

安全データシート(SDS)

作成日 2022/12/1

改定日 2023/3/31

1. 製品及び会社情報

製品名: レフラン SS(液体)

会社名: レフラン株式会社

会社住所: 秋田県能代市河戸川字砂崎 17-4

担当部門: 食酢部

電話番号: 0185-55-2277

FAX 番号: 0185-55-2828

EM: lefran@lefran.jp

推奨用途および使用上の制限: 食用酢, 食品添加物, 農業資材, 家畜・ペット
用資材等

2. 危険有害性の要約

GHS 分類:

物理化学的危険性:

火薬類:	分類できない
可燃性/引火性ガス:	分類対象外
可燃性/引火性エアゾール:	分類対象外
支燃性/酸化性ガス:	分類対象外
高压ガス:	分類対象外
引火性液体:	分類対象外
可燃性固体:	区分外
自己反応性化学品:	分類できない
自己発火性液体:	分類対象外
自然発火性固体:	区分外
自己発熱性化学品:	分類できない
水反応可燃性化学品:	分類できない
酸化性液体:	HP3.5
酸化性固体:	分類できない
有機過酸化物:	分類できない

健康に関する有害性:

急性毒性—経口	区分外
急性毒性—経皮:	区分外
急性毒性—(気体):	区分外
急性毒性—(蒸気):	区分外
急性毒性—(粉塵/ミスト):	区分外
皮膚腐食性/刺激性:	区分外
目に対する重篤な 損傷性/刺激性:	区分 1 水にて洗い流す
呼吸器感作性:	区分外
皮膚感作性:	区分外
生殖細胞変異原性:	区分外
発がん性:	区分外
生殖毒性:	区分外
特定標的臓器毒性: (単回暴露)	区分外
特定標的臓器毒性 (反復暴露)	区分外
吸引性呼吸器有害性:	区分外
水生環境—急性有害性:	区分外
水生環境—慢性有害性:	区分外
オゾン層有害性:	分類できない

GHS ラベル要素:

絵表示またはシンボル:

注意喚起語: ・なし

危険有害性情報: ・情報なし

安全対策: ・保護手袋および保護メガネ、保護面を着用すること。
・必要に応じて個人用保護具を使用すること。

応急措置: ・目に入った場合:水で注意深く洗うこと。
・コンタクトレンズを容易に外せる場合には洗うこと。

保管: ・換気の良い涼しいところで保管すること。

廃棄: ・内容物または容器を破棄する場合は、都道府県の規則に従うこと。

その他の危険有害性の項目については「分類できない」か「分類対象外」のいずれかです。

3. 組成及び成分情報

名前	CAS 番号	濃度	化学式等	官報公示整理番号	
				化審法	安衛法
酢酸	61-19-7	7%-10%	CO ₃ COOH	(2)-688	既存科学物質
水	7732-18-5	8.5-10.0	H ₂ O	—	—
二酸化炭素	124-38-9	3582mg/l	Co ₂	(1)-169	

調味料 組成及び成分情報

名前	CAS 番号 国連番号 クラス記号	濃度	食品添加物	化学式等
			既存添加物	
粗製海水塩化マグネシウム	—	10mg/l	○	
水酸化カルシウム	— 3262 B	5 mg/l	○ ○	

製品成分分析表

成分含有量(含 C/N 比)					
名前	量	名前	量	名前	量
水素イオン濃度	3.5	塩化物イオン	192mg/l	硫酸イオン	47mg/l
ナトリウムイオン	56mg/l	カリウムイオン	16mg/l	カルシウムイオン	650mg/l
マグネシウムイオン	56mg/l				

4. 火災時の措置

特有の消火方法: ・不燃性で消火作用を有するため、消火方法は特でない。

5. 漏出時の措置

回収・中和: ・空容器に回収しその後多量の水で洗い流す。

6. 輸送上の注意:

国際規制:

国連番号: :2789

国連分類: :8

副次危険性: :該当しない

正式輸送品名: :酢酸(濃度が 10%未満の食酢水溶液)

容器等級: :区分外

海洋汚染物質: :該当しない

国内規制:

輸送上の注意: 「適用法令」を参考に、慣例法令等の規則に従い、輸送すること。

緊急時応急措置番号: 132

7.適用法令

科学物質排出把握管理促進法

(PRTR 法) : 通知対象物質ではありません。

労働安全衛生法 : 通知対象物質ではありません。

毒物及び劇物取締法 : 通知対象物質ではありません。

消防法 : 通知対象物質ではありません。

海洋汚染防止法 : 通知対象物質ではありません。

外国為替及び外国貿易法 : 通知対象物質ではありません。

船舶安全法 : 通知対象物質ではありません。

港則法 : 通知対象物質ではありません。

道路法 : 通知対象物質ではありません。

特定有害廃棄物輸出入規制法 : 通知対象物質ではありません。

(バーゼル法)

農薬取締法 : 特定農薬(法第2条2項、平15農水・環告1)

食品衛生法 : 指定添加物(法第10条、施行規則第12条別表1)

食品表示法 : 食品表示基準(法第4条、食品衛生法第11条第21条)

有機 JAS 法 : (別表1登録: JASOM-230211)

:登録日2023年2月14日

酢酸(食酢)製造許可 : 能代保健所(2022/12/8 製造許可番号 C72)

その他の情報

名前	TSCA 収載状況	EC 番号	IECSC(中国) 収載状況
酢酸	収載あり	200-580-7	収載あり
水	収載あり	231-791-2	収載あり

「記載内容のうち、含有量、物理化学的性質等の数値は保証値ではありません。危険・有害性の評価は、現時点で入手できる資料・情報・データ等に基づいて作成しておりますが、全ての資料を網羅した訳ではありませんので、取り扱いには十分注意してください。」