

## SAFETYDATASHEET(製品安全データシート)

### 1. 製品及び会社情報

【製品名】リムーバーリキッドタイプ

【会社名】株式会社ケイトオブ東京

【住所】東京都渋谷区神宮前 6-19-20 第 15 新井ビル 7 階

【電話番号】03-6427-7797

【担当部署】商品部

【使用上の制限】特殊用途に使用される場合には、事前に安全性をご確認ください。

### 2. 危険有害性の要約

#### 【GHS 分類】

##### 物理的危険性

爆発物	: 分類対象外
可燃性又は引火性ガス	: 分類対象外
エアゾール	: 分類対象外
支燃性又は酸化性ガス	: 分類対象外
高圧ガス	: 分類対象外
引火性液体	: 区分外
可燃性固体	: 分類対象外
自己反応性化学品	: 分類対象外
自然発火性液体	: 区分外
自己発熱性化学品	: 分類対象外
水反応可燃性化学品	: 分類対象外
酸化性液体	: 分類対象外
酸化性固体	: 分類対象外
金属腐食性物質	: 分類対象外

##### 健康有害性

急性毒性（経口）	: 区分 4
急性毒性（経皮）	: 分類対象外
急性毒性（吸入：気体）	: 分類対象外
急性毒性（吸入：蒸気）	: 分類対象外
急性毒性（吸入：粉じん：ミスト）	: 分類対象外
皮膚腐食性又は皮膚刺激性	: 区分 3
眼に対する重篤な損傷性又は眼刺激性	: 分類対象外
呼吸器感作性	: 分類対象外
皮膚感作性	: 分類対象外
生殖細胞変異原性	: 分類対象外
発がん性	: 分類対象外
生殖毒性	: 分類対象外
特定標的臓器毒性（単回ばく露）	: 区分 3
特定標的臓器毒性（反復ばく露）	: 分類対象外
吸引性呼吸器有害性	: 区分 1

## 環境有害性

水性環境有害性（急性）	: 区分 3
水性環境有害性（長期間）	: 区分外
オゾン層への有害性	: 分類対象外

## 【GHS ラベル要素】

絵表示	: 
注意喚起語	: 警告
危険有害性情報	: 目刺激

注意書き

# Foula Store

FoulaStore

東京都渋谷区神宮前 6-19-14 神宮前ハッピービル 6F

03-6427-7165

## 【安全対策】

：ミスト・蒸気の吸入を避けること。

取扱後はよく手を洗うこと。換気の良い場所で使用すること。

保護手袋・保護衣・保護眼鏡・保護面を着用すること。

## 【応急処置】

：皮膚に付着した場合は、多量の水と石鹼で洗うこと。

皮膚刺激又は発疹が生じた場合は、医師の診断、手当を受けること。

眼に入った場合は、水で数分間注意深く洗うこと。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。

吸入した場合は、新鮮な空気のある場所に移動し、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。

## 3.組成、成分情報

化学物質・混合物の区別 : 混合物

化学名又は一般名 :  $\gamma$ -ブチロラクトンを主成分とする混合物

化学物質名称	含有量 (%)	化学式	官報公示整理番号		C A S 番号
			化審法番号	安衛法番号	
$\gamma$ -ブチロラクトン	95	C4H6O2			96-48-0
ジメチルケトン	3				67-64-1
エタノール	2				64-17-5

分類に寄与する不純物及び安定化添加物：情報無し

## 4.応急処置

吸引した場合 : 新鮮な空気の場所に移し、保湿して安静に保つ。速やかに医師の診断を受ける。

皮膚に付着した場合 : 直ちに汚染された衣類靴などを脱ぐ。皮膚を速やかに多量の水と石鹼で洗う。

眼に入った場合 : 清浄な水で最低 15 分間洗浄した後、すぐに医師の診断を受ける。

飲み込んだ場合 : ただちに、医師の手当を受ける。

## 応急処置をする者の保護

：適切な保護面、保護手袋、保護眼鏡を着用すること。

## 5.火災時の措置

### 適した消火剤

：乾燥砂、泡/耐アルコール泡、粉末、二酸化炭素、乾燥砂

### 使用してはならない消火剤

：棒状注水

### 消化を行う者の保護

：耐薬品性着衣を着用する。適切な呼吸用保護具を用いる

### 特有の危険有害性

：燃焼の際に生成する有毒な煙、蒸気又はガス

### 可燃性液体特有の消化方法

：関係者以外立入禁止。安全に実行可能であればすべての着火源を除去する事。

危険で無ければ危険区域から容器を移動する。風向きに注意すること。

## 6.漏出時の措置

### 人体に対する注意事項

：関係者以外立ち入り禁止。適切な保護具を着用する。

### 環境に対する注意事項

：流出した商品が河川等に排出され、環境への影響を起こさないように注意する。

### 除去方法

：少量の場合は、乾燥砂、土、おがくず、ウエスなどに吸収させて、

密閉できる容器に回収する

## 7.取扱い及び保管上の注意

### 取り扱い

#### 技術的対策

：「8.ばく露防止及び保護装置」に記載の設備対策を行い、保護具の着用をする。

#### 局所排気装置・全体換気

：「8.ばく露防止及び保護措置」に記載の局所排気装置、全体換気を行う。

#### 注意事項

：密閉された装置、機械、又は局所排気装置を使用する。取り扱いは、

換気のよい場所で行う。野外での取り扱いはできるだけ風上から作業する。

### 保管

#### 適切な保管条件

：直射日光を避け、密栓して冷暗所で保管すること。

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。

#### 安全な容器包装材料

：ガラス等

## 8.ばく露防止及び保護措置

# Foula Store

FoulaStore

東京都渋谷区神宮前 6-19-14 神宮前ハッピービル 6F

03-6427-7165

## 設備対策

: 排気装置などの換気設備を設置する。取り扱い場所の近くに安全シャワー、手洗い、洗顔設備を設け、その位置を明瞭に表示する。

## 管理濃度

: 未設定

## 許容濃度

: 未設定

## 保護具

### 呼吸の保護具

: 空気呼吸器 (SCBA) を着用すること。

### 手の保護具

: 状況に応じて、ゴム手袋などの不浸透性を着用すること。眼の保護具、保護眼鏡または安全ゴーグルを使用すること。

### 目の保護具

: 保護眼鏡、ゴーグル型眼鏡などを必ず着用する。

### 皮膚及び身体の保護具

: 実験用エプロン、液体飛沫から眼、顔及び肌を保護する。

## 9. 物理的及び化学的性質

### 物理的状態

形状 : 液状

色 : 無色

臭い : 無臭

pH : 知見なし

融点 : -45°C

沸点 : 204~205°C

引火点 : データなし

爆発範囲 : データなし

蒸気圧 : 1.5hPa(20C)

比重 : 1.1200g/cm3

溶解度 : 水に溶けやすい

## 10. 安定性及び反応性

安全性 : 予期される通常の保管及び取り扱い条件において安定と考えられる。

危険有害反応可能性 : 酸化剤と接触すると反応する事がある

避けるべき条件 : 日光・熱・混触危険物質との接触。混触危険物質 (強酸化剤)。

危険有害な分解生成物 : データなし

# Foula Store

FoulaStore

東京都渋谷区神宮前 6-19-14 神宮前ハッピービル 6F

03-6427-7165

## 1 1.有害性情報

急性毒性（経口）	: ラット : LD50=1540mg/kg
急性毒性（経皮）	: モルモット : LD50=>5gm/kg
急性毒性（吸入：蒸気）	: ラット : LC50=>5100mg/m <sup>3</sup> /4H
局所効果	: 皮膚を刺激する場合がある。眼を刺激する。
皮膚感作性	: 知見なし
生殖細胞変異原性	: 知見なし
発がん性	: 区分 3
生殖毒性	: 知見なし
特定標的臓器毒性（単回ばく露）	: 知見なし
特定標的臓器毒性(反復ばく露)	: 知見なし

## 1 2.環境影響情報

移動性	: 情報無し
残量性/分解性	: 情報無し
生体蓄積性	: 情報無し
土壤中の移動性	: 情報無し
オゾン層への有害性	: 情報無し

## 1 3.廃棄上の注意

内容物・容器を「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に従って廃棄すること。都道府県知事などの許可を受けた産業廃棄物処理業者に委託して処理すること。空容器を破棄する場合は、内容物を完全に除去すること。

## 1 4.輸送上の注意

### 国際規制

海上規制情報	: 非危険物
航空規制情報	: 非危険物

# Foula Store

FoulaStore

東京都渋谷区神宮前 6-19-14 神宮前ハッピービル 6F

03-6427-7165

## 国内規制

陸上規制情報 : 消防法の規定に従う。

海上規制情報 : 非危険物

航空規制情報 : 非危険物

国連分類 : 分類基準に該当しない

国連番号 : 分類基準に該当しない

IMO : 該当しない

IATA : 該当しない

## 15.適用法令

消防法 : 第4類引火性液体・第三石油類水溶性液体

(法第2条第7項危険物別表第1・第4類)  $\gamma$ -ブチロラクトン

労働安全衛生法 : 該当しない

化学物質管理促進法 : 該当しない

毒劇法 : 該当しない

## 16.その他の情報

### 参考文献

#### その他の記載事項

・記載内容は、現時点での入手できた資料や情報に基づいて作成しておりますが、記載のデータや評価に関しては、いかなる保障もなすものではありません。又記載事項は通常の取扱いを対象としたものですので、特別な取扱いをする場合には新たに用途、用法に適した安全対策を実施の上、お取扱い願います。

・全ての化学製品には未知の有害性があり得るため、取扱いには細心の注意が必要です。ご使用者各位の責任において、安全な使用条件を設定して下さようお願いいたします。

・この情報は新しい知見及び試験、法令の改正などにより改正されることがあります。

・以前に取得された本製品の安全データシートをお持ちの場合は、すみやかに破棄して下さい。