

発行日 データなし

改訂日 08-11-2018

改定番号 2

日本 / 日本語 (Japanese)

1. 製品および会社情報

製品特定名

製品名 Polishing Oil
製品コード 40-8142-128
(M)SDS番号 1349461_J

その他の識別手段

別名 利用可能な情報はない
Registration Number(s) 利用可能な情報はない

化学薬品の推奨用途および使用制限

推奨用途 Laboratory Use Only
推奨されない使用 利用可能な情報はない

安全データシートの提供者の詳細

製造業者 Buehler
製造者の住所 住所：〒108-0022 東京都港区海岸3-9-15 LOOP-X 6F
電話番号 電話番号：03-5439-5077
電子メールアドレス info.japan@buehler.com
本店 ITWジャパン株式会社
本店住所 本店住所：東京都江東区北砂一丁目4番4号

緊急連絡電話番号

Global Access Code: 334545
Asia Pacific: +1 760 476 3960
Middle East/Africa: +1 760 476 3959
Japan: +81 36 8908677
Americas: +1 760 476 3962
Europe: +1 760 476 3961

2. 危険有害性の要約

GHS 分類

発がん性	区分 1B
急性水生毒性	区分 3
慢性水生毒性	区分 3

ラベル要素



注意喚起語

危険

危険有害性情報

H350 - 発がんのおそれ
H412 - 長期継続的影響によって水生生物に有害

注意書き - 予防

使用前に取扱説明書を入手すること
全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと
保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を使用すること
環境への放出を避けること

注意書き - 対応

ばく露又はばく露の懸念のある場合：医師の診断/手当てを受けること

注意書き - 保管

施錠して保管すること

注意書き - 廃棄

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

その他の危険有害性

該当せず

3. 組成及び成分情報

単一化学物質

化学物質名	Weight-%	ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances	I SHL番号	CAS-No
Distillates, petroleum, sweetened middle	100%	利用可能な情報はない	利用可能な情報はない	64741-86-2

環境汚染排出 移動登録 (PRTR)

該当せず。

労働安全衛生法

該当せず

毒物および劇物取締法 該当せず

4. 応急措置

応急措置

一般的なアドバイス

ばく露又はばく露の懸念のある場合：医師の診断/手当てを受けること。

吸入

空気の新鮮な場所に移すこと。

眼との接触

上下の瞼を持ち上げながら最低15分間多量の水で徹底的に洗浄すること。医師に相談すること。

皮膚接触

皮膚を石鹸と水で洗うこと。

経口

水で口内をすすいだ後、多量の水を飲むこと。

症状

利用可能な情報はない。

医師に対する注意事項 症状に応じて治療すること。

5. 火災時の措置

Flammable Properties Not flammable.

適切な消火剤 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。

使ってはならない消火剤 利用可能な情報は無い。

化学物質または混合物から生じる特有の危険有害性 利用可能な情報は無い。

特殊消火剤 水噴霧でドラムを冷却すること。

消火を行う者のための特別な保護具 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。個人用保護具を使用すること。

6. 漏出時の措置

個人に対する注意事項 十分換気されているか確認すること。

その他の情報 項目7および8に記載の保護措置を参照のこと。

緊急時対応要員用 セクション8で推奨されている個人用保護具を着用すること。

環境に対する注意事項 環境影響情報の詳細情報については#12を参照のこと。

封じ込め方法 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。

浄化方法 防流堤を築いてせき止めること。不活性吸収剤で吸収すること。回収して適切に表示された容器に移すこと。

二次危険有害性の予防 環境規則に従って汚染された物体および区域を十分に浄化すること。

他のセクションを参照 詳細はセクション8を参照。詳細はセクション13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 産業衛生および安全対策規範に従って取り扱うこと。皮膚、眼または衣類との接触を避けること。

保管

保管条件 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。

一般的な衛生注意事項 この製品を使用する時に、飲食又は喫煙をしないこと。休憩前および製品の取扱い直後に手を洗うこと。

8. ばく露防止及び保護措置

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暴露 限界が設定された危険有害物質を一切含んでいない。

生物学的職業性暴露限界値 該当せず

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

眼/顔面の保護	特別な保護具は必要とされない。
皮膚および身体の保護	適切な保護衣を着用する。
手の保護	適切な手袋を着用する。
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。
環境暴露防止	利用可能な情報は無い。

9. 物理的及び化学的性質

物理的及び化学的性質

物理的状态	液体	
外観	透明	
臭い	利用可能な情報は無い	
色	利用可能な情報は無い	
Odor Threshold	利用可能な情報は無い	
特性	値	備考 方法
pH	UNKNOWN	
融点 / 凝固点	データなし	知見なし
沸点 / 沸点範囲	> 260° C ° C	
引火点	> 121° C C	
蒸発速度	< 1	知見なし
燃焼性(固体、気体)	データなし	知見なし
空気中での可燃限界		知見なし
燃焼上限	データなし	
燃焼下限	データなし	
蒸気圧	データなし	知見なし
蒸気密度	データなし	知見なし
比重	0.83	
水への溶解度	水に不溶性	
溶解度	データなし	知見なし
n - オクタノール/水分係数	データなし	知見なし
自然発火温度	データなし	知見なし
分解温度	データなし	知見なし
動粘性率	データなし	知見なし
粘度	6.1 cSt @ 40° C	知見なし
爆発性	利用可能な情報は無い	
酸化特性	利用可能な情報は無い	
その他の情報		
軟化点	利用可能な情報は無い	
分子量	利用可能な情報は無い	
VOC Content (%)	該当せず	
蒸気濃度	利用可能な情報は無い	
かさ密度	利用可能な情報は無い	
粒径	利用可能な情報は無い	
粒径分布	利用可能な情報は無い	

10. 安定性及び反応性

反応性	利用可能な情報は無い。
安定性	通常の条件下で安定。
爆発データ	
機械的衝撃に対する感度	なし
静電放電に対する感度	なし
危険有害反応可能性	通常のプロセスではない。

混蝕危険物質 提供された情報からは未知.

危険有害な分解生成物 提供された情報からは未知.

11. 有害性情報

急性毒性

製品情報

吸入 この化学物質または混合物の特定試験データはない.

眼との接触 この化学物質または混合物の特定試験データはない.

皮膚接触 この化学物質または混合物の特定試験データはない.

経口 この化学物質または混合物の特定試験データはない.

症状 利用可能な情報はない.

毒性の数値尺度 - 製品情報

未知の急性毒性

混合物の 100 %は急性経口毒性が未知の成分から成る

混合物の 100 %は急性経皮毒性が未知の成分から成る

混合物の 100 %は急性吸入毒性(ガス)が未知の成分から成る

混合物の 100 %は急性吸入毒性(蒸気)が未知の成分から成る

混合物の 100 %は急性吸入毒性(粉塵/ミスト)が未知の成分から成る

毒性の数値尺度 - 成分情報

化学物質名	LD50 Oral	LD50 Dermal	吸入 LC50
Distillates, petroleum, sweetened middle 64741-86-2	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	= 4.6 mg/L (Rat) 4 h

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.

呼吸器感作性または皮膚感作性 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.

発がん性 Contains a known or suspected carcinogen. 成分に対して利用可能なデータに基づく分類.

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.

標的臓器毒性 呼吸器系, 眼, 皮膚, 胃腸管(GI).

吸引性呼吸器有害性 利用可能な情報はない.

12. 環境影響情報

生態毒性

生態毒性 長期継続的影響によって水生生物に有害.

化学物質名	藻類に対して有毒	魚類に対して有毒	微生物に対する毒性	Daphnia magna (オオミジンコ)
Distillates, petroleum, sweetened middle		96h LC50: = 35 mg/L (Pimephales promelas)	-	

残留性および分解性 利用可能な情報はない。
 生物蓄積 この製品のデータはない。
 土壌中の移動性 利用可能な情報はない。
 移動性 利用可能な情報はない。
 その他の有害影響 利用可能な情報はない。

13. 廃棄上の注意

残留物/未使用製品からの廃棄物 現地の規則に従って廃棄すること。環境法律に従って廃棄物を廃棄すること。
 汚染された梱包 空容器を再利用しないこと。

14. 輸送上の注意

IMDG 規制されていない
 ADR 規制されていない
 IATA 規制されていない
 正式輸送品目名 NON REGULATED
 日本 危険有害性クラス N/A

15. 適用法令

化学物質又は混合物に固有の安全、衛生及び環境規則/法令

国際規則

日本

環境汚染排出・移動登録 (PRTR)
 該当せず

労働安全衛生法 該当せず

消防法:

禁止、許可または制限の対象になっている物質の使用、取り扱い、および保管に関する要件を満たしていることを確認すること
 可燃性液体、第4類、第3石油類、非水溶性液体、危険等級 III、2000リットル
 海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律 (化審法)
 該当せず

国際規則

オゾン破壊物質(OD) 該当せず

残留性有機汚染物質 該当せず

輸出届出要件 該当せず

国際インベントリー

TSCA	インベントリー準拠状況につきましては供給者までお問い合わせ下さい。
DSL/NDSL	インベントリー準拠状況につきましては供給者までお問い合わせ下さい。
EINECS/ELINCS	インベントリー準拠状況につきましては供給者までお問い合わせ下さい。
ENCS	インベントリー準拠状況につきましては供給者までお問い合わせ下さい。
KECL	インベントリー準拠状況につきましては供給者までお問い合わせ下さい。
PICCS	インベントリー準拠状況につきましては供給者までお問い合わせ下さい。
AICS	インベントリー準拠状況につきましては供給者までお問い合わせ下さい。

凡例

- 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
- EINECS/ELINCS - 欧州既存商業化学物質インベントリー/欧州新規届出商業用化学物質リスト
- ENCS - 化審法の既存・新規化学物質
- KECL - 韓国既存化学物質目録
- PICCS - フィリピン化学品・化学物質インベントリー
- AICS - オーストラリア化学物質インベントリー (Australian Inventory of Chemical Substances)

16. その他の情報

作成者	Product Stewardship 23 British American Blvd. Latham, NY 12110 1-800-572-6501
発行日	01-3-2017
改訂日	08-11-2018
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

セクション8：ばく露防止及び保護措置

TWA	TWA (時間加重平均)	STEL	STEL (短時間暴露限度)
天井値	最大限界値	-	皮膚兆候
C	発がん物質		

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。



このSDSは、以下で特定されている供給者がUL SDSテンプレートを用いて作成したものです。ULは、このSDSに記載されている物質について、試験も、証明も、承認もしておらず、このSDSに記載されている全ての情報は供給者が提供または一般公開されている規制データ源から転載したものです。ULは、このSDSに記載されている情報の完全性に対しても、正確さに対しても、一切の表明も保証も行わず、さらにこの情報の使用に関しても、このSDSに記載されている物質の使用に関しても、一切の責任を否認します。このSDSのレイアウト、外観および書式はUL LLCの著作物です。(c) 2014 UL LLC. 著作権所有。

安全データシートの終端