オン(別名ピリフタリド)	663	3.8

**高圧ガス保安法**

非該当

**火薬類取締法**

非該当

**船舶安全法**

危規則第 2,3 条危険物告示別表第 1: 有害性物質

**航空法**

施行規則第 194 条危険物告示別表第 1: その他の有害物

**海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律**

ばら積み輸送 有害液体物質には該当しない。

個品輸送 海洋汚染物質

**水質汚濁防止法**

化学名
2-クロロ-2', 6'-ジエチル-N-(2-プロポキシエチル)アセトアリド(別名プレチラクロール)

**廃棄物の処理及び清掃に関する法律**

産業廃棄物 (化管法第1種指定化学物質を含む)

**16. その他の情報**

本 SDS において労働安全衛生法の通知対象物質の濃度が幅表示の場合は、営業秘密である場合を含む。2 項には政府による GHS 分類結果が反映されているため、11 項及び 12 項の試験結果と合致しない場合がある。

JIS Z 7252, JIS Z 7253 2019 に準拠

記載内容の取扱い

製品安全データシートは、化学製品を安全に取扱うための参考資料として、当該化学製品を取扱う事業者に提供されるものであって、安全を保証

するものではありません。また、ここに記載された数値は規格値や品質を保証する数値ではありません。

この製品安全データシートは、一般に入手可能な情報及び自社情報に基づいて作成しておりますが、本品(当該製品)に関する全ての情報が網羅されているわけではありません。また、記載内容は当該製品の一般的な取扱いについて記載したものです。従って、当該製品を取扱う事業者は、個々の取扱い等の目的への適合性を判断し、この安全データシートや製品ラベルに記載のものを含め、実状に応じたあらゆる適切な予備的措置を講じてください。

当社のいかなる保証違反においての責任は、製品の交換又は購入額の払い戻しに限られます。当該製品を取扱う事業者が、上記の適切な予備的措置を講じなかつた場合、シンジェンタは責任を負いません。

#### その他の略語全文

ACGIH	：米国。ACGIH 限界閾値(TLV)
ACGIH BEI	：ACGIH - 生物学的ばく露指標 ( BEI )
安衛則 / 濃度基準値	：濃度基準値(則第 577 条の2第2項の厚生労働大臣が定める濃度の基準)
安衛法(管理濃度)	：作業環境評価基準、健康障害防止指針
日本産業衛生学会(許容濃度)	：許容濃度等の勧告 - I. 化学物質の許容濃度
ACGIH / TWA	：8 時間、時間加重平均
ACGIH / STEL	：短時間ばく露限界
安衛則 / 濃度基準値 / 8h-OEL-M	：八時間濃度基準値 / 許容濃度
安衛法(管理濃度) / TWA	：管理濃度、基準濃度
日本産業衛生学会(許容濃度) / OEL-M	：許容濃度
日本産業衛生学会(許容濃度) / OEL-C	：最大許容濃度

#### 改訂履歴

改訂年月	項目	改訂箇所および内容	改訂理由
2025 年 11 月	1 項	使用上の制限追加	安衛法改正による見直し
	2 項	皮膚感作性 区分 1 削除 生殖毒性 区分 2、授乳に対するまたは授乳を介した影響および水生環境有害性 長期(慢性)区分 1 を追加 危険有害性情報(H361,H362,H410)追加、(H317)削除 安全対策(P263,P273)追加、(P272)削除	
		応急措置(P321)追加、 (P302+P352,P308+P311,P333+P313,P362+P364)削除	
	3 項	組成及び成分情報記載変更	
	4 項	急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状記載追加	

5 項	有害燃焼副産物追加	
8 項	保護具の記載変更 管理濃度変更(メソトリオン)	安衛法改正による見直し
11 項	プレチラクロール,メソトリオン,ナトリウム=1, 4-ビス[(2-エチルヘキシル)オキシ]-1, 4-ジオキソブタン-2-スルホナートのデータ追加	
12 項	プレチラクロール,メソトリオンのデータ追加	
14 項	緊急時応急措置指針番号(171)追加	
15 項	優先評価化学物質(ナトリウム=1, 4-ビス[(2-エチルヘキシル)オキシ]-1, 4-ジオキソブタン-2-スルホナート)追加  名称を通知すべき危険物及び有害物(プレチラクロール,非晶質シリカ,ナトリウム=1, 4-ビス[(2-エチルヘキシル)オキシ]-1, 4-ジオキソブタン-2-スルホナート)追加、 (酸化アルミニウム)削除  名称を表示すべき危険物及び有害物(プレチラクロール,非晶質シリカ)追加、 (酸化アルミニウム)削除  皮膚刺激性有害物質(2-クロロー-2', 6'-ジエチル-N-(2-プロポキシエチル)アセトアニリド(別名プレチラクロール))追加  がん原性物質(結晶質シリカ)追加  水質汚濁防止法有害物質(プレチラクロール)追加	化審法改正による見直し  安衛法改正による見直し  水質汚濁防止法による見直し
	その他の情報文言追加	JIS Z 7252, JIS Z 7253 2019 に準拠