

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**M-PRINT Cast**

Date de révision: 06.11.2025

Code du produit: Cast

Page 1 de 10

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise****1.1. Identificateur de produit**

M-PRINT Cast

UFI: G26N-G6NM-R6H4-9XWX

**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisation de la substance/du mélange**

Matériau utilisé pour la fabrication de produits dentaires de laboratoire.

**Utilisations déconseillées**

Fabrication directe de dispositifs médicaux

**1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

|                      |                                         |                                |
|----------------------|-----------------------------------------|--------------------------------|
| Société:             | Merz Dental GmbH                        |                                |
| Rue:                 | Kieferweg 1                             |                                |
| Lieu:                | D-24321 Luetjenburg (GERMANY)           |                                |
| Téléphone:           | +49-(0)4381-403-0                       | Téléfax: +49-(0)4381-403-100   |
| E-mail:              | info@merz-dental.de                     |                                |
| Interlocuteur:       | Dipl. Chem Dr. Thomas Panther           | Téléphone: +49-(0)4381-403-448 |
| E-mail:              | Thomas.Panther@merz-dental.de           |                                |
| Internet:            | www.merz-dental.de                      |                                |
| Service responsable: | Qualitaetssicherung (Quality Assurance) |                                |

**1.4. Numéro d'appel d'urgence:** +49-(0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord, Göttingen) 24h / 7d**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Règlement (CE) n° 1272/2008**Repr. 1B; H360F  
Skin Sens. 1; H317  
Aquatic Chronic 3; H412

Texte des mentions de danger: voir RUBRIQUE 16.

**2.2. Éléments d'étiquetage****Règlement (CE) n° 1272/2008****Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette**Diméthacrylate de diuréthane, mélange d'isomères (UDMA)  
acrylate de [[(butylamino)carbonyl]oxy]-2 éthyle  
oxyde de diphenyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine  
stabilisateur**Mention** Attention  
**d'avertissement:****Pictogrammes:****Mentions de danger**

|       |                                                                                  |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------|
| H317  | Peut provoquer une allergie cutanée.                                             |
| H360F | Peut nuire à la fertilité.                                                       |
| H412  | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

**Conseils de prudence**

P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

# Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

## M-PRINT Cast

Date de révision: 06.11.2025

Code du produit: Cast

Page 2 de 10

|           |                                                                                                            |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P261      | Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.                                 |
| P280      | Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. |
| P362+P364 | Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.                                         |
| P273      | Éviter le rejet dans l'environnement.                                                                      |
| P501      | Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.                |

### Étiquetage particulier de certains mélanges

Usage réservé aux utilisateurs professionnels.

### 2.3. Autres dangers

Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

#### Caractérisation chimique

Acrylate

#### Composants pertinents

| N° CAS     | Substance                                                      |              |          | Quantité     |
|------------|----------------------------------------------------------------|--------------|----------|--------------|
|            | N° CE                                                          | N° Index     | N° REACH |              |
|            | Classification (Règlement (CE) n° 1272/2008)                   |              |          |              |
| 72869-86-4 | Diméthacrylate de diuréthane, mélange d'isomères (UDMA)        |              |          | 50 - < 100 % |
|            | 276-957-5                                                      |              |          |              |
|            | Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H317 H412                     |              |          |              |
| 63225-53-6 | acrylate de [[[butylamino)carbonyl]oxy]-2 éthyle               |              |          | 5 - < 50 %   |
|            | Acute Tox. 4, Skin Sens. 1A, Aquatic Chronic 2; H332 H317 H411 |              |          |              |
| 75980-60-8 | oxyde de diphényl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine             |              |          | 1 - < 5 %    |
|            | 278-355-8                                                      | 015-203-00-X |          |              |
|            | Repr. 1B, Skin Sens. 1B; H360Fd H317                           |              |          |              |
| 52408-84-1 | Triacrylate de glycerol proxylène                              |              |          | 0,1 - < 1 %  |
|            | Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317                          |              |          |              |

Texte des phrases H et EUH: voir RUBRIQUE 16.

### Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA

| N° CAS     | N° CE                                                                                                                                                                   | Substance                                          | Quantité   |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------|
|            | Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA                                                                                                                |                                                    |            |
| 63225-53-6 |                                                                                                                                                                         | acrylate de [[[butylamino)carbonyl]oxy]-2 éthyle   | 5 - < 50 % |
|            | par inhalation: ATE = 11 mg/l (vapeurs); par inhalation: ATE = 1,5 mg/l (poussières ou brouillards); dermique: DL50 = > 2000 mg/kg; par voie orale: DL50 = > 2000 mg/kg |                                                    |            |
| 75980-60-8 | 278-355-8                                                                                                                                                               | oxyde de diphényl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine | 1 - < 5 %  |
|            | dermique: DL50 = > 2000 mg/kg; par voie orale: DL50 = > 5000 mg/kg                                                                                                      |                                                    |            |

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des mesures de premiers secours

#### Après inhalation

Veiller à un apport d'air frais. En cas de doute ou s'il y a des symptômes, demander un conseil médical.

#### Après contact avec la peau

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. Enlever immédiatement tous

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**M-PRINT Cast**

Date de révision: 06.11.2025

Code du produit: Cast

Page 3 de 10

les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

**Après contact avec les yeux**

Rincer soigneusement et abondamment avec une douche oculaire ou de l'eau. En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtamologue.

**Après ingestion**

Se rincer aussitôt la bouche et boire 1 verre d'eau.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Aucune information disponible.

**4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Traitement symptomatique.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1. Moyens d'extinction****Moyens d'extinction appropriés**

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

**5.3. Conseils aux pompiers**

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les substances chimiques.

**Information supplémentaire**

Rabattre les gaz/vapeurs/brouillards par pulvérisation d'eau. L'eau d'extinction contaminée doit être collectée à part. Ne pas l'évacuer dans la canalisation publique ni dans des plans d'eau.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence****Remarques générales**

Assurer une aération suffisante. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser un équipement de protection personnel.

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage****Pour le nettoyage**

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination.

**Autres informations**

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination.

**6.4. Référence à d'autres rubriques**

Maniement sûr: voir rubrique 7

Protection individuelle: voir rubrique 8

Evacuation: voir rubrique 13

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Consignes pour une manipulation sans danger**

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

**Préventions des incendies et explosion**

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière contre l'incendie.

**Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail**

Enlever immédiatement les vêtements souillés, imprégnés. Constituer un programme de protection de la peau

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### M-PRINT Cast

Date de révision: 06.11.2025

Code du produit: Cast

Page 4 de 10

et s'y tenir! Avant les pauses et à la fin du travail, bien se laver les mains et le visage, et prendre une douche si nécessaire. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

#### Information supplémentaire

Photosensibilité (Sensibilité photo)

#### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités

##### Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage

Photosensibilité (Sensibilité photo) Conserver le récipient bien fermé. La chaleur (>30°C) et la lumière UV doivent être évitées afin de prévenir une polymérisation spontanée de type explosif accompagnée d'une production de chaleur. aucune Radiations UV/rayonnement solaire. Polymérisation exothermique possible si chauffé, exposé à l'air ou au soleil ou après ajout d'initiateurs à radicaux libres. Évitez les températures élevées ou la lumière directe du soleil.

##### Conseils pour le stockage en commun

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

#### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Matériau pour la fabrication de dispositifs médicaux dentaires.

### RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1. Paramètres de contrôle

##### Valeurs limites d'exposition professionnelle

| N° CAS   | Désignation                | ppm | mg/m³ | f/cm³ | Catégorie | Origine |
|----------|----------------------------|-----|-------|-------|-----------|---------|
| 128-37-0 | 2,6-Di-tert-butyl-p-crésol | -   | 10    |       | VME (8 h) |         |
| 150-76-5 | 4-Méthoxyphénol            | -   | 5     |       | VME (8 h) |         |

#### 8.2. Contrôles de l'exposition



#### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

##### Protection des yeux/du visage

Porter un équipement de protection des yeux/du visage.

##### Protection des mains

Lors de la manipulation de substances chimiques, porter exclusivement des gants spécial chimie pourvus d'un marquage CE, y compris du numéro de contrôle à quatre chiffres. Le modèle des gants spécial chimie doit être choisi en fonction des concentrations et quantités des substances chimiques spécifiques au poste. Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques.

##### Protection de la peau

Utilisation de vêtements de protection.

##### Protection respiratoire

Lorsque la ventilation du local est insuffisante porter un équipement de protection respiratoire.

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

#### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| L'état physique: | Liquide         |
| Couleur:         | violet          |
| Odeur:           | caractéristique |

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**M-PRINT Cast**

Date de révision: 06.11.2025

Code du produit: Cast

Page 5 de 10

**Testé selon la méthode**

|                                                                              |                      |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Point de fusion/point de congélation:                                        | non déterminé        |
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: | 251 - 260 °C EEC A.2 |
| Inflammabilité:                                                              | non applicable       |
| Point d'éclair:                                                              | non applicable       |
| Température d'auto-inflammation:                                             | > 200 °C ASTM D 7094 |
| Température de décomposition:                                                | 410 °C               |
| Solubilité dans d'autres solvants                                            | non déterminé        |
| Coefficient de partage n-octanol/eau:                                        | non déterminé        |
| Pression de vapeur:                                                          | 0,0032 hPa           |
| (à 20 °C)                                                                    |                      |
| Densité:                                                                     | 1,09 g/cm³ DIN 51757 |

**9.2. Autres informations****Informations concernant les classes de danger physique**

Température d'inflammation spontanée

solide:

non applicable

gaz:

non applicable

Propriétés comburantes

Non comburant.

**Autres caractéristiques de sécurité**

Viscosité dynamique:

1000 mPa·s OECD 114

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité****10.1. Réactivité**

Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

**10.2. Stabilité chimique**

Le produit est stable si stocké à des températures ambiantes normales.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Une polymérisation exothermique a lieu en présence de produits émettant des radicaux (ex. peroxydes, persulfates), de substances réductrices ou oxydantes et/ou de métaux lourds ainsi que d'autres initiateurs de polymérisation et de méthacrylates de polyméthyle (poudre de polymère).

**10.4. Conditions à éviter**

Radiations UV/rayonnement solaire.

**10.5. Matières incompatibles**

Aucune information disponible.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

Des produits de décomposition dangereux ne sont pas connus.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008****ETAmél calculé**

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanée) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation vapeur) > 50 mg/l; ATE (inhalation poussières/brouillard) > 12,5 mg/l

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### M-PRINT Cast

Date de révision: 06.11.2025

Code du produit: Cast

Page 6 de 10

#### Toxicité aiguë

| N° CAS     | Substance                                          |                   |                       |               |          |
|------------|----------------------------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------|----------|
|            | Voie d'exposition                                  | Dose              | Espèce                | Source        | Méthode  |
| 63225-53-6 | acrylate de [[[butylamino]carbonyl]oxy]-2 éthyle   |                   |                       |               |          |
|            | orale                                              | DL50 > 2000 mg/kg | Rat par voie orale    | Lieferant     | OECD 401 |
|            | cutanée                                            | DL50 > 2000 mg/kg | Rabbit par voie orale | Lieferant     | OCDE 402 |
|            | inhalation vapeur                                  | ATE 11 mg/l       |                       |               |          |
|            | inhalation poussières/brouillard                   | ATE 1,5 mg/l      |                       |               |          |
| 75980-60-8 | oxyde de diphenyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine |                   |                       |               |          |
|            | orale                                              | DL50 > 5000 mg/kg | Rat                   | REACH Dossier | OCDE 401 |
|            | cutanée                                            | DL50 > 2000 mg/kg | Rat                   | REACH Dossier | OCDE 402 |

#### 11.2. Informations sur les autres dangers

##### Information supplémentaire

Le mélange est classé dangereux selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### 12.1. Toxicité

Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

| N° CAS     | Substance                                        |                  |           |                                    |                    |                                                 |
|------------|--------------------------------------------------|------------------|-----------|------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------|
|            | Toxicité aquatique                               | Dose             | [h]   [d] | Espèce                             | Source             | Méthode                                         |
| 63225-53-6 | acrylate de [[[butylamino]carbonyl]oxy]-2 éthyle |                  |           |                                    |                    |                                                 |
|            | Toxicité aiguë pour les poissons                 | CL50 3348 mg/l   | 96 h      | Tête de boule                      | EpiSuite QSAR tool | Relation quantitative structure-activité (RQSA) |
|            | Toxicité aiguë pour les algues                   | CE50r 0,294 mg/l |           | Pseudokirchneriella subcapitata s. | EpiSuite QSAR tool | Relation quantitative structure-activité (RQSA) |
|            | Toxicité aiguë pour les crustacés                | CE50 7306 mg/l   | 48 h      | Daphnia magna (puce d'eau géante)  | EpiSuite QSAR tool | Relation quantitative structure-activité (RQSA) |

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

Le produit n'a pas été testé.

# Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

## M-PRINT Cast

Date de révision: 06.11.2025

Code du produit: Cast

Page 7 de 10

| N° CAS     | Substance                                               |          |    |               |
|------------|---------------------------------------------------------|----------|----|---------------|
|            | Méthode                                                 | Valeur   | d  | Source        |
|            | Évaluation                                              |          |    |               |
| 72869-86-4 | Diméthacrylate de diuréthane, mélange d'isomères (UDMA) |          |    |               |
|            | OECD 301 B                                              | 22%      | 28 | ECHA          |
|            | Non facilement biodégradable (selon les critères OCDE)  |          |    |               |
| 75980-60-8 | oxyde de diphenyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine      |          |    |               |
|            | OCDE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C                 | 0 - 10 % | 28 | REACH Dossier |
|            | Non facilement biodégradable (selon les critères OCDE)  |          |    |               |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Le produit n'a pas été testé.

### Coefficient de partage n-octanol/eau

| N° CAS     | Substance                                          | Log Pow |
|------------|----------------------------------------------------|---------|
| 63225-53-6 | acrylate de [[[butylamino)carbonyl]oxy]-2 éthyle   | 1.82    |
| 75980-60-8 | oxyde de diphenyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine | 3,1     |

### FBC

| N° CAS     | Substance                                          | FBC    | Espèce                  | Source             |
|------------|----------------------------------------------------|--------|-------------------------|--------------------|
| 63225-53-6 | acrylate de [[[butylamino)carbonyl]oxy]-2 éthyle   | 7,325  | n/h                     | EpiSuite QSAR tool |
| 75980-60-8 | oxyde de diphenyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine | 18 -55 | Cyprinus carpio (Carpe) | REACH Dossier      |

### 12.4. Mobilité dans le sol

Le produit n'a pas été testé.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

Le produit n'a pas été testé.

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

### 12.7. Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

### Information supplémentaire

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

#### Recommandations d'élimination

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol. L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

#### Code d'élimination des déchets - Produit

070208 DÉCHETS DES PROCÉDÉS DE LA CHIMIE ORGANIQUE; déchets provenant de la FFDU de matières plastiques, caoutchouc et fibres synthétiques; autres résidus de réaction et résidus de distillation; déchet dangereux

#### Code d'élimination des déchets - Résidus

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**M-PRINT Cast**

Date de révision: 06.11.2025

Code du produit: Cast

Page 8 de 10

070208 DÉCHETS DES PROCÉDÉS DE LA CHIMIE ORGANIQUE; déchets provenant de la FFDU de matières plastiques, caoutchouc et fibres synthétiques; autres résidus de réaction et résidus de distillation; déchet dangereux

**L'élimination des emballages contaminés**

Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage. Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID)**

14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.4. Groupe d'emballage:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**Transport fluvial (ADN)**

14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.4. Groupe d'emballage:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**Transport maritime (IMDG)**

14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.4. Groupe d'emballage:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)**

14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.4. Groupe d'emballage:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.5. Dangers pour l'environnement**

DANGEREUX POUR  
L'ENVIRONNEMENT:

Non

**14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**M-PRINT Cast**

Date de révision: 06.11.2025

Code du produit: Cast

Page 9 de 10

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Informations réglementaires UE**

Autorisations (REACH, annexe XIV):

Substances extrêmement préoccupantes, SVHC (REACH, article 59):

oxyde de diphenyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine

Limites d'utilisation (REACH, annexe XVII):

Inscription 3, Inscription 75

Indications relatives à la directive

2012/18/UE (SEVESO III):

N'est pas soumis au 2012/18/UE (SEVESO III)

**Législation nationale**

Limitation d'emploi:

Tenir compte des restrictions prévues par la loi sur la protection des jeunes travailleurs (94/33/CE).

Classe risque aquatique (D):

3 - présente un très grave danger pour l'eau

Résorption cutanée/sensibilisation:

Provoque des réactions hypersensitives allergiques.

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Pour les substances de ce mélange, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

**RUBRIQUE 16: Autres informations****Modifications**

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 2.

**Abréviations et acronymes**

Acute Tox: Toxicité aiguë

Eye Irrit: Irritation oculaire

Skin Sens: Sensibilisation cutanée

Repr: Toxicité pour la reproduction

Aquatic Chronic: Danger chronique pour le milieu aquatique

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%

**Les principales références bibliographiques et sources de données**

fournisseur (fabricant/importateur/utilisateur en aval/vendeur)

ECHA

**Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]**

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| Classification          | Procédure de classification |
| Repr. 1B; H360F         | Méthode de calcul           |
| Skin Sens. 1; H317      | Méthode de calcul           |
| Aquatic Chronic 3; H412 | Méthode de calcul           |

**Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**M-PRINT Cast**

Date de révision: 06.11.2025

Code du produit: Cast

Page 10 de 10

|        |                                                                                    |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------|
| H317   | Peut provoquer une allergie cutanée.                                               |
| H319   | Provoque une sévère irritation des yeux.                                           |
| H332   | Nocif par inhalation.                                                              |
| H360F  | Peut nuire à la fertilité.                                                         |
| H360Fd | Peut nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus.                          |
| H411   | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| H412   | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.   |

**Information supplémentaire**

Les informations reposent sur nos connaissances actuelles ; elles ne donnent cependant aucune garantie concernant les propriétés du produit et n'établissent aucun rapport contractuel. Le destinataire de notre produit est seul responsable du respect des lois et réglementations en vigueur.

*(Toutes les données concernant les composants pertinents ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*