

	Fiche de données de sécurité <i>(REACH Regulation EC No. 1907/2006)</i>	<i>Identifiant du document :</i> PET-001
<i>Révision :</i> 1.0 <i>Date de révision :</i> 08/02/2018	<u>CLEANFIL</u>	<i>Date de publication :</i> 08/02/2018 <i>Page 1 sur 8</i>

Section 1 : Identification du produit et de la société

Producteur : ArianePlast
Adresse : 4 Terrasse de Bretagne
57400 SARREBOURG
Téléphone : 03 87 25 66 94
Fax : 03 87 25 66 99
Nom du produit : CleanFil
Utilisation générale : Agent nettoyant pour imprimante 3D et extrudeuse de matière thermo plastique
Téléphone d'urgence : 06 52 04 34 31

Section 2 : Composition / informations sur les composants

2.1. Classification des substances ou mixtures

En conformité avec le règlement EC No. 1272/2008 et ses amendements.

2.2.

	CleanFil		
<i>En cas de contact</i>	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>
Avec la peau	Non irritant	Irritant	Irritant léger
Avec les yeux	Non irritant	Irritant	Irritant
Effets chroniques	Information non disponible	Aucune info ne démontre les effets néfastes de la surexposition	Une forte dose peut produire Alcalose
Cancérogénicité	Non cancérigène	Non listé cancérigène par OSHA, NTF ou IARC	Non cancérigène
Conditions médicales aggravées par l'exposition	N/A	Les conditions préexistantes augmentent la sensibilité	N/A

Éléments d'étiquetage

En conformité avec le règlement EC No. 1272/2008 et ses amendements.

Section 3 : Composition

3.1. Composants

CleanFil se compose de trois matières (composants A, B, C), utilisées comme additifs alimentaires et un est utilisé comme additif dans les produits pharmaceutiques. L'identité de ces composants constitue un secret professionnel d'ArianePlast.

<i>Composant</i>	CleanFil		
	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>
Nom du produit, référence, CAS., ou formulation	Secret professionnel	Secret professionnel	Secret professionnel
Famille chimique	Acide organique	Acide gras	Acide inorganique
Utilisation générale	Additif alimentaire et pharmaceutique	Additif alimentaire et pharmaceutique	Additif alimentaire et pharmaceutique

Polyéthylène

Nom chimique : Ethylène, Homopolymère

CAS 9002884 100 %

Apparence : Blanchâtre

Section 4 : Mesures de secours d'urgence

4.1. Description

<i>Composant</i>	CleanFil		
	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>
Les yeux	Rincer à l'eau froide pendant 15 minutes	Rincer à l'eau froide pendant 15 minutes	Rincer à l'eau froide pendant 15 minutes
La peau	Laver à l'eau la zone affectée	Laver à l'eau la zone affectée	Laver à l'eau la zone affectée
Inhalation	Déplacer à l'air frais	Déplacer à l'air frais	Déplacer à l'air frais
Ingestion	Danger faible pour la santé, non toxique dilué. Boire de l'eau.	Danger faible pour la santé, non toxique dilué. Boire de l'eau.	Danger faible pour la santé, non toxique dilué. Boire de l'eau.

Section 5 : Mesures de lutte anti-incendie

5.1. Méthodes d'extinction

Eau pulvérisée, de la mousse, poudre chimique ou dioxyde de carbone (CO₂) pour éteindre les flammes.

5.2. Risques particuliers

Un incendie produit une épaisse fumée noire. En cas d'incendie, les éléments suivants peuvent être formés : le dioxyde de carbone (CO) et de carbone (CO₂).

5.3. Équipements de protection

Porter des vêtements et gants résistants à la chaleur ainsi qu'un appareil respiratoire autonome.

Section 6 : Mesures contre les déversements accidentels

6.1. Précautions personnelles

Équipement de protection et procédure d'urgence.

Éviter tout contact avec le produit fondu. Les granulés peuvent causer un risque de glissade.

6.2. Précautions environnementales

Ne pas laisser écouler sur le sol, dans les égouts et cours d'eau.

6.3. Méthodes de nettoyage

Ramasser et transférer dans des conteneurs appropriés. Éliminer conformément aux réglementations applicables.

Section 7 : Manipulation et stockage

7.1. Manipulation

Porter des vêtements de protection et éviter tout contact avec la peau et les yeux.

7.2. Stockage

Maintenir les emballages hermétiquement fermés dans un endroit sec et bien ventilé.

Section 8 : Contrôle de l'exposition / protection individuelle

8.1. Limites d'exposition

Composant	CleanFil		
	A	B	C
OSHA - PEL For Nuisance	15mg/m³ total	15mg/m³ total	NA
Dust Respirable Fraction	5mg/m³	5mg/m³	
ACGIH - TLV For Nuisance Dust	10mgm³ max	10mgm³ max	NA
Acute Toxicological Oral LD50	10g/kg	N/A	10g/kg

8.2. Précautions personnelles

Respiratoire : En présence de vapeurs, un masque de protection est recommandé.

Peau : Gants et vêtements de protection.

Yeux : Lunettes de protection.

Général : Ne pas fumer et éviter le contact avec une flamme nue ou toutes autres sources d'inflammation. Éviter tout contact prolongé et l'inhalation de la vapeur.

Section 9 : Propriétés chimiques et physiques

9.1. Propriétés chimiques et physiques

	CleanFil
Aspect	White pellets
pH	NA
Tension de vapeur	NA
Point d'ébullition	NA
Point de congélation	NA
Solubilité	Insoluble
Densité relative	Bulk density - 37 PCF
Évaporation rate	None
Volatilité (%)	0
Stabilité chimique	Stable
Polymérisation	Ne s'applique pas
Odeur	None
Apparence et couleur	Granulés blancs

Section 10 : Stabilité et réactivité

Réactivité	Information non disponible
Stabilité chimique	Stable en conditions normales
Possibilité de réactions dangereuses	Information non disponible
Incompatibilité	None
Décomposition dangereuse	Décomposition thermique, sous chaleur extrême, peut dégager / former : - monoxyde de carbone - dioxyde de carbone
Conditions à éviter	Chaleur extrême Source d'incendie

Section 11 : Informations toxicologiques

11.1. Voies d'exposition

Inhalations des vapeurs du produit fondu.

11.2. Effets aigus et chroniques

La poussière et les vapeurs de produits fondus à haute température peuvent être irritants pour les voies respiratoires. L'exposition au produit fondu produit des brûlures. Aucun effet chronique connu.

11.3. Toxicité pour la reproduction

None.

11.4. Autre

Se référer à la section 2.

Section 12 : Informations écologiques

12.1. Écotoxicité

L'écotoxicité devrait être minimale en raison de la faible solubilité dans l'eau des polymères. Cependant, les oiseaux et autres animaux sauvages peuvent manger les granulés, ce qui peut obstruer leur systole intestinale.

Section 13 : Directive en matière d'élimination

13.1. Élimination

Recycler ou éliminer les déchets conformément avec la législation actuelle. Contacter un collecteur ou une entreprise agréée.

Section 14 : Informations relatives au transport

14.1. Polyéthylène

La description indiquée peut ne pas s'appliquer à toutes les situations d'expédition. Consulter la réglementation des marchandises dangereuses appropriée, pour d'autres exigences des descriptions (par exemple, le nom technique) et des exigences spécifiques au mode d'expédition ou de la quantité spécifique.

Descriptions d'expédition conformément à l'autorité réglementaire :

US DOT	Non réglementé comme marchandise ou produit dangereux pour le transport
ICAO/IATA	Non réglementé comme marchandise ou produit dangereux pour le transport
IMO/IMDG	Non réglementé comme marchandise ou produit dangereux pour le transport
RID/ADR	Non réglementé comme marchandise ou produit dangereux pour le transport

14.2. Composant A + B + C

DOT	Non réglementé
Classification	
IMDG	Non réglementé
Classification	
ICAO	Non réglementé
Classification	

Section 15 : Informations réglementaires

15.1. Règlements

Tous les ingrédients sont dans les inventaires suivants ou sont exempts de la liste :

AUSTRALIE	Tous les composants de ce produit figurent dans l'inventaire australien des substances chimiques (AICS).
CANADA	Tous les composants de ce produit figurent dans « <i>The Canadian Domestic Substances List (DSL)</i> ».
CHINE	Tous les composants de ce produit sont listés dans « <i>The Draft Inventory of Existing Chemical Substances in China</i> ».

JAPON	Tous les composants de ce produit figurent dans « <i>The Existing & New Chemical Substances (ENCS) Inventory in Japan</i> », ou sont dispensés d'y figurer.
PHILIPPINES	Tous les composants de ce produit sont listés dans « <i>The Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)</i> ».
ÉTATS-UNIS	Tous les composants de ce produit figurent dans « <i>The Toxic Substances Control Act (TSCA) Chemical Inventory</i> ».
CORÉE	Tous les composants de ce produit figurent dans « <i>The Toxic Chemicals Control Law (ECL) Chemical Inventory</i> ».

15.2. Étiquetage

Ce produit ne nécessite pas une étiquette d'avertissement de danger conformément aux directives CE.

15.3. Composant A + B + C

Tous exempt TSCA et EINECS.

EU RISK AND SAFETY PHRASES :

S22 : Do not breathe dust - ne pas respirer les poussières.

Section 16 : Informations complémentaires

16.1. Hazardous Material Information System (HMIS)

Danger pour la santé - 0 Minimal

Danger de réactivité - 0 Minimal

Danger d'inflammabilité - 0 Minimal

Protection personnelle - Lunettes de protection, gants et masque respiratoire

Les informations sur cette fiche signalétique ont été obtenues de sources qu'ArianePlast estime fiables. Toutefois, les informations sont fournies sans aucune garantie, express ou implicite, quant à son exactitude. Certaines informations présentées et les conclusions tirées dans ce document sont de sources autres que les données de test directement sur la substance elle-même. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation et élimination sont hors de notre contrôle et peuvent être hors de nos connaissances. Pour cela et pour d'autres raisons, nous n'assumons pas la responsabilité et déclinons expressément toute responsabilité pour perte, dommage ou dépense résultant de ou liés de quelque manière à la manutention, le stockage, l'utilisation ou

l'élimination de ce produit. Si le produit est utilisé comme composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

