作成日 2014年 10月 6日(第 2版)

製品安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名 アドビオン® LS ジェル

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X21階

担当部門 HSEグループ 電話番号 03-6221-1047 FAX番号 03-6221-1050

緊急連絡先 同上

2. 危険有害性の要約

最重要危険有害性

特定の危険有害性なし

3. 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別 混合物

化学名 (S)-N-「7-クロロ-2,3,4a,5-テトラヒドロ-4a-(メトキシカルボニル)=インデノ

[1,2-e][1,3,4]オキサジアジン-2-イルカルボニル]-4'-(トリフルオロメトキ

シ)カルバニリド酸メチル

一般名
インドキサカルブ

成分	含有量	化学特性 (化学式)	官報公示 整理番号	CAS番号
インドキサカルブ	0.6%	$C_{22}H_{17}O_7N_3F_3C1$	8-(7)-1317	173584-44-6
その他保存剤等(PRTR 法、安衛法、毒劇法等の 規制を受けない成分)	99.4%	_	_	_

4. 応急措置

皮膚に付着した場合: 皮膚に対しての危険性は少ないと考えられる。

付着した部位を水と石けんで洗い、必要に応じて医師の手当てを受ける。

眼に入った場合: 眼に対しての危険性は少ないと考えられる。

清浄な流水で洗浄し、必要に応じて医師の手当てを受ける。

飲み込んだ場合: 摂取による危険性は少ないと考えられる。

必要に応じて医師の手当を受ける。

5. 火災時の措置

消火剤 水、散水、泡消火剤、粉末消火剤、二酸化炭素消火剤

消火を行う者の保護 周囲の人を風上の安全な所に避難させる。自給式呼吸ボンベ及び防護具

を着用する。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項 処理に先立ち「5. 火災時の措置」及び「7. 取扱い及び保管上の注意」をよ

く読む。処理時には適切な保護具を着用する。

環境に対する注意事項 国及び地方自治体による規制に従う。下水、水路や低地に流入するのを防

ぐ。

除去方法
少量の漏出には布又はペーパータオルを使用し、適切な容器に廃棄す

る。多量の漏出にはおがくず、砂等の吸収性のある物でしみ込ませ、シャベ

ルですくうか拭きとり、適切な容器に廃棄する。

漏出物の除去後、漏出した場所を水、洗剤で洗浄する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い・皮膚や眼、衣服への付着を避ける。

・取扱い後は水、石鹸で手をよく洗う。

・貯水、食料、飼料への汚染を避ける。

保管・涼しく、乾燥した場所に保管する。

・小児の手の届かない所に保管する。

8. 暴露防止及び保護措置

許容濃度

インドキサカルブ DuPont 呼吸量 1mg/m³ 8 又は 12 時間(TWA)

保護具皮膚や眼、衣服への接触は避ける。

9. 物理的及び化学的性質

形状 ジェル 色 褐色 pH 6.5 - 7.1

密度 1.12 - 1.22 g/ml

10. 安定性及び反応性

安定性 通常の温度及び保管条件で安定。

反応性 情報なし 危険有害な分解生成物 なし

11. 有害性情報

急性経口毒性 LD_{50} ラット >5,000 mg/kg 急性経皮毒性 LD_{50} ラット >5,000 mg/kg

皮膚刺激性 ウサギ なし ウサギ 眼刺激性 なし 感作性 マウス なし なし 変異原性 (インドキサカルブ) 発ガン性 なし (インドキサカルブ) 催奇形性 (インドキサカルブ) なし なし 生殖毒性 (インドキサカルブ)

12. 環境影響情報

生体毒性:

水産動植物への影響 ブルーギル 96h LC $_{50}$ 0.90 mg/L (インドキサカルブ) ニジマス 96h LC $_{50}$ 0.65 mg/L ミジンコ 48h EC $_{50}$ 0.60 mg/L

13. 廃棄上の注意

注意事項 保管や処分により貯水や食料・飼料を汚染させないようにする。

14. 輸送上の注意

国際規制該当なし国内規制該当なし

輸送時の安全対策 [積載]国及び地方自治体の輸送に関する法律を遵守する。容器に収納し、

常に密閉状態を保つ。容器などが転倒し、又は破損することのないように積載する。有蓋車又はシート等を掛けて運搬する。梱包が破れないように水

漏れや乱暴な取扱いを避ける。

15. 適用法令

薬事法 第2類医薬品

16. その他の情報

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った場合、シンジェンタは責任を負いません。

問合せ先担当部門電話番号

HSEグループ 03-6221-1047 サプライチェーン 03-6221-3805

中毒の緊急問合せ先

財団法人 日本中毒情報センター

WEIGHT FILTER					
中毒 110 番	一般市民向け受信相談 (情報料無料)	医療機関専用有料電話 (1件につき2000円)			
大阪 (365 日、24 時間)	072-727-2499	072-726-9923			
つくば (365 日、9-21 時)	029-852-9999	029-851-9999			

「アドビオン」はシンジェンタ社の登録商標です。