



## 安全データシート

EU規定No. 1907/2006に拠る

## Combipress N Polymer

加工された日付: 23.06.2022

製品コード: D253\_C34

ページ 1 の 14

## 1 化学品及び会社情報

## 製品識別名

Combipress N Polymer

## 追加商標名

Combipress N Polymer ...

製品グループ:

Endprodukt

## 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

ポリマー調合剤およびポリマー物質: 透明 / ピンク色

職業的な使用者向けの製品。

## 使用は思いとどまるよう忠告される

個人的な目的（家事）に使用してはならない。

## 安全データシート作成者の詳細

会社名称:	Merz Dental GmbH	
街路名:	Kieferweg 1	
住所:	D-24321 Lütjenburg (GERMANY)	
電話番号:	+49-(0)4381-403-0	F A X 番号: +49-(0)4381-403-100
電子メール:	info@merz-dental.de	
担当者:	Dipl. Chem Dr. Thomas Panther	電話番号: +49-(0)4381-403-448
電子メール:	Thomas.Panther@merz-dental.de	
インターネット:	www.merz-dental.de	
担当部門:	Qualitätssicherung (Quality Assurance)	

警察署・消防署への非常連絡番号: +49-(0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord)

## 詳しい情報

ポリマー調合剤およびポリマー物質: 透明 / ピンク色

## 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

この混合物はEC指令No. 1272/2008において、危険性が無いと評価される。

## ラベル要素

EC 規制 No. 1272/2008

## 特別調合剤の例外ラベル

EUH208	dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide, methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate を含む。アレルギー反応を起こすことがある。
EUH210	ご依頼があれば安全データシートをお届けします。



## 安全データシート

EU規定No. 1907/2006に拠る

## Combipress N Polymer

加工された日付: 23.06.2022

製品コード: D253\_C34

ページ 2 の 14

## 追加ラベル

欧州連合規則No. 1272/2008 [CLP] に準ずるラベル表。

## 他の危険有害性

なし

## 3 組成及び成分情報

## 混合物

## 化学特性

POLYMETHYL METHACRYLATE

## 危険有害成分

CAS番号	化学名	数量
	分類 (EC 規制 No. 1272/2008)	
94-36-0	dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide	< 0,5 %
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317	
80-62-6	methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate	0.1 - < 1 %
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335	
96-33-3	methyl acrylate; methyl propenoate	< 0,1 %
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H332 H312 H302 H315 H319 H317 H335	

HおよびEUH条項の表記: 16章を参照すること。

## SCL、M-factor 及び/又は ATE

CAS番号	EC番号	化学名	数量
		SCL、M-factor 及び/又は ATE	
94-36-0	202-327-6	dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide	< 0,5 % %
		吸入: LC50(50%致死濃度) = > 24300 mg/l (塵/ミスト); 経口: LD50(50%致死量) = > 2000 mg/kg	
80-62-6	201-297-1	methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate	0.1 - < 1 %
		吸入: LC50(50%致死濃度) = 29,8 mg/l (蒸気); 経皮: LD50(50%致死量) = > 5000 mg/kg; 経口: LD50(50%致死量) = 7900 mg/kg	
96-33-3	202-500-6	methyl acrylate; methyl propenoate	< 0,1 % %
		吸入: LC50(50%致死濃度) = 4,75 mg/l (蒸気); 吸入: 急性毒性の推定 = 1,5 mg/l (塵/ミスト); 経皮: LD50(50%致死量) = 1250 mg/kg; 経口: LD50(50%致死量) = 768 mg/kg	

## 詳しい情報

なし

## 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。呼吸困難または呼吸停止のときは、人工呼吸を開始すること。医師の処置を必要とする。症状が表れた場合または疑わしい場合は、医師に相談すること。



## 安全データシート

EU規定No. 1907/2006に拠る

## Combipress N Polymer

加工された日付: 23.06.2022

製品コード: D253\_C34

ページ 3 の 14

**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。皮膚刺激が生じた場合：医師の診断/手当てを受けること。

**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。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。

**嚥下後**

直ちに口をすすぎ、で1杯の水を飲む。症状が表れた場合または疑わしい場合は、医師に相談すること。

**最も重要な症状および作用、急性および後発性**

情報は何もない。

**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。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。

**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。消火用散剤, 二酸化炭素 (CO<sub>2</sub>), 水のジェット噴霧, 泡。

**使ってはならない消火剤**

棒状注水

**物質または混合物特有の危険有害性**

発火性ではない。この材料は可燃性だが、発火しやすくない。火災時に放出される物質：二酸化炭素 (CO<sub>2</sub>), 一酸化炭素

**消防士のための事前注意事項**

火災の場合：自給式呼吸器具を着用すること。

**追加の指摘**

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。

**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****全般的な注意事項**

粉塵の吸入を避けること。蒸気、粉塵やエアロゾルの影響がある場合は、呼吸保護具を使用すること。人身用防護装備を身に付けること。とりわけ、漏れた/こぼれた製品によるスリッパの危険。

**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。汚染された物や場所は、環境規定に従って、念入りに浄化すること。

**封じ込めおよび浄化方法と機材****その他参考となる事項**

機械で拾い上げること。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

## 安全データシート

EU規定No. 1907/2006に拠る

## Combipress N Polymer

加工された日付: 23.06.2022

製品コード: D253\_C34

ページ 4 の 14

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

## 安全な取扱のための予防措置

## 安全取り扱い注意事項

エアロゾルおよび粉塵生成を回避するための対策。

## 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。

## 一般的な産業衛生に関する注意事項

汚染された衣類を脱ぐこと。休憩の前又は作業終了後には手を洗うこと。職場では、飲食、喫煙、鼻をかむことはしないこと。汚染された衣類を脱ぐこと。休憩の前又は作業終了後には手を洗うこと。作業時には、飲食をすることはならない。

## 扱いに関する追加情報

粉塵は、発生場所で直接吸い取られるべきである。

## 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。汚染や湿気吸収を防ぐため、梱包は乾燥し密封した状態を保つこと。

## 共同貯蔵に関する注意事項

注意すること: 保管分類

## 保管状態に関する追加情報

涼しいところに置き、日光から遮断すること。貯蔵温度: &lt; 40 °C

## 8 ばく露防止及び保護措置

## 管理パラメーター

## 極限值に関する追加説明

監視、ならびに観察手順:

## 曝露防止



## 適切な工学的制御

高濃度の箇所では、十分な換気と局所排気を行うこと。2001/59/E C（付録 7 A）に従って“その他の吸引”を使用すること。一ヶ所での吸引が不可能もしくは不十分ならば、可能な限り作業区域の換気をよくすることが、保障されるべきである。

## 保護・衛生対策

## 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、着用しなければ



## 安全データシート

EU規定No. 1907/2006に拠る

## Combipress N Polymer

加工された日付: 23.06.2022

製品コード: D253\_C34

ページ 5 の 14

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。

## 皮膚の保護

防護衣の使用。

## 呼吸器の保護

呼吸用保護具を着用すること。技術的な吸引または換気対策が、不可能もしくは不十分ならば、呼吸保護具を着用しなければならない。\_のときは、呼吸保護具が必要: 限界値の超過、4桁の検査番号を含むCE表示のついた呼吸保護具だけを、使用すること。呼吸保護具の使用に関する規則（ドイツ法定労災保険組合規則 BGR190）とドイツ国の危険物規則GefStoffVに準じて、着用限度時間を遵守すること。呼吸保護具は、製品を取り扱うとき、発生する可能性がある有害物質の最大濃度（ガス、蒸気、エアロゾル、粒子）に見合う等級のフィルターを使用すること。この濃度を上回るときは、自給式呼吸保護具を利用すること。保護マスクでハーフタイプまたはクォータータイプのもの: 限度値が設けられている物質について、使用できる最大濃度: P1フィルターは曝露限度値の4倍以下、P2フィルターは曝露限度値の10倍以下、P3フィルターは曝露限度値の30倍以下。

4分の1面体マスク（欧州規格EN 140） / 半面体マスク

## 環境における露出管理

製品は、検査せずに環境中に放出してはならない。

## 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:	粉末
色:	ピンク色
臭い:	無臭

## 試験方法

## 状態の変化

融点/融解範囲:	確定されていない
沸点また初留沸点及び沸騰範囲:	非該当
昇華点:	非該当
軟化点:	ca. 110 °C
流動点:	非該当
引火点:	> 250 °C ASTM D 1929

## 引火性

固体/液体の:	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。粉塵爆発の危険。

爆発下限:	確定されていない	確定されていない
爆発上限:	確定されていない	確定されていない
発火点:	> 400 °C	ASTM D 1929



## 安全データシート

EU規定No. 1907/2006に拠る

## Combipress N Polymer

加工された日付: 23.06.2022

製品コード: D253\_C34

ページ 6 の 14

## 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

pH値:

非該当

絶対粘度:

非該当

動粘度:

非該当

流出時間:

非該当

水溶性:

物質は水に不溶性であることが知られてい  
るので、試験を実施する必要はない。

## 溶媒に対する溶解性

確定されていない

n-オクタノール/水分配係数:

確定されていない OECD (TG) 117

蒸気圧:

非該当

蒸気圧:

非該当

密度:

1,16 g/cm<sup>3</sup>

仮比重:

700-750 kg/m<sup>3</sup>

相対蒸気密度:

非該当

## その他の情報

## 物理化学的危険性クラスに関する情報

可燃性の継続:

データなし

酸化特性

この材料は可燃性だが、発火しやすくない。

## その他の安全性特性

溶剤分離試験:

非該当

溶剤の成分:

非該当

固形分濃度:

100 %

蒸発速度:

非該当

## 詳しい情報

なし

## 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

分解温度 &gt; 250

## 危険有害反応性の可能性



## 安全データシート

EU規定No. 1907/2006に拠る

## Combipress N Polymer

加工された日付: 23.06.2022

製品コード: D253\_C34

ページ 7 の 14

知られた有害反応はない。

**避けるべき条件**

分解は、(次) の温度から起こる: 250 °C

**不適合物質**

酸化剤

**危険有害性のある分解生成物**

熱分解により、刺激性の気体や蒸気が放出し得る。

危険有害な分解生成物: 8項 (ばく露防止及び保護措置)

**詳しい情報**

なし

**11 有害性情報****毒性情報****生体内での代謝と分布**

情報は何もない。

**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。

製剤および混合物に関するデータは、ない。



## 安全データシート

EU規定No. 1907/2006に拠る

## Combipress N Polymer

加工された日付: 23.06.2022

製品コード: D253\_C34

ページ 8 の 14

CAS番号	化学名				
	曝露の経路	投与量	種	源泉、出典	方法
94-36-0	dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide				
	経口の	LD50(50%致死量) > 2000 mg/kg	マウス	Nier, Korea 2001	O E C D 401
	吸い込んで 塵/ミスト	LC50(50%致死濃度) > 24300 mg/l	ラット		
80-62-6	methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate				
	経口の	LD50(50%致死量) 7900 mg/kg	ラット	J. Ind. Hyg. Toxicol	standard acute metho
	皮膚の	LD50(50%致死量) > 5000 mg/kg	イエウサギ	REACH Dossier	O E C D 402
	吸い込んで (4 h) 蒸気	LC50(50%致死濃度) 29,8 mg/l	ラット	REACH Dossier	standard acute metho
96-33-3	methyl acrylate; methyl propenoate				
	経口の	LD50(50%致死量) 768 mg/kg	ネズミ	REACH Dossier	O E C D 401
	皮膚の	LD50(50%致死量) 1250 mg/kg	イエウサギ	REACH Dossier	not specified
	吸い込んで (4 h) 蒸気	LC50(50%致死濃度) 4,75 mg/l	ネズミ	GESTIS	
	吸い込んで 塵/ミスト	急性毒性の推定 1,5 mg/l			

## 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。

製剤および混合物に関するデータは、ない。

## 感作性影響

dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide, methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate を含む。アレルギー反応を起こすことがある。

呼吸器感作性又は皮膚感作性 皮膚の過敏症、喘息、アレルギー、慢性もしくは繰返し呼吸器系の疾病を患う者は、この混合物を用いる加工作業に配置するべきではない。アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ。

## 生殖における発ガン性/変異原性/有毒性の影響





## 安全データシート

EU規定No. 1907/2006に拠る

## Combipress N Polymer

加工された日付: 23.06.2022

製品コード: D253\_C34

ページ 9 の 14

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。

なし

**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。

製剤および混合物に関するデータは、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。

製剤および混合物に関するデータは、ない。

**吸引性呼吸器有害性**

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。

製剤および混合物に関するデータは、ない。

**動物実験における具体的な結果**

情報は何もない。

**テストに関するその他のインフォメーション**

なし

**実務での験**

情報は何もない。

**その他の危険有害性に関する情報****その他参考となる事項**

情報は何もない。

**詳しい情報**

この混合物はEC指令No 1272/2008 [CLP]において、危険性が無いと評価される。この混合物に含まれる物質は、CMRの範疇 1 または 2 の基準を満たしていない 67/548/により/に準じて/に従って EEC。この混合物の内容成分は、欧州連合指令による発がん性、変異原性、生殖毒性（CMR）カテゴリ 1Aまたは1Bの基準を満足していない。CLPにより/に準じて/に従って。毒性学上のデータはない。皮膚の過敏症、喘息、アレルギー、慢性もしくは繰返し呼吸器系の疾病を患う者は、この混合物を用いる加工作業に配置するべきではない。吸入するとアレルギー、ぜん（喘）息又は呼吸困難を起こすおそれ。

**12 環境影響情報****毒性**

E C（欧州共同体）-分類と表示“環境への危険性がある”（93/21/EEC）に従うと、その物質/その製品には、環境への危険性があるという表示をしなくてよい。



## 安全データシート

EU規定No. 1907/2006に拠る

## Combipress N Polymer

加工された日付: 23.06.2022

製品コード: D253\_C34

ページ 10 の 14

CAS番号	化学名					
	水生有毒	投与量	[h]   [d]	種	源泉、出典	方法
94-36-0	dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide					
	急性魚毒性	LC50(50%致死濃度) 0,24 mg/l	96 h	Oryzias latipes (メダカ)	Nier, Korea 2002c	O E C D 203
	藻類毒性	ErC50 0,44 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	Nier, Korea 2002f	O E C D 201
	ミジンコ毒性	EC50 0,07 mg/l	48 h	Daphnia pulex (ミジンコ種)	Nier, Korea 2002g	O E C D 202
	藻類毒性	NOEC 0,02 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	EU Method C.3
	甲殻類毒性	NOEC 0,001 mg/l	21 d	Daphnia pulex (ミジンコ種)	REACH Dossier	O E C D 211
	急性バクテリア毒性	0,30 g O <sub>2</sub> /g (EC50 0,35 mg/l)	0,5 h	activated sludge	REACH Dossier	O E C D 209
80-62-6	methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate					
	急性魚毒性	LC50(50%致死濃度) > 79 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (ニジマス)	REACH Dossier	EPA OTS 797.1400
	藻類毒性	ErC50 > 110 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	O E C D 201
	ミジンコ毒性	EC50 69 mg/l	48 h	大ミジンコ	REACH Dossier	EPA OTS 797.1300
96-33-3	methyl acrylate; methyl propenoate					
	急性魚毒性	LC50(50%致死濃度) 3,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (ニジマス)	REACH Dossier	O E C D 203
	藻類毒性	ErC50 2,02 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	O E C D 201
	ミジンコ毒性	EC50 2,6 mg/l	48 h	大ミジンコ	REACH Dossier	O E C D 202
	魚毒性	NOEC 2,8 mg/l	4 d	Oncorhynchus mykiss (ニジマス)	REACH Dossier	O E C D 203
	甲殻類毒性	NOEC 0,88 mg/l	3 d	大ミジンコ	REACH Dossier	O E C D 202

## 残留性と分解性

その製品は、検査されなかった。



## 安全データシート

EU規定No. 1907/2006に拠る

## Combipress N Polymer

加工された日付: 23.06.2022

製品コード: D253\_C34

ページ 11 の 14

CAS番号	化学名			
	方法	価値	d	源泉、出典
	評価			
94-36-0	dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide			
	O E C D 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	71 %	28	REACH Dossier
	生物学的に分解しやすい (O E C Dの基準に拠る)。			
80-62-6	methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate			
	O E C D 301C/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-F	94 %	14	Publication
	生物学的に分解しやすい (O E C Dの基準に拠る)。			
	EPA, title 40 Code of Federal Regulations Part 160	> 99 %	2	40 CFR 160
	生物学的に分解しやすい (O E C Dの基準に拠る)。			
96-33-3	methyl acrylate; methyl propenoate			
	OECD 310 (Headspace Test)	90 - 100 %	28	REACH Dossier
	生物学的に分解しやすい (O E C Dの基準に拠る)。			

## 生物蓄積性

その製品は、検査されなかった。

## n-オクタノール/水分配係数

CAS番号	化学名	Log Pow
94-36-0	dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide	3,2
80-62-6	methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate	1,38
96-33-3	methyl acrylate; methyl propenoate	0,739

## BCF

CAS番号	化学名	BCF	種	源泉、出典
94-36-0	dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide	47,4	n/n	EpiSuite QSAR tool
80-62-6	methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate	2,97 - 3,5	Pisces	SDB HIT-ICE, B
96-33-3	methyl acrylate; methyl propenoate	2,15	n/n	EpiSuite QSAR tool

## 土壌中の移動度

調合品/混合物そのものに対してデータなし。

## 内分泌かく乱特性

基準を満たす成分はないので、この物質は非標的生物に対して内分泌かく乱特性を有する物質を含んでいない。

## 詳しい情報

下水道、あるいは自然水系に流入させないこと。地下/土壌に至らせてはならない。

## 13 廃棄上の注意

## 廃棄物処理方法



## 安全データシート

EU規定No. 1907/2006に拠る

## Combipress N Polymer

加工された日付: 23.06.2022

製品コード: D253\_C34

ページ 12 の 14

## 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。地下/土壌に至らせてはならない。廃棄物は該当法規に従って廃棄すること。汚れておらず、中身の残っていない包装容器は、再生利用に引き渡すことができる。

## 汚染した包装

内容物/容器を適切なリサイクルまたは廃棄施設に廃棄すること。汚れておらず、中身の残っていない包装容器は、再生利用に引き渡すことができる。汚染された包装は、物質そのものと同様に扱うこと。

## 14 輸送上の注意

## 海上輸送 (IMDG)

<u>UN番号またはID番号:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>正式の国連輸送名:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>輸送における危険有害性クラス:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>包装等級 (P G):</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

## 空輸 (ICAO-TI/IATA-DGR)

<u>UN番号またはID番号:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>正式の国連輸送名:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>輸送における危険有害性クラス:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>包装等級 (P G):</u>	No dangerous good in sense of 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

なし

## 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

## 他の該当する情報

輸送に関する法規制の定義上の危険物に該当しない。

## 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

## 追加の指摘

なし

## 国内規定情報

従業員制限:	若年層への従業員制限に注意する。
水に与える有害性等級 (ドイツ):	2 - 水を汚染する
皮膚吸収/感作:	アレルギー性過敏反応を起こします。
バイオサイド登録番号:	非該当

## 追加の指摘

なし

## 16 その他の情報



## 安全データシート

EU規定No. 1907/2006に拠る

## Combipress N Polymer

加工された日付: 23.06.2022

製品コード: D253\_C34

ページ 13 の 14

## 変更

このデータシートは次の項目の以前のバージョンからの変更を含んでいる：

1,2,4,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16.

## 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 of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of 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 factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of 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 for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

略語と頭字語に対しては、ECHAの情報要件及び化学品安全性評価ガイドランスの第20章(用語と略語の表)を参



## 安全データシート

EU規定No. 1907/2006に拠る

## Combipress N Polymer

加工された日付: 23.06.2022

製品コード: D253\_C34

ページ 14 の 14

照すること。

## HおよびEUH条項の表記(番号および全文)

H225	引火性の高い液体及び蒸気。
H241	熱すると火災又は爆発のおそれ。
H302	飲み込むと有害。
H312	皮膚に接触すると有害。
H315	皮膚刺激。
H317	アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ。
H319	強い眼刺激。
H332	吸入すると有害。
H335	呼吸器への刺激のおそれ。
EUH208	dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide, methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate を含む。アレルギー反応を起こすことがある。
EUH210	ご依頼があれば安全データシートをお届けします。

## 詳しい情報

重要な参考文献及びデータ出典:

OECD - SIDS

ECHA - REACH Dossier

GESTIS