



安全データシート
JIS Z 7253:2019 による

印刷日: 2021.07.14




バージョン番号: 2

改訂日: 2021.07.14

項目 1: 化学品及び会社情報

- ・製品識別子
 - ・化学品の名称 **dima Print Stone beige**
- ・該当純物質または混合物の関連特定用途及び使用禁止用途 追加的な関連情報は得られていません。
 - ・推奨用途 義歯の製造
- ・安全データシートの供給元の詳細情報
 - ・供給者の会社名称,住所及び電話番号
Kulzer GmbH
Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany) Tel.: +49 (0)800 4372522
 - ・この他の情報問い合わせ先: E-Mail: msds@kulzer-dental.com
- ・緊急連絡電話番号 Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463

項目 2: 危険有害性の要約

- ・化学品のGHS分類
 - 皮膚腐食性/刺激性 区分2 H315 皮膚刺激
 - 重篤な眼の損傷性/眼刺激性 区分1 H318 重篤な眼の損傷
 - 感作性(皮膚) 区分1 H317 アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ
 - 水生環境有害性(急性毒性) 区分2 H401 水生生物に毒性
 - 水生環境有害性(慢性毒性) 区分2 H411 長期継続的影響によって水生生物に毒性
- ・GHSラベル要素 (絵表示又はシンボル,注意喚起語,危険有害性情報及び注意書き)
 - ・GHSラベル要素
本製品はGHS(化学品の分類および表示に関する世界調和システム)により分類及び表示されています。
 - ・絵表示
 -   
 - GHS05 GHS07 GHS09
 - ・注意喚起語 危険
 - ・危険と定められた成分をラベル表示:
(2 , 4 , 6 - トリオキソ - 1 , 3 , 5 - トリアジナン - 1 , 3 , 5 - トリイル) トリエチレン=トリアクリラート
7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxo-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate
(octahydro-4,7-methano-1H-indenyl)methyl acrylate
Tricyclodecane dimethanol diacrylate
フェニルビス(2,4,6 - トリメチルベンゾイル) ホスフィンオキシド
 - ・危険有害性情報
皮膚刺激
重篤な眼の損傷
アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ
長期継続的影響によって水生生物に毒性
 - ・注意書き
環境への放出を避けること。
保護手袋/目保護帯の着用
皮膚に付着した場合: 多量の石鹸と水で洗うこと。
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。
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。
眼の刺激が続く場合: 医師の診断/手当てを受けること。

(2ページに続く)



安全データシート
JIS Z 7253:2019 による

印刷日: 2021.07.14

バージョン番号: 2

改訂日: 2021.07.14

化学品の名称 **dima Print Stone beige**

(1ページの続き)

- ・ GHS分類に関係しない又はGHSで扱われない他の危険有害性 -
- ・ PBT (残留性、生物濃縮性、毒性物質) 及び vPvB (高残留性、高生物濃縮性物質) アセスメント
- ・ PBT (残留性、生物濃縮性、毒性物質): 情報なし
- ・ vPvB (高残留性、高生物濃縮性物質): 情報なし

項目 3: 組成及び成分情報

- ・ 化学物質・混合物の区別: 混合物
- ・ 説明: -

・ 危険な含有成分:

72869-86-4	7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxo-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate 水生環境有害性(慢性毒性) 区分2, H411 感作性(皮膚) 区分1B, H317	≥25-≤50%
93962-84-6	(octahydro-4,7-methano-1H-indenyl)methyl acrylate 水生環境有害性(慢性毒性) 区分2, H411 皮膚腐食性/刺激性 区分2, H315; 重篤な眼の損傷性/眼刺激性 区分2A, H319; 感作性(皮膚) 区分1B, H317; 特定標的臓器有害性(単回暴露) 区分3, H335 水生環境有害性(急性毒性) 区分2, H401	≥10-<20%
40220-08-4	(2,4,6-トリオキソ-1,3,5-トリアジナン-1,3,5-トリイル)トリエチレン=トリアクリラート 重篤な眼の損傷性/眼刺激性 区分1, H318 水生環境有害性(慢性毒性) 区分2, H411 感作性(皮膚) 区分1B, H317	≥10-<25%
42594-17-2	Tricyclodecane dimethanol diacrylate 水生環境有害性(急性毒性) 区分1, H400; 水生環境有害性(慢性毒性) 区分2, H411 感作性(皮膚) 区分1B, H317	≥5-<25%
162881-26-7	フェニルビス(2,4,6-トリメチルベンゾイル)ホスフィンオキシド 感作性(皮膚) 区分1, H317 水生環境有害性(慢性毒性) 区分4, H413	≥1-≤5%
131-57-7	(2-ヒドロキシ-4-メトキシフェニル)(フェニル)メタノン 水生環境有害性(急性毒性) 区分1, H400; 水生環境有害性(慢性毒性) 区分2, H411	≥0.25-<1%

- ・ 補足注意事項: 危険に関する注意事項の文面は16章から引用したものである

項目 4: 応急措置

- ・ 応急手当処置に関する説明
 - ・ 吸入した場合 外気を送る、つらい場合には医師を呼ぶ
 - ・ 皮膚に付着した場合
即刻石鹼と水で洗い、よくすすぐ
皮膚の刺激が続く場合には医者診察を受ける
 - ・ 眼に入った場合 眼を開けたまま、流水で何分間か眼をすすぎ、医者に相談する
- ・ 急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状 追加的な関連情報は得られていません。
- ・ 何らかの即時医療処置及び特別治療の必要性を示す兆候 追加的な関連情報は得られていません。

(3ページに続く)



安全データシート
JIS Z 7253:2019 による

印刷日: 2021.07.14

バージョン番号: 2

改訂日: 2021.07.14

化学品の名称 **dima Print Stone beige**

(2ページの続き)

項目 5: 火災時の措置

- ・ 消火剤
 - ・ 適切な消火剤
CO2, 消火粉末剤あるいは水放射。火が大きい場合には水放射もしくは耐アルコール性泡を使用
周辺の状況に合わせた消火措置を取る
- ・ 本化学物質または混合物から発生する特別な危険性
加熱もしくは火災の際に有毒ガスを発生する可能性あり
- ・ 消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置
 - ・ 特別な保護装備: 特別な措置は必要としない
 - ・ その他の情報 -

項目 6: 漏出時の措置

- ・ 人体に対する注意事項, 保護具及び緊急時措置
防護服を着用。防護服を着用していない人は近づけない
- ・ 環境に対する注意事項 下水処理施設、地上水あるいは地下水に達しないようにする
- ・ 封じ込め及び浄化の方法及び機材 取り除いた物質は規則に従って処分する
- ・ 他のセクションへの言及
安全な取り扱い方に関しては 7 項を参照
人の保護装備の情報に関しては 8 項を参照
廃棄処分に関しては 13 項参照

項目 7: 取扱い及び保管上の注意

- ・ 取扱い 作業場では十分な換気、埃を吸い取るよう心がける
 - ・ 火災および爆発防止に関する注意事項:
発火元は遠ざける。禁煙
静電荷を防ぐ措置をほどこす
- ・ 混融危険性を含めた安全貯蔵条件
 - ・ 保管
 - ・ 保管スペースおよび容器に関する要求事項: 光にさらされないよう保護する
 - ・ 同じ場所に保管する際の注意事項: 必要ない
 - ・ 保管条件に関するその他の注意事項: 熱および直射日光は避ける
- ・ 特定の最終用途 追加的な関連情報は得られていません。

項目 8: ばく露防止及び保護措置

- ・ 許容濃度等
 - ・ 作業場において限界値の監視を要する成分:
このプロダクトは作業場において監視する必要がある限界値を持つ成分は含まれていない
削除

・ 人が健康上の理由によりこの物質に露出されてはいけない数値

72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate

口	ge.pop., l.te., syst.	0.3 mg/Kg (nd)
皮膚	worker industr., l.te., syst.	1.3 mg/Kg/d (nd)
	ge.pop., l.te., syst.	0.7 mg/Kg/d (nd)
吸収	worker industr., l.te., syst.	3.3 mg/m3 (nd)

(4ページに続く)



安全データシート
JIS Z 7253:2019 による

印刷日: 2021.07.14

バージョン番号: 2

改訂日: 2021.07.14

化学品の名称 **dima Print Stone beige**

(3ページの続き)

	ge.pop., l.te, syst.	0.6 mg/m3 (nd)
40220-08-4 (2 , 4 , 6 - トリオキソ - 1 , 3 , 5 - トリアジナン - 1 , 3 , 5 - トリイル) トリエチレン=トリアクリラート		
口 皮膚	ge.pop., l.te, syst.	0.083 mg/Kg (nd)
	worker industr., l.te., syst.	2.3 mg/Kg/d (nd)
吸収	ge.pop., l.te, syst.	0.83 mg/Kg/d (nd)
	worker industr., l.te., syst.	1.65 mg/m3 (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	0.29 mg/m3 (nd)
131-57-7 (2 - ヒドロキシ - 4 - メトキシフェニル) (フェニル) メタノン		
口 皮膚	ge.pop., l.te, syst.	2 mg/Kg (nd)
	worker industr., l.te., syst.	39 mg/Kg/d (nd)
吸収	ge.pop., l.te, syst.	20 mg/Kg/d (nd)
	worker industr., l.te., syst.	27.7 mg/m3 (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	6.8 mg/m3 (nd)

・ 予想効力濃度の属性

72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate	
freshwater	0.01 mg/l (nd)
marine water	0.001 mg/l (nd)
STP	3.61 mg/l (nd)
sedim., dw, fre.wat.	4.56 mg/Kg (nd)
sedim., dw, mar.wat.	0.46 mg/Kg (nd)
soil,dw	0.91 mg/Kg (nd)
40220-08-4 (2 , 4 , 6 - トリオキソ - 1 , 3 , 5 - トリアジナン - 1 , 3 , 5 - トリイル) トリエチレン=トリアクリラート	
freshwater	0.00943 mg/l (nd)
marine water	0.000943 mg/l (nd)
STP	10 mg/l (nd)
sedim., dw, fre.wat.	0.62 mg/Kg (nd)
sedim., dw, mar.wat.	0.062 mg/Kg (nd)
soil,dw	0.118 mg/Kg (nd)
42594-17-2 Tricyclodecane dimethanol diacrylate	
freshwater	0.0016 mg/l (nd)
marine water	0.00016 mg/l (nd)
STP	10 mg/l (nd)
sedim., dw, fre.wat.	0.6576 mg/Kg (nd)
sedim., dw, mar.wat.	0.0658 mg/Kg (nd)
soil,dw	0.1306 mg/Kg (nd)
131-57-7 (2 - ヒドロキシ - 4 - メトキシフェニル) (フェニル) メタノン	
freshwater	0.00067 mg/l (nd)
marine water	0.000067 mg/l (nd)
STP	10 mg/l (nd)
sedim., dw, fre.wat.	0.066 mg/Kg (nd)
sedim., dw, mar.wat.	0.007 mg/Kg (nd)
soil,dw	0.013 mg/Kg (nd)

(5ページに続く)



安全データシート
JIS Z 7253:2019 による

印刷日: 2021.07.14

バージョン番号: 2

改訂日: 2021.07.14

化学品の名称 **dima Print Stone beige**

(4ページの続き)

- ・追加注意事項: 生成時に有効なリストがもともになっている
- ・設備対策
- ・保護具
 - ・一般防止措置および衛生措置:
 - 眼に入らないように
 - 汚れのしみ込んだ衣類は即刻脱ぐ
 - 休憩の前、作業終了後には手を洗う
 - ・呼吸保護器具: 必要ない
 - ・手の保護:
 - ゴム手袋
 - 保護手袋は使用する度に問題ないかをチェックすること recommended
 - ・手袋材
 - 適当な手袋は材質だけではなく、その他の品質によっても変わり、各メーカーによって異なる。調合する際の物質は複数の成分から生成されるため、手袋材の耐久性は予想できない。このため使用前には必ずチェックしなければならない
 - ・手袋材の浸透時間
 - 正確な浸透時間については保護手袋メーカーに問い合わせ、それを遵守すること
 - ・最高 15 分間連続して使用する手袋には以下の材質が適当である:
 - ブチ-ルゴム
 - ニトリルゴム
 - ・眼の保護: 不必要
 - ・体の保護: 軽装保護服

項目 9: 物理的及び化学的性質

- ・基本的な物理及び化学特性に関する情報
- ・一般指示事項
 - ・色: ライトブラウン
 - ・臭い: ガソリンのような
 - ・嗅覚閾値: 決まっていない。
 - ・融点 / 凝固点 (混合物の場合は、記載省略可): 決まっていない
 - ・沸点又は初留点及び沸点範囲: 決まっていない
 - ・可燃性: 情報なし
 - ・爆発下限界及び爆発上限界 / 可燃限界
 - ・下限: 決まっていない。
 - ・上限: 決まっていない。
 - ・引火点: 情報なし
 - ・自然発火点: プロダクトは自然発火しない
 - ・分解温度: 決まっていない。
 - ・pH: 決まっていない。
 - ・粘性:
 - ・動粘性率: 決まっていない。
 - ・力学的: 決まっていない。
 - ・溶解度 (混合物の場合は、記載省略可)
 - ・水: 混ぜ合わせられない、ほとんど混ぜ合わせられない
 - ・n-オクタノール / 水分配係数 (log値) (混合物の場合は、記載省略可): 決まっていない。
 - ・蒸気圧: 決まっていない。
 - ・密度及び / 又は相対密度
 - ・密度 約 20 °C: ca. 1 g/cm³
 - ・相対的密度: 決まっていない。

(6ページに続く)



安全データシート
JIS Z 7253:2019 による

印刷日: 2021.07.14

バージョン番号: 2

改訂日: 2021.07.14

化学品の名称 **dima Print Stone beige**

(5ページの続き)

・ 蒸気密度	決まっていない。
・ その他のデータ	追加的な関連情報は得られていません。
・ 外観	
・ 形:	液状
・ 爆発の危険:	プロダクトは爆発する危険はない
・ 溶剤含有量:	
・ 有機溶剤:	0.0 %
・ 水:	0.0 %
・ 固形物含有量:	0.3 %
・ 状態の変化	
・ 気化速度	決まっていない。

項目 10: 安定性及び反応性

- ・ 反応性 追加的な関連情報は得られていません。
- ・ 化学的安定性
 - ・ 熱分解/回避すべき条件: 規定どおりの保管および取り扱いでは分解しない
- ・ 危険有害反応可能性
 - 光と反応
 - 重合
- ・ 避けるべき条件 追加的な関連情報は得られていません。
- ・ 混触危険物質 追加的な関連情報は得られていません。
- ・ 危険有害な分解生成物 危険な分解プロダクトはない
- ・ その他の情報: -

項目 11: 有害性情報

- ・ 毒性学的影響に関する情報
 - ・ 急性毒性
 - 無効

・ 分類上の LD/LC50 値:	
72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheptadecane-1,16-diyl bismethacrylate	
口	LD50 >5000 mg/kg (rat) (OECD 401)
皮膚	LD50 >2000 mg/kg (rat) (OECD 402)
93962-84-6 (octahydro-4,7-methano-1H-indenyl)methyl acrylate	
口	LD0 >2000 mg/kg (rat) (OECD 423)
40220-08-4 (2 , 4 , 6 - トリオキソ - 1 , 3 , 5 - トリアジナン - 1 , 3 , 5 - トリイル) トリエチレン = トリアクリラート	
口	LD50 >2000 mg/kg (rat) (OECD 423)
42594-17-2 Tricyclodecane dimethanol diacrylate	
口	LD0 >2000 mg/kg (rat) (OECD 423)
皮膚	LD0 >2000 mg/kg (rat) (OECD 402)
162881-26-7 フェニルビス (2 , 4 , 6 - トリメチルベンゾイル) ホスフィンオキシド	
口	LD50 >2000 mg/kg (rat) (OECD 401)
皮膚	LD50 >2000 mg/kg (rat) (OECD 402)
131-57-7 (2 - ヒドロキシ - 4 - メトキシフェニル) (フェニル) メタノン	
口	LD50 >12800 mg/kg (rat) (OECD 401)
皮膚	LD50 >16000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)

(7ページに続く)



安全データシート
JIS Z 7253:2019 による

印刷日: 2021.07.14

バージョン番号: 2

改訂日: 2021.07.14

化学品の名称 **dima Print Stone beige**

(6ページの続き)

- ・皮膚腐食性 / 刺激性
皮膚刺激
- ・眼に対する重篤な損傷性 / 眼刺激性
重篤な眼の損傷
- ・呼吸器感作性又は皮膚感作性
アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ
- ・生殖細胞変異原性
無効
- ・発がん性
無効

・生殖毒性

162881-26-7 フェニルビス(2,4,6-トリメチルベンゾイル)ホスフィンオキシド

□ NOAEL (Elterliche Toxizität) >1000 mg/kg/d (rat)

- ・特定標的臓器毒性(単回ばく露)
無効
- ・特定標的臓器毒性(反復ばく露)
無効
- ・呼吸器に危険
無効
- ・誤えん有害性 追加的な関連情報は得られていません。

項目 12: 環境影響情報

・毒性

・水生生物に対する毒性:

72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahehexadecane-1,16-diyl bismethacrylate

EC50/48h	>1.2 mg/l (daphnia) (OECD 202)
LC50/96h	10.1 mg/l (fish) (OECD 203)
ErC50 / 72 h	>0.68 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC / 72h	0.21 mg/l (algae) (OECD 201)

40220-08-4 (2,4,6-トリオキシ-1,3,5-トリアジナン-1,3,5-トリイル)トリエチレン=トリアクリラート

EC50/48h	158.3 mg/l (daphnia) (OECD 202)
LC50/96h	9.43 mg/l (fish) (OECD 203)
ErC50 / 72 h	25.7 mg/l (algae) (OECD 201)
ErC10/72h	12.9 mg/L (algae) (OECD 201)

42594-17-2 Tricyclodecane dimethanol diacrylate

EC50/48h	2.36 mg/l (daphnia) (OECD 202)
LC50/96h	1.65 mg/l (fish) (OECD 203)
ErC50 / 72 h	1.6 mg/l (algae) (OECD 201)

162881-26-7 フェニルビス(2,4,6-トリメチルベンゾイル)ホスフィンオキシド

EC50/72h	>0.26 mg/l (algae) (OECD 201)
EC50/48h	>1.175 mg/l (daphnia) (OECD 202)
LC50/96h	>0.09 mg/l (fish) (OESO 203)

131-57-7 (2-ヒドロキシ-4-メトキシフェニル)(フェニル)メタノン

EC50/48h	1.87 mg/l (daphnia) (OECD 202)
LC50/96h	3.8 mg/l (fish) (OECD 203)
ErC50 / 72 h	0.67 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC / 72h	0.18 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC / 96h	0.72 mg/l (fish) (OECD 203)
NOEC / 48h	1.15 mg/l (daphnia) (OECD 202)

(8ページに続く)



安全データシート
JIS Z 7253:2019 による

印刷日: 2021.07.14

バージョン番号: 2

改訂日: 2021.07.14

化学品の名称 **dima Print Stone beige**

(7ページの続き)

・残留性・分解性	
72869-86-4 (7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxo-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate)	
biologischer Abbau	22 % /28d (nd) (OECD 301B; ISO/ 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C)
40220-08-4 (2,4,6-トリオキソ-1,3,5-トリアジナン-1,3,5-トリイル) トリエチレン=トリアクリラート	
biologischer Abbau	14.5-19.7 % /28d (nd) (OECD 301F; ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D)
131-57-7 (2-ヒドロキシ-4-メトキシフェニル) (フェニル)メタノン	
biologischer Abbau	60-70 % /28d (nd)
・生態蓄積性	
131-57-7 (2-ヒドロキシ-4-メトキシフェニル) (フェニル)メタノン	
Biokonzentrationsfaktor (BCF)	>33-<160 (fish) (OECD 305)
・土壌中の移動性 追加的な関連情報は得られていません。	
・PBT (残留性、生物濃縮性、毒性物質) 及び vPvB (高残留性、高生物濃縮性物質) アセスメント	
・PBT (残留性、生物濃縮性、毒性物質): 情報なし	
・vPvB (高残留性、高生物濃縮性物質): 情報なし	
・他の副作用	
・注: 魚類にたいして毒性がある	
・その他のエコロジーに関する注意事項:	
・一般注意事項:	
水生生物にとり毒性がある	
地下水、河川あるいは下水設備に流してはならない	
地下に少量流れ込んでも飲料水を汚染する	

項目 13: 廃棄上の注意

- ・化学品 (残余廃棄物), 当該化学品が付着している汚染容器及び包装の安全で、かつ、環境上望ましい廃棄、又はリサイクルに関する情報
 - ・勧告:
 - 家庭ごみとはいっしょに処分できない。下水処理施設に流してはならない
 - 関係当局の規則に従って処分する
 - ・洗浄されていないパッケージ:
 - 勧告:
 - 関係当局の規則に従って処分する
 - 汚染されていないパッケージはリサイクルに持ち込める

項目 14: 輸送上の注意

・国連番号	
ADR, IMDG, IATA	UN3082
・品名 (国連輸送名)	
ADR	3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxo-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate, (2,4,6-トリオキソ-1,3,5-トリアジナン-1,3,5-トリイル) トリエチレン=トリアクリラート)
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (7,7,9(or 7,9,9)-

(9ページに続く)



安全データシート
JIS Z 7253:2019 による



印刷日: 2021.07.14

バージョン番号: 2

改訂日: 2021.07.14

化学品の名称 **dima Print Stone beige**

(8ページの続き)

<ul style="list-style-type: none"> ・ IATA 	<p>trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate, (2,4,6-trioxo-1,3,5-triazinane-1,3,5-triyl) triethylene triacrylate), MARINE POLLUTANT ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate, (2,4,6-trioxo-1,3,5-triazinane-1,3,5-triyl) triethylene triacrylate)</p>
<ul style="list-style-type: none"> ・ 国連分類 (輸送における危険有害性クラス) ・ ADR  <ul style="list-style-type: none"> ・ 分類 ・ 危険物ラベル 	<p>9 (M6) 様々な危険性のある成分と物質 9</p>
<ul style="list-style-type: none"> ・ IMDG, IATA  <ul style="list-style-type: none"> ・ Class ・ Label 	<p>9 様々な危険性のある成分と物質 9</p>
<ul style="list-style-type: none"> ・ 容器等級 ・ ADR, IMDG, IATA 	<p>III</p>
<ul style="list-style-type: none"> ・ 環境危険: ・ 海洋汚染物質 ・ 特別マーキング (ADR): ・ 特別マーキング (IATA): 	<p>シンボル (魚やツリー) シンボル (魚やツリー) シンボル (魚やツリー)</p>
<ul style="list-style-type: none"> ・ ユーザー用特別予防措置 ・ ケムラー符号: ・ EMS (電子メールサービスナンバー) 番号: ・ Stowage Category 	<p>警告: 様々な危険性のある成分と物質 90 F-A,S-F A</p>
<ul style="list-style-type: none"> ・ MARPOL73/78附属書II及びIBCコードによるばら積み輸送される液体物質 	<p>情報なし</p>
<ul style="list-style-type: none"> ・ 輸送/その他の説明: 	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> ・ ADR ・ Excepted quantities (EQ) 	<p>Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml</p>
<ul style="list-style-type: none"> ・ IMDG ・ Limited quantities (LQ) ・ Excepted quantities (EQ) 	<p>5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging:</p>

(10ページに続く)



安全データシート
JIS Z 7253:2019 による

印刷日: 2021.07.14

バージョン番号: 2

改訂日: 2021.07.14

化学品の名称 **dima Print Stone beige**

(9ページの続き)

	30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
・UN "模範規制:	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (7,7,9(OR 7,9,9)-TRIMETHYL-4,13-DIOXO-3,14-DIOXA-5,12-DIAZAHEXADECANE-1,16-DIYL BISMETHACRYLATE, (2,4,6-トリオキシ-1,3,5-トリアジナン-1,3,5-トリイル)トリエチレン=トリアクリラート), 9, III

項目 15: 適用法令

・該当法令の名称及びその法令に基づく規制に関する情報 追加的な関連情報は得られていません。
・化審法

・特定化学物質		
内容成分はリストアップされていない		
・監視化学物質、旧第二種監視化学物質、旧第三種監視化学物質		
40220-08-4	(2,4,6-トリオキシ-1,3,5-トリアジナン-1,3,5-トリイル)トリエチレン=トリアクリラート	旧第三
131-57-7	(2-ヒドロキシ-4-メトキシフェニル)(フェニル)メタノン	旧第三
128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	旧第三
・優先評価化学物質		
128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	
・白物質		
162881-26-7	フェニルビス(2,4,6-トリメチルベンゾイル)ホスフィンオキシド	
・既存化学物質安全性点検結果(分解性・蓄積性)		
40220-08-4	(2,4,6-トリオキシ-1,3,5-トリアジナン-1,3,5-トリイル)トリエチレン=トリアクリラート	
162881-26-7	フェニルビス(2,4,6-トリメチルベンゾイル)ホスフィンオキシド	
13463-67-7	Titanium dioxide	
131-57-7	(2-ヒドロキシ-4-メトキシフェニル)(フェニル)メタノン	
2530-85-0	3-trimethoxysilylpropyl methacrylate	
64-19-7	acetic acid	
128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	
・既存化学物質安全性点検結果(毒性)		
内容成分はリストアップされていない		
・PRTR 制度 - 第一種指定化学物質		
内容成分はリストアップされていない		
・PRTR 制度 - 第二種指定化学物質		
内容成分はリストアップされていない		
・毒物及び劇物取締法:劇物		
内容成分はリストアップされていない		
・毒物及び劇物取締法:有機シアン化合物から除かれるもの		
内容成分はリストアップされていない		

(11ページに続く)



安全データシート
JIS Z 7253:2019 による

印刷日: 2021.07.14

バージョン番号: 2

改訂日: 2021.07.14

化学品の名称 dima Print Stone beige

(10ページの続き)

・毒物及び劇物取締法:毒物
内容成分はリストアップされていない

・毒物及び劇物取締法:特定毒物
内容成分はリストアップされていない

・労働安全衛生法
・危険物

・発火性の物 (施行令別表第 1 第 2 号)
内容成分はリストアップされていない

・酸化性の物 (施行令別表第 1 第 3 号)
内容成分はリストアップされていない

・特定化学物質等

・第一類物質
内容成分はリストアップされていない

・第二類物質
内容成分はリストアップされていない

・第三類物質
内容成分はリストアップされていない

・名称等を通知すべき有害物 (別表第 9)
13463-67-7 Titanium dioxide 191

・製造許可物質
内容成分はリストアップされていない

・鉛中毒予防規則 (施行令別表第 4)
内容成分はリストアップされていない

・四アルキル鉛中毒予防規則 (施行令別表第 5)
内容成分はリストアップされていない

・有機溶剤中毒予防規則第 (施行令別表第 6 の 2)

・第一種有機溶剤等
内容成分はリストアップされていない

・第二種有機溶剤等
内容成分はリストアップされていない

・第三種有機溶剤等
内容成分はリストアップされていない

・強い変異原性が認められた化学物質
内容成分はリストアップされていない

・特定物質等の規制等によるオゾン層の保護に関する法律

・特定物質代替物質
内容成分はリストアップされていない

・特定物質
内容成分はリストアップされていない

・大気汚染防止法
内容成分はリストアップされていない

・水質汚濁防止法
・有害物質
内容成分はリストアップされていない

(12ページに続く)



安全データシート
JIS Z 7253:2019 による

印刷日: 2021.07.14

バージョン番号: 2

改訂日: 2021.07.14

化学品の名称 **dima Print Stone beige**

・化学物質の安全性評価: 化学物質安全性評価が遂行されていない

(11ページの続き)

項目 16: その他の情報

この情報は現在の我々の認識に基づいている。ただし、プロダクトの特性を保証するものではなく、また契約において法的根拠にはならない

・縮約と二文字語:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
PRTR/化管法: 化学物質排出把握管理促進法
皮膚腐食性/刺激性 区分2: Skin corrosion/irritation – Category 2
重篤な眼の損傷性/眼刺激性 区分1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
重篤な眼の損傷性/眼刺激性 区分2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A
感作性(皮膚) 区分1: Skin sensitisation – Category 1
感作性(皮膚) 区分1B: Skin sensitisation – Category 1B
特定標的臓器有害性(単回暴露) 区分3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3
水生環境有害性(急性毒性) 区分1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1
水生環境有害性(急性毒性) 区分2: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 2
水生環境有害性(慢性毒性) 区分2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2
水生環境有害性(慢性毒性) 区分4: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 4

・* 前の版からデータを変更