

作成日 2014年02月25日  
改訂日 2024年12月23日

## 安全データシート

### 1. 化学品及び会社情報

化学品の名称	ワイドアタックSC
整理番号	3011-07
供給者の会社名称	北興化学工業株式会社
住所	〒103-8341 東京都中央区日本橋本町一丁目5番4号
担当部門	企画部 環境安全チーム
電話番号	03-3279-5151
FAX番号	03-3279-5195
緊急連絡電話番号	03-3279-5151
推奨用途	農業(除草剤)
使用上の制限	推奨用途以外の使用はしないこと

### 2. 危険有害性の要約 ~ 16. その他の情報

別添「コルテバ・ジャパン株式会社 ワイドアタックSC 安全データシート(発行日: 2024年7月10日)」を参照のこと。

## ワイドアタック™ SC

版番号	改訂日:	整理番号:	前回改訂日:-
1.0	2024/07/10	800080005019	初回作成日: 2024/07/10

Corteva Agriscience™ 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。このSDSは、日本の法規制及びJIS Z 7253に準拠して作成されたものであり、日本以外の国の規制を満たすものではありません。

## 1. 化学品及び会社情報

化学品の名称 : ワイドアタック™ SC

## 供給者の会社名称、住所及び電話番号

## 会社情報

## 製造業者/輸入業者

コルテバ・ジャパン株式会社  
100-6110 東京都千代田区永田町 2-11-1

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 : 0800-170-5827

## 推奨用途及び使用上の制限

推奨用途 : 農薬 (除草剤)

## 2. 危険有害性の要約

## 化学品のGHS分類

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 :



## ワイドアタック™ SC

版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日: -  
1.0 2024/07/10 800080005019 初回作成日: 2024/07/10

注意喚起語 : 警告

危険有害性情報 : H410 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:**  
P273 環境への放出を避けること。  
**応急措置:**  
P391 漏出物を回収すること。  
**廃棄:**  
P501 内容物/容器を承認された処理施設に廃棄すること。

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 番号	含有量 (% w/w)	化審法 (ENCS)/安衛法 (ISHL) 番号
ペノキスラム	219714-96-2	3.6	8-(2)-2564
プロピレングリコール	57-55-6	3	2-234
Alkylnaphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt	68425-94-5	>= 1 - < 3	

## 4. 応急措置

吸入した場合 : 新鮮な空気の場合に移動させる。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。

皮膚に付着した場合 : 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 分洗眼してからはずし、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。

飲み込んだ場合 : 緊急医療措置は必要ない。

急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状 : 知見なし。

## ワイドアタック™ SC

版番号	改訂日:	整理番号:	前回改訂日:-
1.0	2024/07/10	800080005019	初回作成日: 2024/07/10

- 応急措置をする者の保護 : 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。
- 医師に対する特別な注意事項 : 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 : 水噴霧  
耐アルコール泡消火剤
- 使ってはならない消火剤 : 知見なし。
- 特有の危険有害性 : 燃焼生成物にさらされると、健康に危害を及ぼす可能性がある。  
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こと。
- 有害燃焼副産物 : 火災時の煙には、元の物質に加えて、毒性や刺激性があるかもしれない様々な燃焼生成物が含まれていることがある。  
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 (NOx)  
フッ化水素  
炭素酸化物
- 特有の消火方法 : 汚染した消火廃水は回収すること。排水施設に流してはならない。  
火災の残留物や汚染した消火廃水は、関係法規に従って処理する。  
安全であれば未損傷コンテナを火災領域から離す。  
区域から退避させること。  
現場の状況と周辺環境に応じて適切な消火手段を用いる。  
未開封の容器を冷却するために水を噴霧する。
- 消火を行う者の保護 : 消火活動時には必要に応じて 自給式呼吸装置を装着する。  
保護具を使用する。

## 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 : 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 : 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。  
環境への放出は必ず避けなければならない。  
安全を確認してから、もれやこぼれを止める。  
広範囲に広まるのを防ぐ（封じ込めまたはオイルバリアなどによる）。  
汚染された洗浄水を保管し、処分する。

## ワイドアタック™ SC

版番号	改訂日:	整理番号:	前回改訂日: -
1.0	2024/07/10	800080005019	初回作成日: 2024/07/10

流出が著しく回収できない場合は、地方自治体に通報する。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

適切な吸収剤を使って流出の残余物を除去する。  
本物質、ならびに放出物の清掃に使用した資材および品目の放出および処分については、地方または国の規制が適用される場合がある。  
大規模な流出の場合は、物質が広がらないように、堤防で囲うか、他の適切な封じ込めを行う。堤防で囲った物質をポンプで汲み出せるのであれば、  
回収物質は、ベント付き容器に保管すること。漏洩物質が更に反応し、容器内が加圧状態になることがあるので、通気孔から水が侵入しないようにすること。  
廃棄に備え適切な容器に入れて蓋をしておく。  
吸収材（例：布、フリース）で拭き取る。  
不活性の吸収材（例えば、砂、シリカゲル、酸性結合剤、汎用結合剤、おがくず）で吸収させる。  
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

安全取扱注意事項

： 蒸気/粉じんを吸い込まない。  
十分な衛生的作業を行い安全規定に従って取扱う。  
作業エリアでは、喫煙、飲食は禁止する。  
漏れや廃棄物を防止し、環境への放出を最小限にするよう注意する。  
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。

接触回避

： なし。

### 保管

安全な保管条件

： 密閉容器に保管すること。  
一度開けた容器は注意深く再度密封し、漏れを避けるためまっすぐ立てておく。  
適切なラベルのついた容器に入れておく。  
各国の規定に従って保管する。

混触禁止物質

： 強酸化剤

安全な容器包装材料

： 適さない材質: 知見なし。

## 8. ばく露防止及び保護措置

### 作業環境における成分別暴露限界/許容濃度

許容濃度が設定されている物質を含有していない。

## ワイドアタック™ SC

版番号	改訂日:	整理番号:	前回改訂日: -
1.0	2024/07/10	800080005019	初回作成日: 2024/07/10

**設備対策** : 局所排気装置や他の排気装置を使用して、気中濃度が許容濃度や管理濃度より低くなるように管理する。許容濃度や管理濃度が設定されていない場合、通常の作業は全体換気を行うことで十分である。  
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 : 許容濃度や管理濃度を超える可能性がある場合、呼吸器保護具を着用すること。許容濃度や管理濃度が設定されていない場合、呼吸器刺激や不快感等がある場合、又はリスク評価において必要であると示された時、呼吸器保護具を着用する。たいていの場合、呼吸用保護具は必要ない。ただし、不快感がある場合は、認可されたろ過式呼吸用保護具を使用する。

手の保護具

備考 : この物質を取り扱う際、化学用品用保護手袋 は必要ない。一般的な注意事項を遵守し、皮膚接触は最低限にする。

眼の保護具 : 安全メガネ(サイドシールド付)を着用する。

皮膚及び身体の保護具 : 清潔な作業着を着用する。

**9. 物理的及び化学的性質**

物理状態 : 液体

色 : 黄褐色

臭い : かび臭

臭いのしきい(閾)値 : データなし

融点/ 範囲 : 適用なし。

凝固点 : データなし

沸点/ 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 : データなし  
値

爆発範囲の下限 / 可燃下限 : データなし  
値

引火点 : 100 ° C

方法: ペンスキーマルテンス密閉式 ASTM D 93, 密閉式引火点試験

pH : 6.8 (20.5 ° C)

## ワイドアタック™ SC

版番号	改訂日:	整理番号:	前回改訂日:-
1.0	2024/07/10	800080005019	初回作成日: 2024/07/10

	含有量: 1 %
	方法: pH 電極 (1%水溶性懸濁液)
蒸発速度	: データなし
自然発火点	: データなし
粘度	
粘度(粘性率)	: 4.82 mPa. s (20 ° C)
動粘度 (動粘性率)	: データなし
溶解度	
水溶性	: データなし
蒸気圧	: データなし
密度及び/又は相対密度	
比重	: データなし
密度	: 1.03 g/cm <sup>3</sup> (20 ° C) 方法: デジタル式密度計
相対ガス密度	: 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。
粒子特性	
粒子サイズ	: データなし

**10. 安定性及び反応性**

反応性	: 反応性危険としては分類されない。
化学的安定性	: 指示通りに保管または使用した場合は、分解することはない。 通常の状態では安定。
危険有害反応可能性	: 推奨保管条件下では安定。 特に言及すべき危害要因はない。 知見なし。
避けるべき条件	: 知見なし。
混触危険物質	: なし。
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

## ワイドアタック™ SC

版番号	改訂日:	整理番号:	前回改訂日: -
1.0	2024/07/10	800080005019	初回作成日: 2024/07/10

は限らない:  
窒素酸化物 (NO<sub>x</sub>)  
フッ化水素  
炭素酸化物

## 11. 有害性情報

## 急性毒性

**製品:**

- 急性毒性 (経口) : LD50 (ラット): > 5,000 mg/kg  
備考: 類似物質について
- 急性毒性 (吸入) : LC50 (ラット): > 0.74 mg/l  
曝露時間: 4 h  
試験環境: 粉じん/ミスト  
アセスメント: この物質または混合物は急性の吸入毒性は無い。  
備考: 類似物質について  
到達可能な最高濃度。
- 急性毒性 (経皮) : LD50 (ラット): > 5,000 mg/kg  
備考: 類似物質について

**成分:****ペノキススラム:**

- 急性毒性 (経口) : LD50 (ラット, オスおよびメス): > 5,000 mg/kg  
GLP: 該当  
LD50 (マウス, メス): > 5,000 mg/kg
- 急性毒性 (吸入) : LC50 (ラット, オスおよびメス): > 3.50 mg/l  
曝露時間: 4 h  
試験環境: 粉じん/ミスト  
症状: この濃度では死に至らない。  
GLP: 該当  
アセスメント: この物質または混合物は急性の吸入毒性は無い。  
備考: 到達可能な最高濃度。
- 急性毒性 (経皮) : LD50 (ウサギ, オスおよびメス): > 5,000 mg/kg  
GLP: 該当

**プロピレングリコール:**

- 急性毒性 (経口) : LD50 (ラット): > 20,000 mg/kg



## ワイドアタック™ SC

版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日: -  
1.0 2024/07/10 800080005019 初回作成日: 2024/07/10

---

急性毒性 (吸入) : LC50 (ウサギ): 317.042 mg/l  
曝露時間: 2 h  
試験環境: 粉じん/ミスト  
症状: この濃度では死に至らない。  
アセスメント: この物質または混合物は急性の吸入毒性は無い。  
備考: ミストは上気道(鼻と喉)を刺激することがある。

急性毒性 (経皮) : LD50 (ウサギ): > 2,000 mg/kg  
症状: この濃度では死に至らない。  
アセスメント: この物質または混合物は急性の皮膚毒性は無い。

**Alkylphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt:**

急性毒性 (経口) : LD50 (ラット): > 4,500 mg/kg

**皮膚腐食性/刺激性****製品:**

種 : ウサギ  
結果 : 皮膚刺激なし

**成分:****プロピレングリコール:**

種 : ウサギ  
結果 : 皮膚刺激なし

**Alkylphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt:**

種 : ウサギ  
結果 : 皮膚刺激なし

**眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性****製品:**

種 : ウサギ  
結果 : 眼への刺激なし

**成分:****プロピレングリコール:**

種 : ウサギ  
結果 : 眼への刺激なし

**Alkylphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt:**

種 : ウサギ

## ワイドアタック™ SC

版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日: -  
1.0 2024/07/10 800080005019 初回作成日: 2024/07/10

---

結果 : 眼への刺激

## 呼吸器感作性又は皮膚感作性

**製品:**

種 : モルモット  
結果 : 皮膚感作性なし。  
備考 : 類似物質について

**成分:****ペノキススラム:**

種 : モルモット  
結果 : 皮膚感作性なし。

**プロピレングリコール:**

種 : ヒト  
アセスメント : 皮膚感作性なし。

## 生殖細胞変異原性

**成分:****ペノキススラム:**

生殖細胞変異原性 - アセスメント : In vitro での遺伝毒性試験は陰性であった。、以下の情報は、限られたデータもしくはスクリーニング調査による。、動物遺伝毒性試験は陰性だった。

**プロピレングリコール:**

生殖細胞変異原性 - アセスメント : In vitro での遺伝毒性試験は陰性であった。、動物遺伝毒性試験は陰性だった。

## 発がん性

**成分:****ペノキススラム:**

発がん性 - アセスメント : 動物試験では発がん性はなかった。

**プロピレングリコール:**

発がん性 - アセスメント : 動物試験では発がん性はなかった。

## 生殖毒性

**成分:****ペノキススラム:**

## ワイドアタック™ SC

版番号	改訂日:	整理番号:	前回改訂日:-
1.0	2024/07/10	800080005019	初回作成日: 2024/07/10

---

生殖毒性 - アセスメント : 動物試験では、生殖を阻害しなかった。  
母体に毒性影響を起こした摂取量でも、催奇形性や他の胎児への影響はなかった。

**プロピレングリコール:**

生殖毒性 - アセスメント : 動物試験では、生殖を阻害しなかった。、動物試験では、繁殖性を阻害しなかった。  
動物試験で、催奇形性や他の胎児への影響はなかった。

**特定標的臓器毒性 (単回ばく露)****製品:**

アセスメント : 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。

**成分:****プロピレングリコール:**

アセスメント : 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。

**Alkylphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt:**

アセスメント : 入手可能データは特定標的臓器毒性 (単回ばく露) を決定するには不十分である。

**反復投与毒性****成分:****ペノキススラム:**

備考 : 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。

**プロピレングリコール:**

備考 : プロピレングリコールに反復過剰暴露すると、まれに中枢神経系影響を起こすことがある。

**誤えん有害性****製品:**

物性上、誤えん有害性は低い。

## ワイドアタック™ SC

版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日: -  
1.0 2024/07/10 800080005019 初回作成日: 2024/07/10

---

**成分:****ペノキススラム:**

物性上、誤えん有害性は低い。

**プロピレングリコール:**

物性上、誤えん有害性は低い。

**Alkyl naphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt:**

物性上、誤えん有害性は低い。

---

**12. 環境影響情報****生態毒性****成分:****ペノキススラム:**

- 魚毒性 : LC50 (Oncorhynchus mykiss (ニジマス)): > 100 mg/l  
曝露時間: 96 h  
試験タイプ: 止水式試験  
方法: OECD 試験ガイドライン 203
- ミジンコ等の水生無脊椎動物 : EC50 (Daphnia magna (オオミジンコ)): > 100 mg/l  
に対する毒性  
曝露時間: 48 h  
試験タイプ: 止水式試験  
方法: OECD 試験ガイドライン 202
- 藻類/水生生物に対する毒性 : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (緑藻)): 0.126 mg/l  
エンドポイント: 生長率阻害  
曝露時間: 72 h  
試験タイプ: 止水式試験  
方法: OECD 試験ガイドライン 201
- EbC50 (Lemna minor (コウキクサ)): 0.00329 mg/l  
エンドポイント: バイオマス  
曝露時間: 14 d  
方法: OECD 221
- M-ファクター (水生環境有害性 短期 (急性)) : 100
- 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): > 1,000 mg/l  
曝露時間: 3 h

## ワイドアタック™ SC

版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日: -  
1.0 2024/07/10 800080005019 初回作成日: 2024/07/10

---

- 土中生物に対する毒性 : LC50 (*Eisenia fetida* (ミミズ)): > 1,000 mg/kg  
曝露時間: 14 d  
GLP: 該当
- 最大無影響濃度 (*Eisenia fetida* (ミミズ)): 1,000 mg/kg  
曝露時間: 56 d
- 地上生物に対する毒性 : 経口 LD50 (*Anas platyrhynchos* (マガモ)): > 2000 mg/kg 体重  
エンドポイント: 死亡率
- 混餌 LC50 (*Colinus virginianus* (コリンウズラ)): > 5063 mg/kg 餌  
曝露時間: 8 d  
エンドポイント: 死亡率  
GLP: 該当
- 接触 LD50 (*Apis mellifera* (ミツバチ)): > 100 µg/bee  
曝露時間: 48 h  
エンドポイント: 死亡率  
GLP: 該当
- 経口 LD50 (*Apis mellifera* (ミツバチ)): > 100 µg/bee  
曝露時間: 48 h  
エンドポイント: 死亡率  
GLP: 該当

## 環境毒性アセスメント

- 水生環境有害性 短期 (急性) : 水生生物に非常に強い毒性。
- 水生環境有害性 長期 (慢性) : 長期継続的影響によって水生生物に非常に強い毒性。

## プロピレングリコール:

- 魚毒性 : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (ニジマス)): 40,613 mg/l  
曝露時間: 96 h  
試験タイプ: 止水式試験  
方法: OECD 試験ガイドライン 203
- ミジンコ等の水生無脊椎動物に対する毒性 : LC50 (*Ceriodaphnia dubia* (ミジンコ)): 18,340 mg/l  
曝露時間: 48 h  
試験タイプ: 止水式試験  
方法: OECD 試験ガイドライン 202
- 藻類/水生生物に対する毒性 : ErC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (緑藻)): 19,000 mg/l  
エンドポイント: 生長率阻害  
曝露時間: 96 h  
方法: OECD 試験ガイドライン 201

## ワイドアタック™ SC

版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日: -  
1.0 2024/07/10 800080005019 初回作成日: 2024/07/10

ミジンコ等の水生無脊椎動物 : 最大無影響濃度 (Ceriodaphnia dubia (ミジンコ)): 13, 020 mg/l  
に対する毒性 (慢性毒性)  
エンドポイント: 子孫の数  
曝露時間: 7 d  
試験タイプ: 半止水式

微生物に対する毒性 : 最大無影響濃度 (Pseudomonas putida (シュードモナス - プチダ)): > 20, 000 mg/l  
曝露時間: 18 h

## 残留性・分解性

## 成分:

## ペノキススラム:

生分解性 : 結果: 分解性なし  
備考: 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: 14.7 %  
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  
備考: 10-day Window: 不合格

光分解性 : 感作性: OH ラジカル  
速度定数:  $6.03E-11$  cm<sup>3</sup>/s  
方法: 推定値。

## プロピレングリコール:

生分解性 : 好気性  
結果: 易分解性。  
生分解: 81 %  
曝露時間: 28 d  
方法: OECD テストガイドライン 301F あるいは同等のもの  
備考: 10-day Window: 合格

生分解: 96 %  
曝露時間: 64 d  
方法: OECD テストガイドライン 306 あるいは同等のもの  
備考: 10-day Window: 非該当

生化学的酸素要求量 (BOD) : 69.000 %  
インキュベーション時間: 5 d  
70.000 %  
インキュベーション時間: 10 d  
86.000 %

## ワイドアタック™ SC

版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日: -  
1.0 2024/07/10 800080005019 初回作成日: 2024/07/10

---

インキュベーション時間: 20 d

化学的酸素要求量 (COD) : 1.53 kg/kg  
ThOD : 1.68 kg/kg  
光分解性 : 速度定数: 1.28E-11 cm<sup>3</sup>/s  
方法: 推定値。

**生体蓄積性****成分:****ペノキススラム:**

n-オクタノール/水分配係数 :  
(log 値)  
log Pow: -0.602  
方法: 測定値  
備考: 生物濃縮の可能性は低い。(BCF < 100 または Log Pow < 3)

**プロピレングリコール:**

生体蓄積性 : 生物濃縮因子 (BCF) : 0.09  
方法: 推定値。  
n-オクタノール/水分配係数 : log Pow: -1.07  
(log 値) 方法: 測定値  
備考: 生物濃縮の可能性は低い。(BCF < 100 または Log Pow < 3)

**Alkyl naphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt:**

n-オクタノール/水分配係数 : 備考: 製品としてのデータなし。  
(log 値)

**土壤中の移動性****成分:****ペノキススラム:**

環境中の分布 : Koc: 73  
方法: 測定値  
備考: 土壤中移動性が大きい (Koc 50~150)。

**プロピレングリコール:**

環境中の分布 : Koc: < 1  
方法: 推定値。

## ワイドアタック™ SC

版番号	改訂日:	整理番号:	前回改訂日: -
1.0	2024/07/10	800080005019	初回作成日: 2024/07/10

備考: ヘンリー定数が極めて低いので、自然水系や湿った土壌からの蒸発は多くないと考えられる。  
土壌中移動性がきわめて大きい(Koc 0~50)。

## オゾン層への有害性

成分:

## ペノキススラム:

オゾン層破壊係数 : 備考: 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。

## プロピレングリコール:

オゾン層破壊係数 : 備考: 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。

## Alkylphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt:

オゾン層破壊係数 : 備考: 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

成分:

## ペノキススラム:

PBT および vPvB の評価結果 : この物質は、難分解性・生体蓄積性・毒性(PBT)があるとは考えられていない。この物質は、極難分解性・極生体蓄積性(vPvB)があるとは考えられていない。

## プロピレングリコール:

PBT および vPvB の評価結果 : この物質は、難分解性・生体蓄積性・毒性(PBT)があるとは考えられていない。この物質は、極難分解性・極生体蓄積性(vPvB)があるとは考えられていない。

## Alkylphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt:

PBT および vPvB の評価結果 : 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

残余廃棄物 : 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



## ワイドアタック™ SC

版番号	改訂日:	整理番号:	前回改訂日: -
1.0	2024/07/10	800080005019	初回作成日: 2024/07/10

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決める。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

## 国際規制

## 陸上輸送 (UNRTDG)

国連番号 (UN number)	: UN 3082
国連輸送名 (Proper shipping name)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N. O. S. (PENOX SULAM)
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

## 航空輸送 (IATA-DGR)

UN/ID 番号 (UN/ID number)	: UN 3082
国連輸送名 (Proper shipping name)	: Environmentally hazardous substance, liquid, n. o. s. (PENOX SULAM)
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 aircraft))	: 964
梱包指示 (旅客機) (Packing instruction (passenger aircraft))	: 964

## 海上輸送 (IMDG-Code)

国連番号 (UN number)	: UN 3082
国連輸送名 (Proper shipping name)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N. O. S. (PENOX SULAM)
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・非該当) (Marine pollutant)	: 該当 (PENOX SULAM)
備考	: Stowage category A

## ワイドアタック™ SC

版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日: -  
1.0 2024/07/10 800080005019 初回作成日: 2024/07/10

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

国の特定の法規制は、項目 15 を参照する。

## 詳細情報

国連番号 3077 及び 3082 に割り当てられた海洋汚染物質は、液体の場合には単一もしくは内装容器あたりの正味容量が 5L 以下、固体の場合には単一もしくは内装容器あたりの正味質量が 5kg 以下の単一もしくは組合せ容器において、IMDG コードセクション 2.10.2.7、IATA 特別規定 A197 および ADR/RID 特別規定 375 に規定されるように、非危険物として輸送することができる。

## 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ます。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ります。

## 15. 適用法令

## 関連法規

## 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	含有量 (%)	備考
プロパン-1, 2-ジオール	>=3 - <10	2025 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（施行令第 18 条）

化学名	備考
プロパン-1, 2-ジオール	2025 年 4 月 1 日以降

## 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

非該当

## 農薬取締法

## 16. その他の情報

日付フォーマット : 年/月/日

その他の略語の全文

## ワイドアタック™ SC

版番号	改訂日:	整理番号:	前回改訂日:-
1.0	2024/07/10	800080005019	初回作成日: 2024/07/10

---

ADR - 陸路による 危険物品の国際輸送に関する協定; ASTM - 米国材料試験協会; ECx - 任意の X%の反応を及ぼすと 考えられる濃度; EmS - 緊急時のスケジュール; ErCx - 任意の X%の反応を及ぼすと考えられる成長率; GHS - 世界調和システム; GLP - 試験実施規範; 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; IMDG - 国際 海上危険物規程; IMO - 国際海事機関. 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; NO(A)EC - 無有害性影響濃度; OECD - 経済協力開発機構; OPPTS - 化学物質安全性・公害防止局; (Q)SAR - (定量的) 構造活性相関; RID - 欧州危険物国際鉄道輸送規則; SDS - 安全データシート; UN - 国連. ENCS - 化審 法の既存化学物質リスト  
ISHL - 労働安全衛生法

製品コード: GF-907

記載内容は、現時点で入手できる資料、情報にもとづき、当該製品の安全な取り扱い、使用、処理、保管、輸送、廃棄、漏洩時の処理等のために作成されたものですが、記載されている情報はいかなる保証をするものではなく、品質を特定するものでもありません。また、この SDS のデータはここで指定された物質についてのみのものであり、指定されていない工程での使用や、指定されていない材料と組み合わせた使用に関しては有効ではありません。

JP / JA