

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 12.01.2022

Page 1 / 17

Elastic 50A Resin

SECTION 1 : Identification de la substance/du mélange, de la société/l'entreprise

1.1 Identificateur du produit

Nom du produit : Elastic 50A Resin

Code de produit : FLELCL01

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées pertinentes : Pour une utilisation dans imprimantes SLA Formlabs

Utilisations déconseillées : Non déterminé ou sans objet

Raisons pour lesquelles les utilisations sont déconseillées : Non déterminé ou sans objet

1.3 Détails sur le fabricant/fournisseur de la fiche technique

Fabricant :

United States

Formlabs, Inc

35 Medford St

Suite 201 Somerville, MA 02143

+1 617 855 0762

sds@formlabs.com

Fournisseur :

Germany

Formlabs GmbH

Nalepastr. 18

Berlin, . 12459

+49 30 700 146 501

1.4 Numéro de téléphone d'urgence :

Union européenne

CHEMTREC (EMEA)

+44 20 3885 0382 (24/7)

Téléphone d'urgence médicale: ORFILA (FR): + 33 01 45 42 59 59 (24/7)

SECTION 2 : Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange :

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP) :

Irritation de la peau, catégorie 2

Lésions oculaires graves, catégorie 1

Sensibilisation respiratoire, catégorie 1

Sensibilisation de la peau, catégorie 1

Toxicité spécifique des organes cibles - exposition unique, catégorie 3, irritation des voies respiratoires

Danger aquatique chronique, catégorie 2

Éléments d'étiquetage identifiant les risques :

Isobornyl acrylate

4-hydroxybutyl acrylate

Informations supplémentaires : Aucun

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon la réglementation (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger :

H315 Provoque une irritation cutanée

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 12.01.2022

Page 2 / 17

Elastic 50A Resin

- H318 Provoque des lésions oculaires graves
- H317 Peut causer une réaction allergique de la peau
- H335 Peut causer une irritation des voies respiratoires
- H334 Peut causer des symptômes d'allergie ou d'asthme ou encore des difficultés respiratoires en cas d'inhalation.
- H411 Toxique pour la vie aquatique avec des effets de longue durée

Mention de précautions :

- P264 Bien se laver la peau après utilisation
- P280 Wear protective gloves/protective clothing/eye protection.
- P261 Éviter de respirer les poussières/ les fumées/les gaz/les brouillards/les vapeurs/les aérosols.
- P272 Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas quitter la zone de travail.
- P271 À utiliser uniquement à l'extérieur ou dans des zones bien ventilées
- P273 Éviter de libérer dans l'environnement
- P284 [En cas de ventilation inappropriée] porter une protection respiratoire
- P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau.
- P332+P313 En cas d'irritation de la peau : Obtenir des soins médicaux
- P362 Enlever les vêtements contaminés
- P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer prudemment plusieurs minutes à l'eau. Enlever les lentilles de contact s'il y a lieu et si cela peut être fait facilement. Continuer à rincer
- P333+P313 En cas d'irritation de la peau ou d'érythème : Obtenir des soins médicaux
- P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation
- P304+P340 EN CAS D'INHALATION : Déplacer la personne à l'air frais et la tenir en une position confortable pour lui permettre de respirer.
- P312 Call a POISON CENTER/doctor/ if you feel unwell
- P391 Ramasser les déversements
- P342+P311 En cas de symptômes respiratoires : Appeler un CENTRE ANTIPOISON / un médecin/
- P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le conteneur bien fermé
- P405 Stocker dans un endroit fermé à clé
- P501 Éliminer le contenu/conteneur conformément aux réglementations locales/régionales/nationales/internationales.

2.3 Autres dangers :Aucun connu

SECTION 3 : Composition/informations sur les ingrédients

3.1 **Substance:** Sans objet.

3.2 **Mélange:**

| Identification | N° d'enregistrement REACH UE | Nom | Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP) | Poids % |
|---|------------------------------|-------------------------|---|---------|
| Numéro CAS : 2478-10-6 Numéro CE : 219-606-3 | - | 4-hydroxybutyl acrylate | Acute Tox. 4 (Oral); H302 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318 | 25-45 |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 12.01.2022

Page 3 / 17

Elastic 50A Resin

| | | | | |
|--|---|---|--|-------|
| Numéro CAS : 5888-33-5 Numéro CE : 227-561-6 | - | Isobornyl acrylate | Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3 (RI); H335 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Sens. 1; H317 Resp. Sens. 1; H334 | 15-25 |
| Numéro CAS : 84434-11-7 Numéro CE : 282-810-6 | - | Éthyle phényle (2,4,6-triméthylbenzoyl) phosphinate | Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411 | <1 |

Informations supplémentaires : Aucun

Texte intégral des déclarations de danger (H et EUH) : Voir la Section 16

SECTION 4 : Mesures de premiers soins

4.1 Description des mesures de premier secours

Notes générales :

Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.

En cas d'inhalation :

En cas d'inhalation, déplacer la personne à l'air frais et la placer dans une position confortable pour respirer. Si des symptômes respiratoires se développent ou persistent: Cherchez un avis médical / attention.

En cas d'inhalation, déplacer la personne à l'air frais et la placer dans une position confortable pour respirer. Garder la personne au repos. Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène. Si la respiration s'est arrêtée, pratiquer la respiration artificielle. En cas d'exposition, consulter un médecin. Éliminer la source d'exposition ou déplacer la personne à l'air frais et assurer son confort pour la respiration. En cas de symptômes respiratoires : Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

En cas de contact cutané :

Lavez la zone affectée avec beaucoup de savon et d'eau. Retirer les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser ou jetez-les. Si une irritation cutanée se développe ou persiste: Cherchez un avis médical / attention.

En cas de contact oculaire :

Rincer les yeux à grande eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact s'il y a lieu et si cela peut être fait facilement. Protéger l'œil non exposé. Si les symptômes se développent ou persistent, consultez un médecin / attention.

En cas d'ingestion :

En cas d'ingestion, NE PAS provoquer le vomissement, sauf si cela est indiqué par le médecin ou le centre antipoison. Rincer la bouche avec de l'eau. Ne jamais faire avaler quoi que ce soit à une personne inconsciente. Consulter un médecin.

Autoprotection des secouristes :

Non déterminé ou non disponible

4.2 Les symptômes et les effets les plus importants, aigus et retardés

Symptômes et effets aigus :

L'exposition par inhalation peut provoquer des allergies, des symptômes d'asthme ou des difficultés respiratoires. Les symptômes peuvent inclure une toux, un flegme chronique, un essoufflement, une respiration sifflante et une oppression thoracique. Les symptômes peuvent être retardés.

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 12.01.2022

Page 4 / 17

Elastic 50A Resin

Symptoms may include blistering, irritation, burns and pain. Effects are dependent on exposure (dose, concentration, contact time).

Symptômes et effets retardés :

Les effets dépendent de l'exposition (dose, concentration, temps de contact).

4.3 Indication qu'une intervention médicale immédiate et un traitement spécial sont nécessaires

Traitement spécifique :

Non déterminé ou non disponible

Notes pour le médecin :

Traiter de façon symptomatique.

SECTION 5 : Mesures de lutte contre le feu

5.1 Agents d'extinction

Moyens d'extinction appropriés :

Brouillard d'eau / brouillard, dioxyde de carbone, poudre chimique sèche ou mousse résistante à l'alcool.

Moyens d'extinction inappropriés :

N'utilisez pas de jet d'eau.

5.2 Dangers particuliers dus à la substance ou au mélange :

La décomposition thermique peut produire des fumées / gaz irritants / toxiques.

5.3 Conseils pour les pompiers

Équipement de protection individuelle :

Les pompiers doivent porter un équipement de protection approprié et un appareil respiratoire autonome (ARA) avec un masque intégral fonctionnant en mode pression positive.

Précautions spéciales :

Éviter tout contact avec la peau, les yeux, les cheveux et les vêtements. Ne pas respirer les fumées/gaz/brouillards/aérosols/vapeurs/poussières. Éloigner les conteneurs de la zone d'incendie si cela peut être fait en toute sécurité. Utiliser de l'eau pulvérisée/du brouillard pour refroidir les conteneurs exposés au feu. Éviter le ruissellement inutile des agents d'extinction qui peuvent causer de la pollution.

SECTION 6 : Mesures en cas de dégagement accidentel

6.1 Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence :

Porter une protection respiratoire. Ne pas respirer les vapeurs, les brumes et les gaz. Assurer une ventilation adéquate. Évacuer le personnel vers des zones non dangereuses. Pour l'équipement de protection individuelle, voir la Section 8.

6.2 Précautions environnementales :

Éviter les fuites et déversements supplémentaires si cela peut être fait en toute sécurité. Empêcher d'atteindre les égouts, les égouts et les cours d'eau. Les rejets dans l'environnement doivent être évités.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage :

Contenir et absorber le déversement avec un absorbant qui ne réagit pas avec le produit déversé. Placer l'absorbant usagé dans des conteneurs appropriés, couverts et étiquetés, en vue de son élimination.

6.4 Référence à d'autres sections :

Pour l'équipement de protection individuelle, voir la section 8. Pour l'élimination, voir la section 13.

SECTION 7 : Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation en toute sécurité :

Utiliser un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Utiliser le produit dans un endroit adéquatement aéré. Éviter de respirer le brouillard/vapeur/aérosol/poussière. Ne pas manger, boire, fumer ou utiliser des produits personnels lors de la manipulation de substances chimiques. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Laver soigneusement les zones affectées après la

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 12.01.2022

Page 5 / 17

Elastic 50A Resin

manipulation. Tenir à l'écart des matières incompatibles (voir la Section 10). Gardez les récipients bien fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés.

7.2 Conditions pour un stockage sécuritaire, y compris toutes incompatibilités :

Conserver dans un endroit frais, sec et bien ventilé à l'abri de la lumière directe du soleil. Tenir loin des aliments et breuvages. Protéger contre le gel et les dommages matériels. Conserver à l'abri de la chaleur, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Gardez le récipient hermétiquement fermé. Entreposer à l'écart des matières incompatibles (voir section 10).

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) :

Reportez-vous à la section 1 (Utilisation recommandée).

SECTION 8 : Contrôles d'exposition/protection personnelle



8.1 Paramètres de contrôle

Seules les substances avec des valeurs limites ont été incluses ci-dessous.

Valeurs limites d'exposition professionnelle :

Aucune limite d'exposition professionnelle n'a été notée pour les ingrédients.

Valeurs limites biologiques :

Aucune limite d'exposition biologique notée pour les ingrédients.

Niveau dérivé sans effet (dose dérivée sans effet) :

Nom de l'ingrédient : 4-hydroxybutyl acrylate

N° CAS : 2478-10-6

| | | |
|--|------------------------|--|
| Travailleurs - Effets systémiques | Aiguë - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Aiguë - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Aiguë - Dermique | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Chronique - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Dermique | 8,2 mg/kg poids corporel/jour |
| Travailleurs - Effets locaux | Aiguë - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Aiguë - Inhalation | 3 mg/m ³ |
| | Aiguë - Dermique | Danger identifié mais pas de niveau dérivé sans effet disponible |
| | Chronique - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Chronique - Inhalation | 3 mg/m ³ |
| | Chronique - Dermique | Danger identifié mais pas de niveau dérivé sans effet disponible |
| Population générale - Effets systémiques | Aiguë - Oral | Aucun danger identifié |
| | Aiguë - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Aiguë - Dermique | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Oral | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Dermique | Aucun danger identifié |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 12.01.2022

Page 6 / 17

Elastic 50A Resin

| | | |
|--------------------------------------|------------------------|-----------------------------|
| Population générale - Effet local | Aiguë - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Aiguë - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Aiguë - Dermique | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Chronique - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Dermique | Aucun danger identifié |

Nom de l'ingrédient : Éthyle phényle (2,4,6-triméthylbenzoyl) phosphinate

N° CAS : 84434-11-7

| | | |
|---|------------------------|--|
| Travailleurs - Effets systémiques | Aiguë - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Aiguë - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Aiguë - Dermique | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Chronique - Inhalation | 4.93 mg/m ³ |
| | Chronique - Dermique | 1.4 mg/kg bw/day |
| Travailleurs - Effets locaux | Aiguë - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Aiguë - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Aiguë - Dermique | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Chronique - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Dermique | Danger identifié mais pas de niveau dérivé sans effet disponible |
| Population générale - Effets systémiques | Aiguë - Oral | Aucun danger identifié |
| | Aiguë - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Aiguë - Dermique | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Oral | 0,5 mg/kg poids corporel/jour |
| | Chronique - Inhalation | 0,87 mg/m ³ |
| | Chronique - Dermique | 0,5 mg/kg poids corporel/jour |
| Population générale - Effet local | Aiguë - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Aiguë - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Aiguë - Dermique | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Chronique - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Dermique | Aucun danger identifié |

Nom de l'ingrédient : Isobornyl acrylate

N° CAS : 5888-33-5

| | | |
|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------|
| Travailleurs - Effets systémiques | Aiguë - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Aiguë - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Aiguë - Dermique | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Chronique - Inhalation | 4,9 mg/m ³ |
| | Chronique - Dermique | 1.39 mg/kg bw/day |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 12.01.2022

Page 7 / 17

Elastic 50A Resin

| | | |
|--|------------------------|--|
| Travailleurs - Effets locaux | Aiguë - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Aiguë - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Aiguë - Dermique | Danger identifié mais pas de niveau dérivé sans effet disponible |
| | Chronique - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Chronique - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Dermique | Danger identifié mais pas de niveau dérivé sans effet disponible |
| Population générale - Effets systémiques | Aiguë - Oral | Aucun danger identifié |
| | Aiguë - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Aiguë - Dermique | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Oral | 0,83 mg/kg poids corporel/jour |
| | Chronique - Inhalation | 1.45 mg/m ³ |
| | Chronique - Dermique | 0,83 mg/kg poids corporel/jour |
| Population générale - Effet local | Aiguë - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Aiguë - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Aiguë - Dermique | Danger identifié mais pas de niveau dérivé sans effet disponible |
| | Chronique - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Chronique - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Dermique | Danger identifié mais pas de niveau dérivé sans effet disponible |

Concentration prévisible sans effet (PNEC) :

Nom de l'ingrédient : 4-hydroxybutyl acrylate

N° CAS : 2478-10-6

| Objectif de protection de l'environnement | PNEC |
|---|------------------------|
| Eau douce | 0.014 mg/L |
| Sédiments d'eau douce | 0.086 mg/kg |
| Eau de mer | 0,001 mg/L |
| Sédiments marins | 0.009 mg/kg |
| Microorganismes dans le traitement des eaux usées | 10 mg/L |
| Sol (agricole) | 0.037 mg/kg |
| Air | Aucun danger identifié |

Nom de l'ingrédient : Éthyle phényle (2,4,6-triméthylbenzoyl) phosphinate

N° CAS : 84434-11-7

| Objectif de protection de l'environnement | PNEC |
|---|-------------------------|
| Eau douce | 1.01 µg/L |
| Sédiments d'eau douce | 0.24 mg/kg sediment dw |
| Eau de mer | 0.101 µg/L |
| Sédiments marins | 0.024 mg/kg sediment dw |
| Microorganismes dans le traitement des eaux usées | Aucun danger identifié |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 12.01.2022

Page 8 / 17

Elastic 50A Resin

| | |
|--|---------------------------------|
| Sol (agricole) | 0,047 mg/kg sol ps |
| Air | Aucun danger identifié |
| Voie orale (Empoisonnement secondaire) | Aucune exposition n'est prévue. |

Nom de l'ingrédient : Isobornyl acrylate

N° CAS : 5888-33-5

| Objectif de protection de l'environnement | PNEC |
|---|---------------------------------|
| Eau douce | 0,001 mg/L |
| Sédiments d'eau douce | 0.145 mg/kg sediment dw |
| Eau de mer | 0 mg/L |
| Sédiments marins | 0.015 mg/kg sediment dw |
| Microorganismes dans le traitement des eaux usées | 2 mg/L |
| Sol (agricole) | 0.029 mg/kg soil dw |
| Air | Aucun danger identifié |
| Voie orale (Empoisonnement secondaire) | Aucune exposition n'est prévue. |

Informations sur les procédures de surveillance :

Non déterminé ou sans objet

8.2 Contrôle d'exposition

Contrôles techniques appropriés :

Des douches oculaires d'urgence et des douches de sécurité doivent être disponibles à proximité immédiate de l'utilisation ou de la manipulation. Fournir une ventilation adéquate pour maintenir les concentrations de vapeur, brouillards et / ou poussières en suspension dans l'air en dessous des limites d'exposition applicables sur le lieu de travail, tout en respectant les normes nationales reconnues (ou équivalentes).

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux et du visage :

Safety goggles.

Protection de la peau et du corps :

Gants imperméables et résistants aux produits chimiques approuvés par les normes appropriées. Les gants doivent être contrôlés avant l'utilisation. Éviter tout contact cutané avec des gants usagés. Des techniques appropriées doivent être utilisées pour retirer les gants usés et les vêtements contaminés. L'équipement de protection individuelle pour le corps doit être choisi en fonction de la tâche effectuée et des risques encourus, et doit être approuvé par un spécialiste avant de manipuler ce produit. Assurez-vous que tous les équipements de protection individuelle sont approuvés par les normes nationales reconnues (ou équivalentes).

Protection respiratoire :

In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory protection.

Mesures générales d'hygiène :

Lors de la manipulation de produits chimiques, ne pas manger, boire ou fumer. Se laver les mains après la manipulation, avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Effectuer l'entretien ménager de routine.

Contrôles d'exposition environnementale :

Les émissions des équipements ou des systèmes de ventilation doivent être vérifiées pour s'assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation concernant la protection de l'environnement.

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 12.01.2022

Page 9 / 17

Elastic 50A Resin

| | |
|---|-----------------------------|
| Mesures liées au produit (substance mélange) pour prévenir l'exposition : | Non déterminé ou sans objet |
| Mesures d'instruction pour prévenir l'exposition : | Non déterminé ou sans objet |
| Mesures organisationnelles pour prévenir l'exposition : | Non déterminé ou sans objet |
| Mesures techniques de prévention de l'exposition : | Non déterminé ou sans objet |

Mesures de gestion des risques pour contrôler l'exposition :

Non déterminé ou sans objet

SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés de base physiques et chimiques

| | |
|--|---------------------------------|
| État physique | Transparent Violet Liquid |
| Couleur | Non déterminé ou non disponible |
| Odeur / Seuil d'odeur | Caractéristique acrylate |
| pH | Non déterminé ou non disponible |
| Point de fusion/point de congélation | Non déterminé ou non disponible |
| Point/intervalle d'ébullition initial | > 100 °C |
| Point d'éclair (vase clos) | > 93,5°C |
| Inflammabilité | Inflammable |
| Limite supérieure d'inflammabilité/d'explosivité | Non déterminé ou non disponible |
| Limite inférieure d'inflammabilité/d'explosivité | Non déterminé ou non disponible |
| Pression de vapeur | Non déterminé ou non disponible |
| Densité de vapeur relative | Non déterminé ou non disponible |
| Densité | 1,02 g/cm ³ |
| Densité relative | Non déterminé ou non disponible |
| Solubilités | Non déterminé ou non disponible |
| Coefficient de partition (n-octanol/eau) | Non déterminé ou non disponible |
| Température d'auto-inflammation | Non déterminé ou non disponible |
| Température de décomposition | Non déterminé ou non disponible |
| Viscosité cinématique | 2950 @ 35°C |
| Caractéristiques particulière | Non déterminé ou non disponible |

9.2 Autres informations

9.2.1 Informations concernant les classes de danger physique

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Explosifs | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Gaz inflammables | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Aérosols | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Solides oxydants | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Gaz sous pression | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Liquides inflammables | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Matières solides inflammables | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Substances et mélanges auto-réactifs | Aucune donnée disponible/ Sans objet |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 12.01.2022

Page 10 / 17

Elastic 50A Resin

| | |
|---|--------------------------------------|
| Liquides pyrophoriques | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Solides pyrophoriques | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Substances et mélanges autochauffants | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Substances et mélanges qui émettent des gaz inflammables en contact avec l'eau | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Liquides oxydants | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Peroxydes organiques | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Corrosif pour les métaux | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Explosifs désensibilisés | Aucune donnée disponible/ Sans objet |

9.2.2 Autres caractéristiques de sécurité

Aucun.

SECTION 10 : Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité :

Non réactif dans les conditions de manipulation et de stockage recommandées.

10.2 Stabilité chimique :

Stable dans les conditions de manipulation et de stockage recommandées.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses :

Stable dans les conditions de manipulation et de stockage recommandées.

Des réactions dangereuses ne sont pas anticipées dans les conditions recommandées de manipulation et de stockage.

10.4 Conditions à éviter :

Incompatible materials. Avoid storage >38°C (100°F) and exposure to light/direct sunlight and heat.

10.5 Matières incompatibles :

Strong oxidizing agents. Polymerization initiators, including peroxides, strong oxidizing agents, alcohols, copper, copper alloys, carbon steel, iron, rust, and strong bases.

10.6 Produits de décomposition dangereux :

Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être dégagé.

SECTION 11 : Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les classes de danger définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

Toxicité aiguë

Évaluation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données du produit : Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Voie | Résultat |
|---|----------|--------------------------|
| Isobornyl acrylate | orale | LD50 Rat: 4350 mg/kg |
| | dermique | DL50 Lapin : >3000 mg/kg |
| 4-hydroxybutyl acrylate | orale | LD50 Rat: 823 mg/kg |
| | dermique | DL50 Rat : >2000 mg/kg |
| Éthyle phényle (2,4,6-triméthylbenzoyl) phosphinate | orale | DL50 Rat : >5000 mg/kg |
| | dermique | LD50 Rat: >=2000 mg/kg |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 12.01.2022

Page 11 / 17

Elastic 50A Resin

Corrosion/irritation cutanée

Évaluation :

Provoque une irritation cutanée.

Données du produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Résultat |
|-------------------------|----------------------------------|
| Isobornyl acrylate | Provoque une irritation cutanée. |
| 4-hydroxybutyl acrylate | Provoque une irritation cutanée. |

Domages/irritations oculaires graves

Évaluation :

Provoque des lésions oculaires graves.

Données du produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Résultat |
|-------------------------|--|
| Isobornyl acrylate | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| 4-hydroxybutyl acrylate | Provoque des lésions oculaires graves. |

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Évaluation :

Peut causer une réaction allergique de la peau.

Peut causer des symptômes d'allergie ou d'asthme ou encore des difficultés respiratoires en cas d'inhalation.

Données du produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Résultat |
|---|---|
| 4-hydroxybutyl acrylate | Peut causer une réaction allergique de la peau. |
| Éthyle phényle (2,4,6-triméthylbenzoyl) phosphinate | Peut causer une réaction allergique de la peau. |
| Isobornyl acrylate | Peut causer une réaction allergique de la peau. |

Cancérogénicité

Évaluation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données du produit : Aucune donnée disponible.

Données sur les substances : Aucune donnée disponible.

Centre International de Recherche sur le Cancer (CIRC) :

| Nom | Classification |
|---|----------------|
| 4-hydroxybutyl acrylate | Sans objet |
| Isobornyl acrylate | Sans objet |
| Éthyle phényle (2,4,6-triméthylbenzoyl) phosphinate | Sans objet |

Mutagénicité sur cellules germinales

Évaluation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données du produit : Aucune donnée disponible.

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 12.01.2022

Page 12 / 17

Elastic 50A Resin

Données sur les substances : Aucune donnée disponible.

Toxicité reproductrice

Évaluation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données du produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur les substances : Aucune donnée disponible.

Toxicité spécifique des organes cibles (exposition unique)

Évaluation :

Peut causer une irritation des voies respiratoires.

Données du produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Résultat |
|--------------------|---|
| Isobornyl acrylate | Peut causer une irritation des voies respiratoires. |

Toxicité spécifique des organes cibles (exposition répétée)

Évaluation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données du produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur les substances : Aucune donnée disponible.

Toxicité par aspiration

Évaluation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données du produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur les substances : Aucune donnée disponible.

Informations sur les voies d'exposition probables :

Aucune donnée disponible.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques :

Aucune donnée disponible.

11.2 Informations sur les autres risques

Propriétés de perturbation endocrinienne :

Données sur les substances : Aucune donnée disponible.

Autres informations :

Aucune donnée disponible.

SECTION 12 : Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité aiguë (à court terme)

Évaluation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données du produit : Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Résultat |
|---|--|
| Isobornyl acrylate | Fish LC50 Danio rerio: 0.704 mg/L (96 h [mortality]) |
| Éthyle phényle (2,4,6-triméthylbenzoyl) phosphinate | Aquatic Plants EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: >2.01 mg/L (72 hr [growth rate; read-across]) |
| | Fish LC50 Danio rerio: 1 mg/L (96 hr [read-across]) |
| | Aquatic Invertebrates EC50 Daphnia magna: 3.53 mg/L (48 hr [read-across]) |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 12.01.2022

Page 13 / 17

Elastic 50A Resin

Toxicité chronique (à long terme)

Évaluation :

Toxique pour la vie aquatique avec des effets de longue durée.

Données du produit : Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Résultat |
|--------------------|--|
| Isobornyl acrylate | Aquatic Invertebrates NOEC Daphnia magna: 0.092 mg/L (21 d [reproduction]) |

12.2 Persistance et dégradabilité

Données du produit : Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Résultat |
|---|---|
| Isobornyl acrylate | The substance is inherently biodegradable and non-persistent (43 - 57% degradation in 28 days, measured by Oxygen consumption). |
| Éthyle phényle (2,4,6-triméthylbenzoyl) phosphinate | The substance is not readily biodegradable. <10 % degradation in water, measured by O2 consumption, after 28 days. |

12.3 Potentiel bioaccumulatif

Données du produit : Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Résultat |
|---|---|
| Isobornyl acrylate | BCF: 37 |
| Éthyle phényle (2,4,6-triméthylbenzoyl) phosphinate | The substance has a low potential for bioaccumulation based on a log Kow of 2.91. |

12.4 Mobilité dans le sol

Données du produit : Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Résultat |
|---|---|
| Éthyle phényle (2,4,6-triméthylbenzoyl) phosphinate | Based on a log Koc of 3.37, adsorption to solid soil phase is expected. |

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Données du produit :

Évaluation PBT : Ce produit ne contient aucune substance évaluée comme PBT.

Évaluation vPvB : Ce produit ne contient aucune substance évaluée comme vPvB.

Données sur les substances :

Évaluation PBT :

| | |
|--------------------|-----------------------------|
| Isobornyl acrylate | La substance n'est pas PBT. |
|--------------------|-----------------------------|

Évaluation vPvB :

| | |
|--------------------|------------------------------|
| Isobornyl acrylate | La substance n'est pas vPvB. |
|--------------------|------------------------------|

12.6 Propriétés perturbatrices endocriniennes

Données sur les substances : Aucune donnée disponible.

12.7 Autres effets indésirables : Aucune donnée disponible.

12.8 Danger pour la couche d'ozone

Évaluation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données du produit : Aucune donnée disponible.

Données sur les substances : Aucune donnée disponible.

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 12.01.2022

Page 14 / 17

Elastic 50A Resin

SECTION 13 : Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

13.1.1 Élimination des produits/emballages :

Éliminer les emballages contaminés de manière sûre conformément aux réglementations locales et nationales. Ne pas laisser le produit d'être libéré dans l'environnement.

Codes de déchets/désignations de déchets selon LoW : Non déterminé ou non disponible

13.1.2 Informations relatives au traitement des déchets :

Non déterminé ou non disponible

13.1.3 Informations relatives à l'élimination des eaux usées :

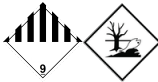
Non déterminé ou non disponible

13.1.4 Autres recommandations d'élimination :

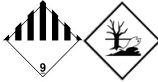
Ne pas déverser dans les eaux de traitement des eaux usées publiques ou de surface. Il relève de la responsabilité du producteur de déchets de caractériser correctement tous les déchets conformément aux entités réglementaires applicables.

SECTION 14 : Informations relatives au transport

Transport international de marchandises dangereuses par route/rail (ADR/RID)

| | |
|---|---|
| Numéro ONU ou numéro d'identification | UN 3082 |
| Nom d'expédition approprié ONU | Liquide dangereux pour l'environnement, N.S.A. Isobornyl Acrylate |
| Classe(s) de danger pour le transport ONU | 9  |
| Groupe d'emballage | III |
| Risques environnementaux | Polluant maritime |
| Précautions particulières pour l'utilisateur | Aucun |
| Informations complémentaires | Ce produit n'est pas réglementé comme marchandise dangereuse lorsqu'il est transporté dans des formats ≤5 l ou ≤5 kg, à condition que l'emballage soit conforme aux dispositions générales 4.1.1.1, 4.1.1.2 et 4.1.1.4 à 4.1.1.8. |

Transport international de marchandises dangereuses par voies navigables intérieures (ADN)

| | |
|---|---|
| Numéro ONU ou numéro d'identification | UN 3082 |
| Nom d'expédition approprié ONU | Liquide dangereux pour l'environnement, N.S.A. Isobornyl Acrylate |
| Classe(s) de danger pour le transport ONU | 9  |
| Groupe d'emballage | III |
| Risques environnementaux | Polluant maritime |
| Précautions particulières pour l'utilisateur | Aucun |
| Informations complémentaires | Ce produit n'est pas réglementé comme marchandise dangereuse lorsqu'il est transporté dans des formats ≤5 l ou ≤5 kg, à condition que l'emballage soit conforme aux dispositions générales 4.1.1.1, 4.1.1.2 et 4.1.1.4 à 4.1.1.8. |

Fiche de données de sécurité


Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 12.01.2022

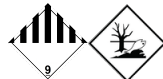
Page 15 / 17

Elastic 50A Resin

Transport international de marchandises dangereuses par voie maritime (IMDG)

| | |
|---|---|
| Numéro ONU ou numéro d'identification | UN 3082 |
| Nom d'expédition approprié ONU | Liquide dangereux pour l'environnement, N.S.A. Isobornyl Acrylate |
| Classe(s) de danger pour le transport ONU | 9  |
| Groupe d'emballage | III |
| Risques environnementaux | Polluant maritime |
| Précautions particulières pour l'utilisateur | Aucun |
| Informations complémentaires | Ce produit n'est pas réglementé comme marchandise dangereuse lorsqu'il est transporté dans des formats ≤5 l ou ≤5 kg, à condition que l'emballage soit conforme aux dispositions générales 4.1.1.1, 4.1.1.2 et 4.1.1.4 à 4.1.1.8. |

Réglementations sur les marchandises dangereuses de l'Association du transport aérien international (IATA-DGR)

| | |
|---|--|
| Numéro ONU ou numéro d'identification | UN 3082 |
| Nom d'expédition approprié ONU | Liquide dangereux pour l'environnement, N.S.A. Isobornyl Acrylate |
| Classe(s) de danger pour le transport ONU | 9  |
| Groupe d'emballage | III |
| Risques environnementaux | Polluant maritime |
| Précautions particulières pour l'utilisateur | Aucun |
| Informations complémentaires | Ce produit n'est pas réglementé en tant que marchandise dangereuse lorsqu'il est transporté dans des formats ≤5 l ou ≤5 kg, à condition que les emballages répondent aux dispositions générales 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1 et 5.0.2.8. |

Transport maritime en vrac selon les instruments IMO

| | |
|---|-------|
| Nom en vrac | Aucun |
| Type de navire | Aucun |
| Catégorie de pollution | Aucun |
| Classe de danger de l'OMI | Aucun |
| Risques environnementaux | Aucun |
| Matière dangereuse en vrac seulement | Aucun |
| Groupe de fret | Aucun |

SECTION 15 : Informations réglementaires

15.1 Réglementations/législation particulières en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 12.01.2022

Page 16 / 17

Elastic 50A Resin

pour la substance ou le mélange.

Règlements européens

Liste d'inventaire (EINECS) : Tous les ingrédients sont énumérés ou exemptés.

Liste REACH SVHC (substances extrêmement préoccupantes) : Aucun des ingrédients n'est répertorié.

Autorisations REACH SVHC (substances extrêmement préoccupantes) : Aucun des ingrédients n'est répertorié.

Restriction REACH : Aucun des ingrédients n'est répertorié.

Classe de danger pour l'eau (WGK) (Produit) : Non déterminé.

Classe de danger pour l'eau (WGK) (Substance) :

| Nom de l'ingrédient | CAS | Classe |
|---|------------|--|
| 4-hydroxybutyl acrylate | 2478-10-6 | Classe de danger pour l'eau 1 : légèrement dangereux pour l'eau |
| Éthyle phényle (2,4,6-triméthylbenzoyl) phosphinate | 84434-11-7 | Classe de danger pour l'eau 2 : manifestement dangereux pour l'eau |
| Isobornyl acrylate | 5888-33-5 | Classe de danger pour l'eau 2 : manifestement dangereux pour l'eau |

Autres règlements

Allemagne - TA Luft : Aucun des ingrédients n'est répertorié.

Informations supplémentaires : Non déterminé.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée pour cette substance/ce mélange par le fournisseur.

SECTION 16 : Autres informations

Sigles et abréviations : Aucun

Procédure de classification :

| Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP) | Méthode utilisée |
|---|-------------------|
| Irritation de la peau, catégorie 2 | Méthode de calcul |
| Lésions oculaires graves, catégorie 1 | Méthode de calcul |
| Sensibilisation respiratoire, catégorie 1 | Méthode de calcul |
| Sensibilisation de la peau, catégorie 1 | Méthode de calcul |
| Toxicité spécifique des organes cibles - exposition unique, catégorie 3, irritation des voies respiratoires | Méthode de calcul |
| Danger aquatique chronique, catégorie 2 | Méthode de calcul |

Résumé de la/des classification(s) dans la Section 3

| | |
|---------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Toxicité aiguë (orale), catégorie 4 |
| Skin Irrit. 2 | Irritation de la peau, catégorie 2 |
| Skin Sens. 1 | Sensibilisation de la peau, catégorie 1 |
| Eye Dam. 1 | Lésions oculaires graves, catégorie 1 |
| STOT SE 3 (RI) | Toxicité spécifique des organes cibles - exposition unique, catégorie 3, irritation des voies respiratoires |
| Aquatic Acute 1 | Danger aquatique aigu, catégorie 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Danger aquatique chronique, catégorie 1 |
| Resp. Sens. 1 | Sensibilisation respiratoire, catégorie 1 |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 12.01.2022

Page 17 / 17

Elastic 50A Resin

| | |
|-------------------|---|
| Skin Sens. 1B | Sensibilisation cutanée, catégorie 1B |
| Aquatic Chronic 2 | Danger aquatique chronique, catégorie 2 |

Résumé des mentions de danger dans la Section 3 :

| | |
|------|---|
| H302 | Nocif en cas d'ingestion |
| H315 | Provoque une irritation cutanée |
| H317 | Peut causer une réaction allergique de la peau |
| H318 | Provoque des lésions oculaires graves |
| H335 | Peut causer une irritation des voies respiratoires |
| H400 | Très toxique pour la vie aquatique avec des effets de longue durée |
| H410 | Très toxique pour la vie aquatique avec des effets de longue durée |
| H334 | Peut causer des symptômes d'allergie ou d'asthme ou encore des difficultés respiratoires en cas d'inhalation. |
| H411 | Toxique pour la vie aquatique avec des effets de longue durée |

Avis de non-responsabilité :

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878. Les informations fournies dans cette FDS sont correctes à notre connaissance, sur la base des informations disponibles. Les informations données ne sont destinées qu'à des recommandations pour une manipulation, un usage, un stockage, un transport et une mise au rebut en toute sécurité, et ne seront pas considérées comme une garantie ou une spécification relative à la qualité. Les informations se rapportent uniquement au produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valables pour ce produit lorsqu'il est utilisé en combinaison avec tout autre produit, sauf indication contraire dans le texte. L'utilisateur est responsable de la sécurité du lieu de travail.

Date de préparation initiale : 12.01.2022

Notes de révision :

| Date de révision | Remarques |
|------------------|--------------|
| 2022-05-16 | Version 1.20 |

Fiche de données de sécurité