



The Power to Question

セクション1: 製品および会社情報

製品特定名

製品名
製品コード
CAS番号

Fomblin-YR (H-Vac)
SC-263338
69991-67-9

化学薬品の推奨用途および使用制限

調査用途のみ。臨床及び体外診断には使用できません。

安全データシートの提供者の詳細

Santa Cruz Biotechnology, Inc.
10410 Finnell Street
Dallas, TX 75220
831.457.3800
800.457.3801
scbt@scbt.com

Santa Cruz Biotechnology (Shanghai) Co., Ltd.
Building No. 2, Lane 315, No. 1-6, Jiayue Road
Pudong New District, Shanghai, 201201
Telephone: (86 21) 6093-6350
Toll Free: 800-820-8626
asia@scbio.cn

001 800-1338-3838 (Hong Kong, Singapore, Thailand, Japan, Korea)
00 800-1338-3838 (Macau, Malaysia, Indonesia)
002 800-1338-3838 (Taiwan)

緊急連絡電話番号

Chemtrec
1.800.424.9300 (Within USA)
+1.703.527.3887 (Outside USA)

セクション2: 危険有害性の要約

化学物質または混合物の分類

皮膚腐食性及び皮膚刺激性
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性
特定標的臓器毒性(単回暴露)

区分 2
区分 2A
区分 3

ラベル要素

注意喚起語
危険有害性情報

警告

H315 - 皮膚刺激
H319 - 強い眼刺激
H335 - 呼吸器への刺激のおそれ

シンボル/絵表示



注意書き - 予防

取り扱い後は顔、手、露出した皮膚をよく洗うこと
保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を使用すること
粉じん/煙/ガス/ミスト/蒸気/スプレーの吸入を避けること

注意書き - 対応

屋外または換気の良い場所でのみ使用すること
眼に入った場合: 水で数分間注意深く洗うこと。次にコンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること
眼の刺激が続く場合: 医師の診断/手当てを受けること
皮膚に付着した場合: 多量の水と石鹸で洗うこと
皮膚刺激が生じた場合: 医師の診断/手当てを受けること
汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯をすること
吸入した場合: 空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること
気分が悪い時は医師に連絡すること
換気の良い場所で保管すること。容器を密閉しておくこと
施錠して保管すること
内容物/容器を承認を受けている廃棄物処理施設に廃棄すること

注意書き - 保管

注意書き - 廃棄

その他の情報

他に分類できない危険有害性 (HNOC)

該当せず



セクション3： 組成および成分情報

分子量	498.06
処方	C ₉ F ₁₈ O ₃ X ₂
CAS番号	69991-67-9

Chemical name	CAS番号	重量%	ENCS	ISHL番号
Fomblin-YR (H-Vac)	6991-67-9	100		

セクション4： 応急処置

一般的なアドバイス 吸入した場合	必要に応じて医師の診断を受けること。空気の新鮮な場所に移すこと。空気の新鮮な場所に移すこと。呼吸困難な場合は酸素を供給すること。呼吸していない場合は人工呼吸を行うこと。
皮膚接触 眼との接触 経口摂取 医師に対する注意事項	皮膚を石鹼と水で洗うこと。 多量の水で洗うこと。 意識のない者には、何も口から与えてはならない。口を水ですすぐ。 症状に応じて治療すること。

セクション5： 火災時の措置

適切な消火剤 使ってはならない消火剤 化学物質または混合物から生じる特有の危険有害性 危険有害性燃焼生成物 消火を行う者のための特別な保護具	現地の状況および周囲環境に適した消火方法を用いること。 利用可能な情報はない。 利用可能な情報はない。 二酸化炭素、フッ化水素。 指定された個人保護具を使用すること。消火を行う者は自給式呼吸器および消火活動用の装備を着用しなければならない。
--	--

セクション6： 漏出時の措置

個人に対する注意事項 環境に対する注意事項 封じ込め方法 浄化方法	特に閉め切った場所では十分な換気を確保すること。 環境毒性の詳細情報についてはセクション12を参照のこと。 安全に行えるなら、それ以上の漏出または漏洩を防ぐこと。 回収して適切に表示された容器に移すこと。
--	---

セクション7： 取り扱い及び保管上の注意

取り扱い 安全取扱注意事項	産業衛生および安全対策規範に従って取り扱うこと。
保管 保管条件 混触危険物質	容器を密閉して乾燥した涼しく換気のよい場所に保管すること。 提供された情報からは未知。

セクション8： 暴露防止および個人保護措置

管理パラメーター 暴露ガイドライン	この製品は、供給されたままの状態なら、地域独自の規制団体が制定した職業被ばく限界が設定された危険有害物質を一切含んでいない
適切な設備対策 技術的対策	シャワー 洗眼ステーション 換気システム。
個人用保護具(PPE) 呼吸用保護具	通常の使用条件下では保護具は必要ない。暴露限度を超えるか刺激が生じる場合には、換気および排気が必要になる。換気が十分でない場合には、呼吸用保護具を着用すること。



手の保護	長期にわたる、または反復した皮膚との接触が起こるおそれのある作業の場合は、不浸透性手袋を着用しなければならない。手袋の材質の破過時間を超過していないか確認すること。
眼/顔面の保護 皮膚および身体の保護	サイドシールド付き保護眼鏡(またはゴーグル)を着用すること。 保護手袋および防護衣を着用すること。
一般的な衛生注意事項	産業衛生および安全対策規範に従って取り扱うこと。

セクション9： 物理的及び化学的特性

物理的状态	液体
外観	利用可能な情報はない
臭い	利用可能な情報はない
特性	値
pH	利用可能な情報はない
融点/凝固点	利用可能な情報はない
沸点	57 °C
引火点	利用可能な情報はない
密度	1.07 g/mL
蒸発速度	利用可能な情報はない
引火上限	利用可能な情報はない
燃焼の下限	利用可能な情報はない
蒸気圧	228 mmHg
蒸気密度	利用可能な情報はない
比重	利用可能な情報はない
水への溶解度	利用可能な情報はない
他の溶剤への溶解度	利用可能な情報はない
分配係数	利用可能な情報はない
自然発火温度	利用可能な情報はない
分解温度	利用可能な情報はない
動粘性率	利用可能な情報はない
爆発性	利用可能な情報はない
酸化特性	利用可能な情報はない

セクション10： 安定性及び反応性

反応性	該当せず。
化学的安定性	推奨される保管条件下で安定。
機械的衝撃に対する感度	データなし。
静電放電に対する感度	データなし。
危険有害性反応の可能性	通常のプロセスではない。
危険有害性な重合	利用可能な情報はない。
避けるべき条件	極度の温度と直射日光。
混触危険物質	強力な酸化剤。
危険有害な分解生成物	二酸化炭素、フッ化水素。

セクション11： 有害性情報

急性毒性
毒性の数値尺度 - 製品情報
 混合物の 100パーセントは未知の毒性を持つ成分で構成されている

成分情報

短期的及び長期的暴露による直後の影響と遅発性の影響及び慢性的影響	
皮膚腐食性及び皮膚刺激性	利用可能な情報はない。
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	利用可能な情報はない。
感作	利用可能な情報はない。
生殖細胞変異原性	利用可能な情報はない。



生殖毒性	利用可能な情報はない。
STOT - 単回暴露	利用可能な情報はない。
STOT - 反復暴露	利用可能な情報はない。
吸引性呼吸器有害性	利用可能な情報はない。

セクション12：環境影響情報

生態毒性

混合物の 100%は水生環境に対する危険有害性が未知の成分で構成されている

残留性・分解性	利用可能な情報はない。
生物蓄積	利用可能な情報はない。
移動性	利用可能な情報はない。

セクション13：廃棄上の注意

残留物/未使用製品からの廃棄物 汚染された梱包	廃棄は、適用される地方、国、地域の法律および規制に従って行う必要がある。 容器を再利用してはならない。
----------------------------	--

セクション14：輸送上の注意

	<u>RID / ADR</u> 規制対象外	<u>IMDG</u> 規制対象外	<u>ICAO(空気) / IATA</u> 規制対象外
UN/ID番号	-	-	-
正式輸送品目名	-	-	-
危険有害性クラス 規制対象外	-	-	-
補助的な危険有害性クラス / ラベル 利用 可能な情報はない	-	-	-
容器等級 規制対象外	-	-	-
環境危険有害性	-	-	-
特別条項 なし	-	-	-

セクション15：適用法令

国際インベントリー

製品中の全ての成分は、以下のインベントリーリストに記載されている
利用可能な情報はない。

X - 記載

ENCS - 化審法の既存・新規化学物質
KECL - 韓国既存化学物質目録
IECSC - 中国現有化学物質名録
EINECS/ELINCS - 欧州既存化学物質リスト (EINECS)/欧州届出化学物質リスト (ELINCS)
PICCS - フィリピン化学品 化学物質インベントリー
AICS - オーストラリア既存化学物質インベントリー
TSCA - 米国有害物質規制法セクション8(b)、インベントリー
DSL/NDSL - カナダ国内物質リスト/非国内物質リスト

セクション16：その他の情報

改訂記録	利用可能な情報はない。
------	-------------

安全データシートで使用される略語および頭文字のキーまたは凡例



利用可能な情報はない

免責事項

このSDSは、JIS Z 7250:2010およびJIS Z 7252:2009(日本)の要件に準拠している。この化学物質等安全データシートに記載されている情報は、その発行日の時点において、我々の知識、情報および信念のおよぶ限りにおいて正確なものです。ここに提示されている情報は、安全取扱、使用、加工処理、保管、運搬、廃棄、および放出の指針とすることのみを目的としたものであり、保証または品質仕様と考えるべきものではありません。この情報は、指定された特定の物質にのみ関連するものであり、本文中に明記されている場合を除き、他の何らかの材料と併用した場合、または何らかのプロセスに使用した場合には、有効でなくなる場合があります。

安全データシートの終端