部品番号:WEB2075,WEB2076

名称:LOCTITE 262

# 安全データシート

# Safety Data Sheet (SDS)

商品の販売元:

住友建機販売株式会社

住所: 〒141-6025

東京都品川区大崎二丁目1番1号(ThinkPark Tower)

担当部門:カスタマーサポート部 部品グループ

電話: 050-9001-6447

FAX: 03-6866-5112



## 安全データシート

Page 1 of 16

LOCTITE 262 SDS No. : 153483

V001.9

ヘンケルジャパン株式会社 改訂: 04. 04. 2023

発行日: 08. 08. 2023

## 1. 化学物質等及び会社情報

**製品コード**: 387015 **製品名:** LOCTITE 262

推奨される用途: 嫌気性シーラント

会社名:

ヘンケルジャパン株式会社 東京都品川区東品川2-2-8 スフィアタワー天王洲 14F

140-0002

電話番号: +81 (45) 758-1800

## 2. 危険有害性の要約

#### GHS分類:

危険有害性クラス 危険有害性区分 標的臓器

眼に対する重篤な損傷性/眼刺 区分2

激性

特定標的臓器毒性 - 単回暴 区分3 気道刺激性

露

水生環境有害性 短期 (急性) 区分 3

GHSラベル要素:

絵表示:



**注意喚起語**: 警告

SDS No.: 153483 Page 2 of 16 LOCTITE 262

V001.9

#### ヘンケルジャパン株式会社

危険有害性情報: H319 強い眼刺激。

H335 呼吸器への刺激のおそれ。

H402 水生生物に有害。

安全対策 P261 粉じん/煙/ガス/ミスト/蒸気/スプレーの吸入を避けること。

P264 取扱い後はよく手を洗うこと。

P271屋外又は換気の良い場所でのみ使用すること。

P273 環境への放出を避けること。

P280 眼保護具/顔面保護具を着用すること。

応急措置: P304+P340+P312 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。気分がわるいときは医師に連絡すること。

P305+P351+P338 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

ہ ع

P337+P313 眼の刺激が続く場合:医師の診断/手当てを受けること。

保管: P403+P233 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。

P405 施錠して保管すること。

廃棄: P501 廃棄するときは、適用法令、及び製品特性に従い、適切な処理・廃棄施設に

内容物/容器を廃棄すること。

製品ラベルの有害性情報は、個別の安全データシートの記載内容と異なる場合があります。

#### 3. 組成、成分情報

単一製品·混合物: 混合物

#### 危険有害成分及び濃度

成分	wt%
ポリエチレングリコールジメタクリラート	>= 60 - < 70 %
ポリエチレン	>= 1 - < 10 %
キュメンヒドロパーオキサイド(1-メチル-1-フェニルエチルヒドロパーオ	1.6%
キシド)	
1, 4-ナフトキノン	>= 0.0025 - < 0.025 %
クメン	>= 0.1 - < 1 %
メタクリル酸メチル	>= 0.1-< 1 %

#### 4. 応急処置

皮膚にかかった場合: 流水とせっけんでよく洗い流すこと。

医師の診察を受けること。

SDS No.: 153483 Page 3 of 16

V0019

LOCTITE 262

#### ヘンケルジャパン株式会社

多量の水で洗うこと、できるならばぬるま湯で最低でも15分間、まぶたをおさえ 眼に入った場合:

> て眼を開けた状態で洗うこと。 医師の診察を受けること

無理に吐かせないこと。 飲み込んだ場合:

> 医師の診察を受けること 被災者を安静にしておくこと。

吸入した場合: 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。医師の診

察を受けること。

#### 5. 火災時の措置

使ってはならない消火剤: 火災が起きた場合は容器に散水して低温を保つ。

適切な消火剤: 二酸化炭素、泡、粉末

火災時の特有の危険有害性は 炭素酸化物、窒素酸化物、刺激性有機蒸気。

消火活動を行うものの特別な保

護具及び予防措置:

自給式呼吸器および出動服の様な全身保護服を着用すること。

#### 6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具 保護具を着用すること。

及び緊急時措置:

十分な換気を保つこと。

皮膚および眼への接触を避けること。

環境に対する注意事項 製品が下水または排水溝に入らないようにすること。

封じ込め及び浄化の方法及び機

材:

廃棄するまで密閉できる容器に隙間を空けて入れ保管する。

不活性な材質のもので吸収する(例えば、砂、シリカゲル、酸性バインダー、一 般的なバインダー、おがくず)。

#### 7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

安全取扱い注意事項 皮膚および眼への接触を避けること。

よく換気された場所で使用すること。

保管:

安全な保管条件:

涼しく、良く換気された場所に保存し、熱、火花および裸火を近づけないこと。

使用準備が整うまで容器はしっかり閉めておくこと。

SDS No.: 153483 Page 4 of 16 LOCTITE 262

V001.9

ヘンケルジャパン株式会社

## 8. 暴露防止及び保護措置

設備対策: しっかりした換気/排気を確保すること。

保護具:

呼吸用保護具: 換気の良い場所でのみ使用すること。

手の保護具: 適切な保護手袋

眼の保護具: 保護眼鏡を着用すること。

皮膚及び身体の保護具: 適切な保護服を着用すること。

## 9. 物理的及び化学的性質

物理的状態: 液体 色: 赤色

> マイルド 臭い:

該当なし、混合物は非極性/ 融点: 該当なし、製品は液体 pH:

非プロトン性です。

> 150 ° C (> 302 ° F) 沸点: 密度: 1.05 g/ml

データ無し/対象外 蒸気密度: >1 蒸気圧:

> 100.00 ° C (> 212 ° F) 引火点:

100℃までは引火点なし

爆発範囲(下限): データ無し/対象外 爆発範囲(上限): データ無し/対象外 水への溶解度 データ無し/対象外 > 20.5 mm2/s粘度: データ無し/対象外 データ無し/対象外 自然発火点: 可燃性: オクタノール/水分配係 データ無し/対象外 分解温度: データ無し/対象外

粒子特性 データ無し/対象外 SDS No.: 153483 Page 5 of 16 LOCTITE 262

V001.9

#### ヘンケルジャパン株式会社

# 10. 安定性及び反応性

安定性:

反応性: 強酸化剤

還元剤

避けるべき条件 通常の使用、保管条件では安定。

危険有害な分解生成物: 刺激性の有機蒸気。

炭素酸化物

危険な重合反応: 起こらない。

## 11. 有害性情報

## 11.1. 毒物学的影響情報

#### 急性毒性(経口):

有害物質	値型	値	種	試験方法
ポリエチレングリコー ルジメタクリラート	LD50	> 5,000 mg/kg	ラット	指定されていません
ポリエチレン	Acute toxicity estimate (ATE)	> 5,000 mg/kg		専門家の判断
キュメンヒドロパーオ キサイド (1-メチル-1- フェニルエチルヒドロ パーオキシド)	LD Lo	5,000 mg/kg	マウス	
キュメンヒドロパーオ キサイド(1-メチル-1- フェニルエチルヒドロ パーオキシド)	LD50	382 mg/kg	ラット	other guideline:
1, 4-ナフトキノン	LD 50	190 mg/kg	ラット	
1, 4-ナフトキノン	LD50	124 mg/kg	ラット	equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
クメン	LD 50	2.91 g/kg	ラット	
クメン	LD 50	1,400 mg/kg	ラット	
クメン	LD50	2,260 mg/kg	ラット	指定されていません
メタクリル酸メチル	LD 50	7,800 mg/kg	ラット	
メタクリル酸メチル	LD 50	6,000 mg/kg	ウサギ	
メタクリル酸メチル	LD 50	9,400 mg/kg	ラット	
メタクリル酸メチル	LD50	9,400 mg/kg	ラット	指定されていません

SDS No.: 153483 Page 6 of 16 LOCTITE 262

V001.9

## ヘンケルジャパン株式会社

## 急性毒性(経皮):

有害物質	値型	値	種	試験方法
ポリエチレングリコー	Acute	> 5,000 mg/kg		専門家の判断
ルジメタクリラート	toxicity			
	estimate			
	(ATE)			
ポリエチレン	Acute	> 5,000 mg/kg		専門家の判断
	toxicity			
	estimate			
	(ATE)			
キュメンヒドロパーオ	Acute	1,100 mg/kg		専門家の判断
キサイド(1-メチル-1-	toxicity			
フェニルエチルヒドロ	estimate			
パーオキシド)	(ATE)			
クメン	LD50	> 10,000	ウサギ	指定されていません
		mg/kg		
メタクリル酸メチル	LD50	> 5,000 mg/kg	ウサギ	equivalent or similar to OECD Guideline 402
				(Acute Dermal Toxicity)

SDS No.: 153483 Page 7 of 16

V001.9

## ヘンケルジャパン株式会社

## 急性毒性(吸入):

混合物は、混合物に存在する分類された物質を基に分類する計算方法に基づいて分類されている。

有害物質	値型	値	試験環境	ばく露時 間	種	試験方法
ポリエチレングリコー ルジメタクリラート	Acute toxicity estimate (ATE)	> 5 mg/l	粉じん及びミス ト			専門家の判断
ポリエチレン	Acute toxicity estimate (ATE)	> 5 mg/l	粉じん及びミス ト	4 h		専門家の判断
キュメンヒドロパーオ キサイド(1-メチル-1- フェニルエチルヒドロ パーオキシド)	LC50	1.370 mg/l	蒸気	4 h	ラット	指定されていません
キュメンヒドロパーオ キサイド(1-メチル-1- フェニルエチルヒドロ パーオキシド)	LC50	1.245 mg/l	蒸気	4 h	ラット	評価計算
1, 4-ナフトキノン	LC50	0.046 mg/l	粉じん及びミス ト	4 h	ラット	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
クメン	Acute toxicity estimate (ATE)	21 mg/l	蒸気	4 h		専門家の判断
クメン	LC 50	10 mg/l	蒸気	7 h	マウス	
クメン	LC 0	4510 ppm	吸入	1 h	ラット	
クメン	LC50	< 39 mg/l	蒸気	4 h	ラット	指定されていません
クメン	LC50	> 17.6 mg/l	蒸気	6 h	ラット	指定されていません
クメン	LC 50	2000 ppm	蒸気	7 h	マウス	
クメン	LC 67	8000 ppm	蒸気	4 h	ラット	
クメン	LC 0	22.1 mg/l	吸入	1 h	ラット	
クメン	LC 0	17.6 mg/l	蒸気	6 h	ラット	
クメン	LC 0	3592 ppm	蒸気	6 h	ラット	
クメン	LC 50	25 mg/l		2 h	マウス	
クメン	LC 50	10 mg/l		7 h	マウス	
クメン	LOAEL (最小毒 性 レベ ル)	2000 - 8000 ppm		20 min	マウス	
クメン	LC 67	39 mg/l	蒸気	4 h	ラット	
メタクリル酸メチル	LC50	29.8 mg/l	蒸気	4 h	ラット	指定されていません

## 皮膚腐食性/刺激性:

有害物質	結果	ばく露時	種	試験方法
		間		
キュメンヒドロパーオ	corrosive		ウサギ	Draize test
キサイド(1-メチル-1-				
フェニルエチルヒドロ				
パーオキシド)				
1, 4-ナフトキノン	Category 1C		ウサギ	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation /
	(corrosive)			Corrosion)
クメン	刺激性なし		ウサギ	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation /
				Corrosion)

SDS No.: 153483 Page 8 of 16

V001.9

ヘンケルジャパン株式会社

#### 眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性:

混合物は、混合物に存在する分類された物質を基に分類する計算方法に基づいて分類されている。

有害物質	結果	ぱく露時	種	試験方法
		間		
ポリエチレン	刺激性なし	24 h	ウサギ	FDA Guideline
クメン	刺激性なし		ウサギ	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation /
				Corrosion)

#### 呼吸器又は皮膚感作性:

混合物は、混合物に存在する分類された物質の閾値を基に分類されている。

有害物質	結果	テストタイプ	種	試験方法
ポリエチレングリコー	not			OECD Guideline 406 (Skin
ルジメタクリラート	sensitising			Sensitisation)
ポリエチレン	not	Mouse local lymphnode	マウス	OECD Guideline 429 (Skin
	sensitising	assay (LLNA)		Sensitisation: Local Lymph Node
				Assay)
1,4-ナフトキノン	sensitising	指定されていません	モルモット	指定されていません
クメン	not	Guinea pig maximisation	モルモット	OECD Guideline 406 (Skin
	sensitising	test		Sensitisation)
メタクリル酸メチル	sensitising	Mouse local lymphnode	マウス	OECD Guideline 429 (Skin
		assay (LLNA)		Sensitisation: Local Lymph Node
				Assay)

SDS No.: 153483 Page 9 of 16

V001.9

## ヘンケルジャパン株式会社

## 生殖細胞変異原性:

混合物は、混合物に存在する分類された物質の閾値を基に分類されている。

有害物質	結果	試験項目/管理経 路	代謝活性化/ば く露時間	種	試験方法
ポリエチレン	陰性	bacterial	有無		Ames試験
		reverse mutation			
		assay (e.g Ames			
		test)			
キュメンヒドロパーオ	陽性	bacterial	without		OECD Guideline 471
キサイド(1-メチル-1-		reverse mutation			(Bacterial Reverse
フェニルエチルヒドロ		assay (e.g Ames			Mutation Assay)
パーオキシド)		test)			
クメン	陰性	bacterial	有無		OECD Guideline 471
		reverse mutation			(Bacterial Reverse
		assay (e.g Ames			Mutation Assay)
		test)			
クメン	陰性	in vitro	有無		OECD Guideline 473 (In
		mammalian			vitro Mammalian
		chromosome			Chromosome Aberration
		aberration test			Test)
クメン	陰性	mammalian cell	有無		OECD Guideline 476 (In
		gene mutation			vitro Mammalian Cell
		assay			Gene Mutation Test)
クメン	陰性	DNA damage and	without		OECD Guideline 482
		repair assay,			(Genetic Toxicology: DNA
		UDS in mammalian			Damage and Repair,
		cells in vitro			Unscheduled DNA
					Synthesis in Mammalian
					Cells In Vitro)
メタクリル酸メチル	陰性	bacterial	有無		指定されていません
		reverse mutation			
		assay (e.g Ames			
		test)			
キュメンヒドロパーオ	陰性	dermal		マウス	指定されていません
キサイド(1-メチル-1-					
フェニルエチルヒドロ					
パーオキシド)				1	
クメン	陰性	inhalation: gas		マウス	OECD Guideline 474
					(Mammalian Erythrocyte
					Micronucleus Test)

## 発がん性

データなし

## 生殖毒性

データなし

## 特定標的臓器毒性(単回ばく露):

データなし

SDS No.: 153483 Page 10 of 16 LOCTITE 262

V001.9

## ヘンケルジャパン株式会社

## 特定標的臓器毒性(反復ばく露):

混合物は、混合物に存在する分類された物質の閾値を基に分類されている。

有害物質	結果/値	ばく露経路	ばく露時間/処理	種	試験方法
			頻度		
キュメンヒドロパーオ		inhalation	6 h/d	ラット	指定されていません
キサイド(1-メチル-1-		: aerosol	5 d/w		
フェニルエチルヒドロ					
パーオキシド)					
クメン	NOAEL > 535.8 mg/kg	oral: feed	28 d	ラット	指定されていません
			daily		
クメン	NOAEL 125 ppm	inhalation	14 w	ラット	OECD Guideline 413
		: vapour	6 h/d, 5 d/w		(Subchronic
					Inhalation Toxicity:
					90-Day)
メタクリル酸メチル	LOAEL 2000 ppm	inhalation	14 weeks	マウス	Dose Range Finding
			6 hrs/day, 5		Study
			days/wk		
メタクリル酸メチル	NOAEL 1000 ppm	inhalation	14 weeks	マウス	Dose Range Finding
			6 hrs/day, 5		Study
			days/wk		

#### 誤えん有害性:

データなし

SDS No.: 153483 Page 11 of 16 LOCTITE 262

V001.9

#### ヘンケルジャパン株式会社

## 12. 環境影響情報

## 12.1. 生態毒性

## 毒性(魚):

混合物は、混合物に存在する分類された物質を基に分類する計算方法に基づいて分類されている。

有害物質	値型	値	ばく露時間	種	試験方法
ポリエチレングリコールジ メタクリラート	LC50	> 100 mg/l	96 h	Danio rerio	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
ポリエチレン	LC50	> 100 mg/l	96 h	Leuciscus idus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
キュメンヒドロパーオキサイド(1-メチル-1-フェニルエチルヒドロパーオキシド)	LC50	3.9 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
1,4-ナフトキノン	LC50	0.045 mg/l	96 h	Oryzias latipes	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
クメン	LC50	4.8 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
メタクリル酸メチル	LC50	350 mg/l	96 h	Leuciscus idus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

#### 毒性(ミジンコ):

混合物は、混合物に存在する分類された物質を基に分類する計算方法に基づいて分類されている。

有害物質	値型	値	ばく露時間	種	試験方法
キュメンヒドロパーオキサ	EC50	18.84 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202
イド(1-メチル-1-フェニ					(Daphnia sp. Acute
ルエチルヒドロパーオキシ					Immobilisation Test)
F)					
1, 4-ナフトキノン	EC50	0.026 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202
					(Daphnia sp. Acute
					Immobilisation Test)
クメン	EC50	2.14 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202
					(Daphnia sp. Acute
					Immobilisation Test)
メタクリル酸メチル	EC50	69 mg/l	48 h	Daphnia magna	EPA OTS 797.1300
					(Aquatic Invertebrate
					Acute Toxicity Test,
					Freshwater Daphnids)

#### 水生無脊椎動物に対する慢性毒性:

有害物質	値型	値	ばく露時間	種	試験方法
ポリエチレングリコールジ	EC10	30.2 mg/l	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia
メタクリラート					magna, Reproduction
					Test)
クメン	NOEC	0.35 mg/l	21 day	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia
					magna, Reproduction
					Test)
メタクリル酸メチル	NOEC	37 mg/l	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia
					magna, Reproduction

SDS No.: 153483 Page 12 of 16

V001.9

ヘンケルジャパン株式会社

Test)

毒性(藻類):

SDS No.: 153483 Page 13 of 16

V001.9

## ヘンケルジャパン株式会社

混合物は、混合物に存在する分類された物質を基に分類する計算方法に基づいて分類されている。

有害物質	値型	値	ばく露時間	種	試験方法
ポリエチレングリコールジ	EC50	> 100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella	OECD Guideline 201
メタクリラート				subcapitata	(Alga, Growth
					Inhibition Test)
ポリエチレングリコールジ	EC10	61 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella	OECD Guideline 201
メタクリラート				subcapitata	(Alga, Growth
					Inhibition Test)
キュメンヒドロパーオキサ	EC50	3.1 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD Guideline 201
イド(1-メチル-1-フェニ				(reported as Scenedesmus	(Alga, Growth
ルエチルヒドロパーオキシ				subspicatus)	Inhibition Test)
F)					
キュメンヒドロパーオキサ	NOEC	1 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD Guideline 201
イド(1-メチル-1-フェニ				(reported as Scenedesmus	(Alga, Growth
ルエチルヒドロパーオキシ				subspicatus)	Inhibition Test)
ド) 1. 4-ナフトキノン	NOEC	0.07 /1	72 h	Pseudokirchneriella	OECD Guideline 201
1, <del>4-</del> テフトキノフ 	NUEC	0.07 mg/l	/2 n	subcapitata	(Alga. Growth
				Subcapitata	Inhibition Test)
1, 4-ナフトキノン	EC50	0.42 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella	OECD Guideline 201
1,4 ) ) [-4 ) ]	L030	0. 42 IIIg/ I	/2 11	subcapitata	(Alga. Growth
				Subcapitata	Inhibition Test)
クメン	EC50	2.01 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD Guideline 201
		g, .	/- ··		(Alga, Growth
					Inhibition Test)
クメン	EC10	1.35 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD Guideline 201
		Ç,		·	(Alga, Growth
					Inhibition Test)
メタクリル酸メチル	EC50	170 mg/l	96 h	Selenastrum capricornutum	OECD Guideline 201
				(new name:	(Alga, Growth
				Pseudokirchneriella	Inhibition Test)
				subcapitata)	
メタクリル酸メチル	NOEC	100 mg/l	96 h	Selenastrum capricornutum	
				(new name:	(Alga, Growth
				Pseudokirchneriella	Inhibition Test)
				subcapitata)	

## 微生物に対する毒性:

有害物質	値型	値	ばく露時間	種	試験方法
ポリエチレングリコールジ	EC50	130 mg/l		指定されていません	other guideline:
メタクリラート					
ポリエチレン	ECO	> 1,000 mg/l	3 h	指定されていません	OECD Guideline 209
					(Activated Sludge,
					Respiration Inhibition Test)
キュメンヒドロパーオキサ	EC10	70 mg/l	30 min	指定されていません	指定されていません
イド(1-メチル-1-フェニ					
ルエチルヒドロパーオキシ					
ド)					
1, 4-ナフトキノン	EC50	5.94 mg/l	3 h	activated sludge of a	OECD Guideline 209
				predominantly domestic	(Activated Sludge,
				sewage	Respiration Inhibition
					Test)
クメン	EC10	211 mg/l	24 h		DIN 38412, part 8
					(Pseudomonas
					Zellvermehrungshemm-
					Test)
メタクリル酸メチル	EC20	> 150 - 200 mg/l	30 min	activated sludge, domestic	ISO 8192 (Test for
					Inhibition of Oxygen
					Consumption by
					Activated Sludge)

SDS No.: 153483 Page 14 of 16

V001.9

## ヘンケルジャパン株式会社

## 12.2. 残留性と分解性

有害物質	結果	テストタイ プ	分解性	ばく露時間	試験方法
ポリエチレングリコールジ メタクリラート	readily biodegradable	aerobic	85 %	28 d	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2
ポリエチレン	   容易に生分解されてい   ません。	aerobic	1 %	28 d	Evolution Test) ISO 10708 (BODIS-Test)
キュメンヒドロパーオキサイド(1-メチル-1-フェニルエチルヒドロパーオキシド)	容易に生分解されてい ません。	aerobic	3 %	28 d	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)
1, 4-ナフトキノン	容易に生分解されてい ません。	aerobic	0 %	28 d	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)
クメン	readily biodegradable	aerobic	86 %	28 d	ISO 10708 (BODIS-Test)
メタクリル酸メチル	readily biodegradable	aerobic	94 %	14 d	OECD Guideline 301 C (Ready Biodegradability: Modified MITI Test (I))

## 12.3. 生態蓄積性

有害物質	生物濃縮係数	ばく露時間	温度	種	試験方法
キュメンヒドロパーオキサ	9. 1			計算	OECD Guideline 305
イド(1-メチル-1-フェニ					(Bioconcentration: Flow-
ルエチルヒドロパーオキシ					through Fish Test)
ド)					
クメン				Carassius	
				auratus	
クメン	35. 5			Carassius	OECD Guideline 305
				auratus	(Bioconcentration: Flow-
					through Fish Test)

## 12.4. 土壌中の移動性

有害物質	LogPow	温度	試験方法
ポリエチレングリコールジ	-2. 07		QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship)
メタクリラート			
キュメンヒドロパーオキサ	1. 6	25 ° C	OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol /
イド(1-メチル-1-フェニ			water), HPLC Method)
ルエチルヒドロパーオキシ			
ド)			
1, 4-ナフトキノン	1. 71		指定されていません
クメン	3. 55	23 ° C	OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol /
			water), Shake Flask Method)
メタクリル酸メチル	1. 38	20 ° C	other guideline:

## 12.5. PBTおよびvPvB評価の結果

この混合物には、PBTまたはvPvBと評価される物質は含まれていません。

## 12.6. 他の有害影響

データなし

SDS No.: 153483 Page 15 of 16 LOCTITE 262

V001.9

ヘンケルジャパン株式会社

#### 13. 廃棄上の注意

推奨廃棄方法: 国及び地方自治体の規則に従って廃棄すること。

#### 14. 輸送上の注意

Marine transport IMDG: 危険物には該当しない。

Air transport IATA: 危険物には該当しない。

#### 国内輸送規制:

陸上輸送:消防法、労働安全衛生法、毒劇物法等に該当する場合は定められている運送方法に従う。

海上輸送:船舶安全法に定められている運送法法に従う。 航空輸送:航空法に定められている運送方法に従う。

## 15. 適用法令

労働安全衛生法:

名称等を通知すべき有害物 メタクリル酸メチル

クメン

変異原性が認められた既存化学物質 キュメンヒドロパーオキサイド (1-メチル-1-フェニルエチルヒドロ

パーオキシド)

消防法 第4類引火性液体,第4類 第3石油類(非水溶性)

毒物及び劇物取締法: 該当しない

化学物質排出把握管理促進法(PRTR法):

(含有率表示は代表値)

(含有率単位が%0の場合 %0=1/10%)

第二種指定化学物質 キュメンヒドロパーオキサイド(1-メチル-1-フェニル 1.6% 管理番号: 440

エチルヒドロパーオキシド)

#### 16. その他の情報

08.08.2023 発行日:

SDS No.: 153483 Page 16 of 16

V001.9

ヘンケルジャパン株式会社

#### 注意:

この安全性データシートは日本産業規格 (JIS: Z 7253) に基づいて作成しており、日本の法律にのみ則った情報を提供しております。他の管轄地域又は国の実体法または輸出法に関しては、いかなる種類の表明又は保証も行いません。ここに提供している情報が他の管轄地域の実質的な輸出又はその他の法令に準拠していることを輸出前に確認して下さい。ご不明な点がございましたらHenkel Product Safety and Regulatory Affairsにお問い合わせ下さい。

この情報は現況での化学的根拠と発送された製品の状況を元に作成したものである。またこれは安全を説明するための情報で、製品の特性を保証するものではない。

ここに表明したデータは信頼性があると考えられるが単に情報として挙げただけである。Henkel社のコントロールが及ばない人々が得た結果については責任を持たない。Henkel製品の適切性、特定目的で使用する際の製造方法、Henkel社製品の取扱いや使用に関わる危険性から人や資産を守るための予防処置などの見極めはユーザーの責任の元行われるべきである。以上の説明の元、Henkel社は、明示・暗示に関わらず、特定用途に対する市場性・適切性を含む、製品の販売・使用に関わるすべての保障への責任を拒否する。更にHenkel社は、損益を含むいかなる2次的・偶発的損害についての責任も拒否する。