

VITA VM CC BASE DENTINE_EFFECT LINER_ENAMEL_WINDOW

加工された日付: 01.08.2019

製品コード: 056

ページ 1 の 8

1 化学品及び会社情報

製品識別名

VITA VM CC BASE DENTINE_EFFECT LINER_ENAMEL_WINDOW

物質または混合物の従来から確認された用途、および使用を差し控えるようにアドバイスする用途

用途

実験試薬として使用、実験室用化学製品

安全データシート作成者の詳細

会社名称:	VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG	
郵便私書箱:	1338 79704 Bad Säckingen	
電話番号:	+49(0)7761-562-0	F A X 番号: +49(0)7761-562-299
電子メール:	inffo@vita-zahnfabrik.com	
インターネット:	www.vita-zahnfabrik.com	
警察署・消防署への非常通話番号:	+49-(0)761-19240	

詳しい情報

medical device

2 危険有害性の要約

物質または混合物の分類

EC 規制 No. 1272/2008

危険有害性カテゴリー:

呼吸器感作性または皮膚感作性: 皮膚感作性 1

危険有害性情報:

アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ。

ラベル要素

EC 規制 No. 1272/2008

ラベルに表示されなければならない有害成分

dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide

注意喚起語: 注意

危険有害絵文字:



危険有害性情報

H317 アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ。

危険の予防

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。
P280	保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること。
P302+P352	皮膚に付着した場合: 多量の水と石けん(鹸)で洗うこと。
P333+P313	皮膚刺激又は発しん(疹)が生じた場合: 医師の診断/手当てを受けること。

VITA VM CC BASE DENTINE_EFFECT LINER_ENAMEL_WINDOW

加工された日付: 01.08.2019

製品コード: 056

ページ 2 の 8

他の危険有害性

情報は何も無い。

3 組成及び成分情報**混合物****危険有害成分**

CAS番号	化学名	数量
	GHS 分類	
94-36-0	dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide	< 1 %
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H241 H319 H317 H400 H410	

HおよびEUH条項の表記: 16章を参照すること。

4 応急措置**必要な応急手当の記述****吸い込んだ後に**

新鮮な空気を入れること。疑わしい場合は必ず、または、症状が現れている場合は、医師に相談すること。

皮膚に付着した後に

皮膚に触れた場合、直ちに多量の水 かつ せっけんで洗い流すこと。汚染された衣類を直ちに全て脱ぎ、再使用する場合には洗濯をすること。医師の処置を必要とする。

目に付着した後に

直ちに洗眼用シャワーまたは水で、注意深く念入りに洗い流すこと。眼の刺激があれば眼科医にかかること。

葛下後

直ちに口をすすぎ、たくさんの水を飲むこと。

最も重要な症状および作用、急性および後発性

情報は何も無い。

緊急治療および特別処置が必要な兆候

症状に応じて処置すること。

5 火災時の措置**消火剤****適切な消火剤**

消火対策を、周辺地域に適合するよう調整すること。

物質または混合物特有の危険有害性

発火性ではない。

消防士のための事前注意事項

自給式呼吸器具及び化学防護服を着用すること。全身防護服。

追加の指摘

ガス/蒸気/霧は、水を霧状に噴射して沈降させること。汚染された消火用水は、分別して回収すること。排水管や自然水系に流入させないこと。

VITA VM CC BASE DENTINE_EFFECT LINER_ENAMEL_WINDOW

加工された日付: 01.08.2019

製品コード: 056

ページ 3 の 8

6 漏出時の措置

人体に対する予防措置、保護具および緊急時措置

十分に換気をすること、粉塵の発生を防ぐこと、粉塵の吸入を避けること。皮膚、眼、衣服との接触を避けること、個人用の保護具を使用すること。

環境に対する予防措置

下水道、あるいは自然水系に流入させないこと。

封じ込めおよび浄化方法と機材

機械で拾い上げる。その受け入れた物質は、廃棄物処理の章に従って、取り扱うこと。

他のセクションを参照

安全取扱い: 参照箇所 節 7

個人用保護具: 参照箇所 節 8

廃棄物処理: 参照箇所 節 13

7 取扱い及び保管上の注意

安全な取扱いのための予防措置**安全取扱い注意事項**

特別な予防措置は必要ではない。

火災および爆発防護に関するアドバイス

特別な防火対策は、必要ではない。

配合禁忌等、安全な保管条件**倉庫と容器の需要**

容器は、密閉した状態を保つこと。

共同貯蔵に関する注意事項

特別な予防措置は必要ではない。

8 ばく露防止及び保護措置

管理パラメーター**曝露防止****保護・衛生対策**

汚れが付着し、濡れた衣服は、直ちに脱衣すること。皮膚を保護するための計画を作成し、遵守すること！

休憩前や就業後は、手と顔を念入りに洗うこと、必要であればシャワーを浴びること。職場では、飲食、喫煙、鼻をかむことはしないこと。

眼/顔面用の保護具

保護眼鏡/保護面を着用すること。

手の保護具

化学物質を取り扱う際には、4桁の検査番号を含むCE表示のついた化学物質用保護手袋に限り、着用しなけれ

VITA VM CC BASE DENTINE_EFFECT LINER_ENAMEL_WINDOW

加工された日付: 01.08.2019

製品コード: 056

ページ 4 の 8

ばならない。化学物質用保護手袋は、職場で扱う危険物質の濃度や量に応じて、適したものを選ばなければならない。前述した保護手袋を特別な用途に使用する場合、手袋の製造者に、化学物質耐性について確認することが望ましい。破過時間（最大着用時間） 480 min 推奨される手袋製品 KCL DermatrILP NBR (ニトリルゴム)

皮膚の保護

防護衣の使用。

呼吸器の保護

高濃度の箇所では、十分な換気と局所排気を行うこと。

9 物理的及び化学的性質

基礎物理および化学特性の情報

物質の状態: 固体
 色:
 臭い: 特異臭
 pH値: 確定されていない

状態の変化

融点: 確定されていない
 沸点, 初留点及び沸騰範囲: 確定されていない
 引火点: > 250 °C

引火性

固体: 確定されていない
 ガス: 非該当

爆発特性

その製品は、(で) ない: 爆発の危険がある。

爆発下限: 確定されていない
 爆発上限: 確定されていない

自然発火温度

固体: 確定されていない
 ガス: 非該当

分解温度: 確定されていない

酸化特性

燃焼を促進しない。

蒸気圧: <= 1100 hPa
 (で 50 °C)

密度: 確定されていない
 水溶性: いいえ

溶媒に対する溶解性

確定されていない

水分配係数: 確定されていない

蒸気密度: 確定されていない

VITA VM CC BASE DENTINE_EFFECT LINER_ENAMEL_WINDOW

加工された日付: 01.08.2019

製品コード: 056

ページ 5 の 8

蒸発速度:

確定されていない

その他の情報

固形分濃度:

100,0 %

10 安定性及び反応性**反応性**

規定に従って取扱い及び貯蔵される場合、有害反応はない。

化学的安定性

本製品を通常の常温で保管すると安定である。

危険有害反応性の可能性

知られた有害反応はない。

避けるべき条件

(一つも、何も、誰も) ない/ (一つも、何も、誰も) ない

不適合物質

情報は何もない。

危険有害性のある分解生成物

既に知られた有害分解製品はない。

11 有害性情報**毒性情報****急性毒性**

入手可能なデータによれば、分類基準が満たされていない。

刺激性及び腐食性

入手可能なデータによれば、分類基準が満たされていない。

感作性影響

アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ。(dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide)

生殖における発ガン性/変異原性/有毒性の影響

入手可能なデータによれば、分類基準が満たされていない。

特定標的臓器毒性 (単回暴露)

入手可能なデータによれば、分類基準が満たされていない。

特定標的臓器毒性 (反復暴露)

入手可能なデータによれば、分類基準が満たされていない。

吸引力呼吸器有害性

入手可能なデータによれば、分類基準が満たされていない。

テストに関するその他のインフォメーション

この混合物はEC指令No 1272/2008 [CLP]において、危険性を有すると評価される。

12 環境影響情報**毒性**

その製品は、(で) ない: 生態毒性。

VITA VM CC BASE DENTINE_EFFECT LINER_ENAMEL_WINDOW

加工された日付: 01.08.2019

製品コード: 056

ページ 6 の 8

残留性と分解性

その製品は、検査されなかった。

生物蓄積性

その製品は、検査されなかった。

土壤中の移動度

その製品は、検査されなかった。

他の有害影響

情報は何もない。

詳しい情報

環境への放出を避けること。

13 廃棄上の注意**廃棄物処理方法****廃棄の勧告**

下水道、あるいは自然水系に流入させないこと。廃棄物は該当法規に従って廃棄すること。

汚染した包装

十分な水で洗い流すこと。完全に中身が空の包装容器は、再生利用に引き渡すことができる。

14 輸送上の注意**海上輸送 (IMDG)****UN番号:**

No dangerous good in sense off this transport regulation

正式の国連輸送名:

No dangerous good in sense off this transport regulation.

輸送における危険有害性クラス:

No dangerous good in sense off this transport regulation.

包装等級 (PG):

No dangerous good in sense off this transport regulation.

空輸 (ICAO-TI/IATA-DGR)**UN番号:**

No dangerous good in sense off this transport regulation

正式の国連輸送名:

No dangerous good in sense off this transport regulation.

輸送における危険有害性クラス:

No dangerous good in sense off this transport regulation.

包装等級 (PG):

No dangerous good in sense off this transport regulation.

環境危険有害性

環境に有害である:

いいえ

使用者のための特別な予防措置

情報は何もない。

MARPOL 73/78 の付属文書 II および IBC Code に準拠するバルク輸送

非該当

15 適用法令**物質または混合物に固有の安全、健康および環境に関する規則/法律****国内規定情報**

VITA VM CC BASE DENTINE_EFFECT LINER_ENAMEL_WINDOW

加工された日付: 01.08.2019

製品コード: 056

ページ 7 の 8

従業制限:	若年層への従業制限に注意する。
水に与える有害性等級 (ドイツ):	1 - 水の汚染力は弱い
皮膚吸収/感作:	アレルギー性過敏反応を起こします。

16 その他の情報

略称と頭字語の説明

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage off Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code ffor Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonized System off Classiffcation and Labelling off Chemicals
- EINECS: European Inventory off Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List off Notiffed Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service
- LC50: Lethal concentration, 50%
- LD50: Lethal dose, 50%
- CLP: Classiffcation, labelling and Packaging
- REACH: Registratation, Evaluation and Authorization off Chemicals
- GHS: Globally Harmonised System off ClassiffcatioꝀ Labelling and Packaging off Chemicals
- UN: United Nations
- DNEL: Derived No Effect Level
- DMEL: Derived Minimal Effect Level
- PNEC: Predicted No Effect Concentration
- ATE: Acute toxicity estimate
- LL50: Lethal loading, 50%
- EL50: Effect loading, 50%
- EC50: Effective Concentration 50%
- ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
- NOEC: No Observed Effect Concentration
- BCF: Bio-concentration ffactor
- PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
- vPvB: very persistent, very bioaccumulative
- RID: Regulations concerning the international carriage off dangerous goods by rail
- ADN: European Agreement concerning the International Carriage off Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
- EmS: Emergency Schedules
- MFAG: Medical First Aid Guide
- ICAO: International Civil Aviation Organization
- MARPOL: International Convention ffor the Prevention off Marine Pollution ffrom Ships
- IBC: Intermediate Bulk Container
- SVHC: Substance off Very High Concern

VITA VM CC BASE DENTINE_EFFECT LINER_ENAMEL_WINDOW

加工された日付: 01.08.2019

製品コード: 056

ページ 8 の 8

略語および頭字語については、<http://abbrev.esdscom.eu> の表を参照

GHSによる混合物の等級分類および適用した評価法

分類	分類方法
Skin Sens. 1; H317	算出方法

HおよびEUH条項の表記(番号および全文)

H241	熱すると火災又は爆発のおそれ。
H317	アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ。
H319	強い眼刺激。
H400	水生生物に非常に強い毒性。
H410	長期継続的影響によって水生生物に非常に強い毒性。