

Pictogrammes de danger :

Mentions de danger :

Mention(s) d'avertissement :

Fiche de données de sécurité

Conformément au règlement (UE) n° 1907/2006, annexe II,

Modifié par le RÈGLEMENT DE LA COMMISSION (UE) 2020/878,

Conformément au RÈGLEMENT (CE) n ° 1272/2008

PolySupport™

Numéro d'enregistrement FDS: CSSS-TCO-011-333600

Section 1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise					
1.1 Identificateur de produit :					
Identification d'étiquetage / nom commercial :	PolySupport™				
Identifications supplémentaires :	Pas disponible				
Identification du produit :	Voir section 3				
Numéro d'indice :	Pas disponible				
N° d'enregistrement REACH :	Pas disponible				
1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la sub	stance ou du mélange et utilisations déconseillées :				
1.2.1 Usages identifiés :					
Filament d'impression 3D.					
1.2.2 Utilisations déconseillées :					
Non disponible.					
1.3 Renseignements concernant le fournisseur	de la fiche de données de sécurité :				
Fournisseur (Représentant exclusif) :	-				
Fournisseur(Fabricant):	JF Polymers (Suzhou) Co., Ltd.				
Adresse:	N°7-1, Xinggang Road, Zone de développement				
	économique et technologique de Chang Shu, 215513, République populaire				
	de Chine				
Contact (courriel):	Zhenxing Miao (zhenxing.miao@polymaker.com)				
Téléphone :	+86-512-52058005				
Fax:	-				
1.4 Numéro d'appel d'urgence :					
+86-512-52058005					
Joignable en dehors des heures de bureau?	OUI NON X				
Section 2 Identification des dangers					
2.1. Classification de la substance ou du mélange :					
2.1.1 Classification :					
Conformément au Règlement (CE) No 1272/2008, sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont					
pas remplis :					
RÉGLEMENT (CE) N° 1272/2008					
Classes de danger / Catégories de danger	Codes de danger				
Pas classé	N/D				
2.2 éléments d'étiquetage :					

Aucun pictogramme de danger n'est utilisé.

Aucune mention d'avertissement utilisée.

Pas applicable.

Mentions de mise en garde : Pas applicable.

2.3 Autres dangers :

Non disponible.

Section 3 Composition/informations sur les composants

Substance/Mélange : Substance

Ingrédient(s) : Ce produit ne contient pas de composants dangereux au-delà de la valeur d'arrêt selon le Règlement (CE)

1272/2008

Section 4 Premiers secours

4.1 Description des premiers secours :

Dans tous les cas de doute ou si les symptômes persistent, consulter un médecin.

4.1.1 En cas d'inhalation :

Transporter la victime à l'air libre. Consulter un médecin en cas de difficultés respiratoires quelconques.

4.1.2 En cas de contact avec la peau :

Peut irriter la peau abîmée. Laver avec beaucoup d'eau et du savon.

4.1.3 En cas de contact avec les yeux :

Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant les paupières supérieures et inférieures. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

4.1.4 En cas d'ingestion :

Si de grandes quantités sont ingérées, donner de l'eau à boire à la victime et consulter un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés :

Le produit n'est pas considéré comme dangereux pour la santé humaine.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires :

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée, consulter un médecin.

Section 5 Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction:

Moyens d'extinction appropriées: Employer les méthodes d'extinction appropriées aux circonstances locales et au

milieu ambiant.

Moyens d'extinction inappropriés : Non disponible.

5.2 Dangers particuliers résultant de la

substance ou du mélange

Aucun risque spécifique d'incendie ou d'explosion.

5.3 Conseils pour les sapeurs-pompiers : Porter un appareil respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie le cas

échéant.

Section 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

6.1.1 Pour les non-secouristes : Éviter la formation de poussière.

6.1.2 Pour les secouristes : Porter un équipement de protection respiratoire agréé NIOSH/MSHA

convenable si de la poussière est produite.

6.2 Précautions pour la protection deEmpêcher une grande quantité de produit entrer dans les égouts.

l'environnement :

6.3 Méthodes et matériel de confinement et

de nettoyage :

Balayer et enlever à la pelle. Conserver dans des récipients fermés et étiquetés

de manière appropriée pour le stockage.

6.4 Référence à d'autres sections : Consulter la section 7 pour obtenir de plus amples informations sur la

manipulation prudente.

Consulter la section 8 pour obtenir de plus amples informations sur l'équipement

de protection individuelle.

Consulter la section 13 pour obtenir de plus amples informations sur la mise au

rebut.

Section 7 Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger :

7.1.1 Mesures de protection : Fournir une ventilation par aspiration appropriée dans les endroits où de la

poussière s'est formée.

7.1.2 Conseils sur l'hygiène générale du

travail:

Ne pas manger, boire ou fumer sur le lieu de travail. Se laver les mains après

l'utilisation. Retirer les vêtements contaminés et l'équipement de protection

avant de manger.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y

compris d'éventuelles

incompatibilités:

Conserver le récipient fermé dans un endroit sec. Éviter la formation de

poussière.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s): Pas applicable.

Section 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle :

8.1.1 Valeurs limites nationalesNon disponible.

d'exposition professionnelle :

8.1.2 Limites d'exposition supplémentaire

Non disponible.

sous les conditions d'usage :

8.1.3 Valeurs DNEL/DMEL et PNEC : Non disponible.

8.2 Contrôles de l'exposition :

8.2.1 Mesures d'ingénierie appropriées : Utiliser des enceintes fermées, une ventilation par aspiration à la source, ou

d'autres mesures d'ingénierie afin de maintenir le seuil d'exposition aux contaminants en suspension dans l'air de l'ouvrier inférieur aux limites

recommandées ou réglementaires. Si les activités de l'utilisateur produisent de la poussière, de la fumée ou du brouillard, utiliser une ventilation pour maintenir l'exposition aux contaminants aéroportés en dessous des limites d'exposition.

8.2.2 Mesures de protection individuelle, telles que le port d'équipement de protection :

Protection yeux/visage : Lunettes de sécurité lorsqu'un contact avec les yeux est possible.

Protection des mains : En cas de contact prolongé ou répété, utiliser des gants de protection.

Protection du corps : Les vêtements de travail recouvrant la peau; porter des blouses étanches à la

poussière si de grandes quantités de poussière sont générées.

Protection respiratoire : La protection respiratoire n'est pas requise. Pour la protection contre les niveaux

de nuisance des poussières, utiliser des masques anti-poussières de type P1 (EN 143). Utiliser les respirateurs et les composants testés et approuvés selon

les normes officielles appropriés telles que CEN (UE).

Dangers thermiques : Porter des vêtements appropriés pour éviter la chaleur.

8.2.3 Contrôles d'exposition de Éviter le rejet dans l'environnement.

l'environnement : Conformément à la réglementation locale, aux règlements fédéraux et aux

prescriptions légales.

Section 9 Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles :

Apparence : Solide
Couleur : Laiteux

Odeur : Sans odeur

Seuil de perception d'odeur : Pas disponible

pH: Pas disponible

Point/intervalle de fusion (°C) : Pas disponible

Point/intervalle d'ébullition (°C) : Pas disponible

Point de vaporisation (°C) : Pas disponible

Point de vaporisation (°C):

Pas disponible

Évaporativité : Pas disponible

Limite inférieure d'inflammabilité (%) : Pas disponible Inflammabilité (solide, gaz) : Pas disponible

Température d'inflammation (°C) : Pas disponible

Limites supérieures/inférieures d'explosion : Pas disponible Pression de vapeur (20°C) : Pas disponible

Densité relative : 1,20

Masse volumique (kg/m³): Pas disponible

Solubilité dans l'eau (g/l) : Insoluble dans l'eau

n-Octanol/Eau (log Po/w):

Température d'auto-inflammation:

Pas disponible

Température de décomposition:

Pas disponible

Viscosité, dynamique (mPa.s):

Pas disponible

Propriétés explosives:

Pas disponible

Propriétés d'oxydation:

Pas disponible

Pas disponible

Pas disponible

Pas disponible

Masse moléculaire : Pas disponible

9.2. Autres informations:

Densité de vapeur :

Liposolubilité (solvant-huile à préciser) Pas disponible

etc.:

Tension de surface : Pas disponible

Dissociation constante dans l'eau (pKa) : Pas disponible

Potentiel de réduction d'oxydation : Pas disponible

Section 10 Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité :La substance est stable dans des conditions de stockage et de manutention

normales.

10.2 Stabilité chimique : Stable à température ambiante dans des récipients fermés et dans des

Pas disponible

conditions de stockage et de manutention normale.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses : Aucune réaction dangereuse connue.

10.4 Conditions à éviter :Matériaux incompatibles.10.5 Matières incompatibles :Agents oxydants forts10.6 Produits de décompositionOxyde de carbone.

dangereux:

Section 11 Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques :

Toxicité aiguë:

LD50 (Oral, Rat):

CL50 (Inhalation, rat):

Pas disponible

Pas classé

Affection/irritation oculaire sévère:

Pas classé

Pas classé

Sensibilisation des voies respiratoires ou de la

Pas classé

peau:

Mutagénicité de cellule germinale :Pas classéCancérogénicité :Pas classéToxicité pour la reproduction :Pas classéSTOT- Exposition unique :Pas classéExposition répétée-STOT :Pas classéRisque d'aspiration :Pas classé

Section 12 Informations écologiques

12.1Toxicité:

Toxicité aiguë (court-terme) :

LC50(96h, Poisson) :Pas disponibleLC50(48h, Crustacé) :Pas disponibleEC50(72h, Algue/plantes aquatiques) :Pas disponible

Toxicité chronique (long terme) :

NOEC(Poisson): Pas disponible NOEC(Crustacé): Pas disponible EC50(Algue/plantes aquatiques): Pas disponible 12.2 Persistance et dégradabilité : Non disponible. 12.3 Potentiel de bioaccumulation : Non disponible. 12.4 Mobilité au sol: Non disponible. 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB : Non disponible. 12.6 Autres effets néfastes : Non disponible.

Section 13 Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets : Toute pratique d'élimination doit être conforme à toutes les lois et

réglementations locales et nationales. Ne pas déverser dans les égouts, sur le

sol ou dans un plan d'eau.

Section 14 Informations relatives au transport						
	Transport terrestre (ADR/RID)	Voies navigables intérieures (ADN)	Transport maritime (IMDG)	Transport aérien (ICAO/IATA)		
Numéro NU	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé		
Nom d'expédition des Nations Unies	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé		

Classe(s) de danger pour le transport	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
Groupe d'emballage	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
Dangers pour l' environnement	Non	Non	Non	Non
Précautions spéciales à prendre par l'utilisateur	Voir section 2.2	Voir section 2.2	Voir section 2.2	Voir section 2.2
Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé

Section 15 Informations Réglementaires

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement :

Renseignements pertinents concernant l'autorisation : Pas applicable.

Renseignements pertinents concernant la restriction : Pas applicable.

Autres règlements de l'UE: Les restrictions relatives à l'embauche de personnes jeunes doivent être

respectées. Seules les personnes techniquement qualifiées sont

habilitées à utiliser le produit.

Autres règlements nationaux : Pas applicable

15.2 Évaluation de la sécurité chimique OUI NON X

Section 16 Autres Informations

16.1 Indication de changements :

Version 1.0 Modifiée par le règlement (UE) 2020/878

16.2 Abréviations et acronymes :

ADR: Accord européen sur le transport routier international des marchandises dangereuses

RID : Règlement pour le transport international des marchandises dangereuses

ADN: Accord européen sur le transport maritime international des marchandises dangereuses

IMDG: Code maritime international sur les marchandises dangereuses

ICAO: Organisation de l'aviation civile internationale

IATA : Association du transport aérien international

LC50 : concentration létale moyenne

CE50 : La concentration effective de la substance qui cause 50% de la réponse maximale.

NOEC : Aucune concentration avec effet observée

DNEL : dose dérivée sans effet

PNEC: concentration prévisible sans effet

16.3 Références aux documents de base et aux sources de données

ECHA Données des substances enregistrées

16.4 Instructions de formation :

Pas applicable.

16.5 Informations supplémentaires :

Ces informations sont basées sur l'état actuel de nos connaissances. Cette FDS a été élaborée et est destinée uniquement pour ce produit.

16.6 Avis au lecteur :

Les employeurs devront utiliser ces informations uniquement en complément aux autres données qu'ils auront rassemblées. Ils

devront faire preuve d'un jugement indépendant en ce qui conce ne l'aptitude de ce informations à garantir une utilisation correcte et à protéger la santé et la sécurité de leurs employes ces informations sont le urnies sans aucune garantie et l'utilisateur est seul responsable de toute utilisation du produit non conforme à cette fiché ou données de sécurité ou en combinaison avec tout autre produit ou procédé.

combinaison avec tout autre produit ou procédé.

Auteur : Hangzhou C&K Testing Technic Co.,Ltd Site V eb : www.ci s-ck.com 1el : 0571-899(071: Email : test@cirs-group.com

*