

## ECOREX製品安全データシート(SDS)

### 物理的及び化学的性質

製品名	植物油（キャノーラ油）
臭気	わずか
色	黄色透明
物理的状态と外観	液体
国連番号該当なし	メーカー確認済み
分子量	280
成分	オレイン酸、リノール酸、リノレン酸
化学分類	脂肪酸
pH 値	油脂のため測定不能
沸点/凝結点範囲	380～420℃
融点/凍結点範囲	－25℃～－10℃
引火点	320℃
比重	0.9 g / c m <sup>3</sup>
蒸気圧	52mmHg (37℃)
蒸気密度	1.03 (vs air)
臭気限界	データー無
蒸気速度	データー無
分配係数	7.73 (n-オクタノール/水)
溶解度	水にはほとんど溶けない

### 安定性と反応

安定性と反応	通常取り扱いで安定
不安定性の条件	直射日光や高温（50度以上で容器膨張の可能性有り）
非適合性	非水溶性
危険な分解生成物	無
危険な重合物	無

株式会社北栄研コーポレーション

〒632-0016 奈良県天理市川原城町 773 番地 楠本ビル 103 号

携帯番号：090-1708-4042（坂上）

Fax：050-3146-1694

ホームページ： <https://www.ecorex.co.jp> メール： [info@ecorex.co.jp](mailto:info@ecorex.co.jp)

#### 毒性情報

化学物質毒性データ番号	無
毒性	無
人体への慢性影響	無
人体への急性影響	無
人体への他の毒性影響に関する特記事項	無
毒性の累積性	無
刺激性	無
過敏性	無
発がん影響	無
生殖系への影響	無
催奇形影響	無
変異原性影響	無

#### 生態学情報

生体毒性	無
BOD5 と COD	BOD 1g/g, COD0.5g/g
生物可分解性	微生物分解

BOD5：5日間の生物化学的酸素要求量

COD：化学的酸素要求量

株式会社北栄研コーポレーション

〒632-0016 奈良県天理市川原城町 773 番地 楠本ビル 103 号

携帯番号：090-1708-4042 (坂上)

Fax：050-3146-1694

ホームページ：<https://www.ecorex.co.jp> メール：[info@ecorex.co.jp](mailto:info@ecorex.co.jp)

## 応急措置

皮膚に付着した場合	害はありませんが、水と石けんで洗い流して下さい。
目に入った場合	害はありませんが、ぬるま湯で眼球を傷つけないように、洗い流して下さい。
飲み込んだ場合	害はありません。自然に消化されます。ただし、具合が悪くなった場合には直ちに商品を持って医師の診察を受けて下さい。

## 火災時の措置

320℃以上で引火します。その際は、消化器を使って消化して下さい。すぐ近くに消化器がない場合は、大きいタオル（出来ればバスタオル）などを水で濡らし固めに絞って火元を完全に覆うようにかぶせて下さい。危険有害性はありません。

## 漏出時の措置

危険有害性はありません。歩行者が滑らないよう、キッチンペーパーのような物でキレイに拭き取ってください。拭き取ったキッチンペーパー等は生ゴミとして処理して下さい。

## 取り扱い及び保管上の注意

横や斜めに持ったり保管しないようにして下さい。また、火気や直射日光を避け冷暗所で保管下さい。稀に長期間開封せずに高温のところに放置していると、成分の酵素の働きにより発酵して容器が膨張する時がありますので、容器が膨張しているときはフタを開けてガス抜きをしてください。ガス抜き後はフタを閉めていただいて大丈夫です。

## 廃棄上の注意

容器とフタは中身を軽く水洗いしてリサイクルゴミとして処理して下さい。洗えない場合は燃えるごみとして処理して下さい。

## 輸送上の注意

横や斜めにならないように置いて下さい。また、火気や直射日光を避けてください。

株式会社北栄研コーポレーション

〒632-0016 奈良県天理市川原城町773番地 楠本ビル103号

携帯番号：090-1708-4042（坂上）

Fax：050-3146-1694

ホームページ：<https://www.ecorex.co.jp> メール：[info@ecorex.co.jp](mailto:info@ecorex.co.jp)