

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ COLLE GLUE CYANOACRYLATE – EP1

### Section 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit: COLLE GLUE CYANOACRYLATE – EP1

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

Utilisation du produit: Adhésif Cyanoacrylate

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

##### Nom de la société:

Société Pixcl  
26-28 rue du Chemin Vert  
ZA du Chemin Vert – 78610 Le Perray-en-Yvelines  
Tél. : 01 34 84 21 93  
Mail : [contact@by-pixcl.com](mailto:contact@by-pixcl.com)  
Site : [by-pixcl.com](http://by-pixcl.com)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Tél (en cas d'urgence): Instituté national de la Toxicologie (Le service Français d'information de toxicologie):  
+33 (0)1 45 42 59 59

### Section 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (DSD/DPD): Xi: R36/37/38

Classification (CLP): \* STOT SE 3: H335; Yeux Irrit. 2: H319; Peau Irrit. 2: H315; -: EUH202

Effets indésirables: Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

##### Éléments d'étiquetage (CLP):

Mentions de danger: \* H315: Provoque une irritation cutanée.

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

H335: Peut irriter les voies respiratoires.

EUH202: Cyanoacrylate. Danger. Colle à la peau et aux yeux en quelques secondes. À conserver hors de portée des enfants.

Mentions d'avertissement: \* Attention

**Pictogrammes de danger:** \* GHS07: Point d'exclamation



**Conseils de prudence:** \* P261: Éviter de respirer les vapeurs.

P271: Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien

ventilé. P280: Porter des gants de protection.

P302+352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.

P305+351+338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P337+313: Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

**Éléments d'étiquetage (DSD/DPD):**

**Symboles des risques:** Irritant.



**Phrases R:** R36/37/38: Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

**Phrases S:** S23: Ne pas respirer.

S24/25: Éviter le contact avec la peau et les yeux.

S26: En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

S37: Porter des gants appropriés.

**Phrases P:** Cyanoacrylate. Danger. Colle à la peau et aux yeux en quelques secondes. A conserver hors de portée des enfants.

## 2.3. Autres dangers

**PBT:** Ce produit n'est pas identifiée comme substance PBT/vPvB.

## Section 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

**Ingrédients dangereux:**

2-CYANOACRYLATE D'ÉTHYLE - Numéro d'enreg. REACH: 01-2119527766-29-...

EINECS	CAS	Classification (DSD/DPD)	Classification (CLP)	Pour cent
230-391-5	7085-85-0	Xi: R36/37/38	Yeux Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Peau Irrit. 2: H315	>80%

## Section 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

**Contact avec la peau:** Ne pas séparer la peau collée. Enlever immédiatement tous vêtements et chaussures souillés ou éclaboussés à moins qu'ils ne collent à la peau. Se laver immédiatement avec du savon et de l'eau. Toute la peau collée doit être détachée doucement, de préférence après avoir fait tremper dans l'eau tiède savonneuse. Si l'irritation persiste, obtenir des soins médicaux.

**Contact avec les yeux:** Rincer l'oeil avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes. Si la paupière est fermée par l'adhésif, ne pas forcer l'ouverture. Couvrir avec un tampon humide imbibé d'eau tiède. Obtenez une attention médicale rapide en cas particules solides de cyanoacrylate polymérisé piégé derrière les yeux causent des dommages abrasif. Maintenir l'oeil fermé avec un tampon humide jusqu'à ce qu'il soit complètement décollé, généralement 1-3 jours. (Le cyanoacrylate de protéines de l'oeil, provoquant un effet lacrymogène qui aide décollement).

**Ingestion:** Sorte que les voies respiratoires sont dégagées. La salive va séparer le produit solidifié de la bouche au cours d'une période de quelques heures. Consultez un médecin.

**Inhalation:** Écarter la victime du lieu d'exposition, tout en s'assurant de sa propre sécurité durant l'opération. Consultez un médecin.

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

**Contact avec la peau:** Possibilités d'irritation et de rougeur sur la partie contaminée. Dans le cas de déversements importants sur la peau, brûlures superficielles peuvent se produire - traiter en conséquence.

**Contact avec les yeux:** Cyanoacrylates collera les paupières en quelques secondes. Risque d'irritation et de rougeur. Les yeux peuvent larmoyer abondamment.

**Ingestion:** Risque d'endolorissement et de rougeur de la bouche et de la gorge. Le produit polymérisant immédiatement dans la bouche, ce qui rend presque impossible à avaler, mais méfiez-vous du possible risque d'étouffement.

**Inhalation:** Risque d'irritation de la gorge avec sensation d'avoir la poitrine oppressée.

**Effets différés / immédiats:** Risque d'effets immédiats suite à une exposition à court terme.

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

## Section 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1. Moyens d'extinction

**Traitement immédiat / spécifique:** Prévoir des bains oculaires sur les lieux.

**Moyens d'extinction:** Mousse résistante à l'alcool. Poudre chimique inerte. Dioxyde de carbone. Ne pas utiliser d'eau.

#### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

**Dangers d'exposition:** En cas de combustion, émet des fumées toxiques. En cas de combustion, émet des fumées toxiques de dioxyde de carbone / monoxyde de carbone. En cas de combustion, émet des fumées toxiques d'oxyde d'azote.

#### 5.3. Conseils aux pompiers

**Conseils aux pompiers:** Porter un appareil de respiration autonome. Porter des vêtements de protection pour empêcher tout contact avec la peau et les yeux.

### Section 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

**Précautions individuelles:** Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité pour les détails relatifs à la protection personnelle. Évacuer l'endroit immédiatement. A l'extérieur, veiller à ce que les personnes présentes soient du côté du vent et loin de la zone dangereuse. Marquer les endroits contaminés à l'aide de pancartes et empêcher le personnel non autorisé d'y accéder. Tourner le conteneur qui fuit de sorte que la fuite se présente vers le haut pour empêcher que du liquide s'échappe.

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

**Préc's pour l'environnement:** Ne pas déverser dans les égouts ou les rivières. Contenir le déversement en utilisant un système de rétention.

#### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

**Procédures de nettoyage:** Absorption par de la terre sèche ou du sable. (ne pas utiliser de chiffons). Transférer dans un conteneur hermétique et bien étiqueté pour l'élimination par des moyens appropriés. Ou polymériser lentement avec de l'eau (~ 10:1, adhésif: l'eau), puis ramasser.

#### 6.4. Référence à d'autres sections

**Référence à d'autres sections:** Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité.

### Section 7: Manipulation et stockage

#### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

**Cond's pour la manipulation:** Éviter tout contact direct avec la substance. Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé. Ne pas manipuler dans un espace restreint et fermé. Éviter que la formation ou la présence de buée dans l'air. Porter polyéthylène, polypropylène ou des gants Viton. Le latex (caoutchouc naturel), gants en nylon ou en PVC ne protègent pendant quel ques secondes. Portez des lunettes de sécurité. L'humidité ambiante doit être > 35% pour minimiser l'inconfort.

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

**Conditions de stockage:** Stocker dans un endroit frais et bien ventilé. Éloigner de la lumière solaire directe.

Veiller à maintenir le conteneur hermétiquement fermé. Éloigner de toute source d'ignition. Le stockage réfrigéré (2 - 8 ° C) est recommandée pour optimiser la durée de vie.

**Emballage approprié:** A ne conserver que dans l'emballage d'origine.

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

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

**Utilisations finales particulières:** Donnée non disponible.

**Valeurs limites d'exposition:** Donnée non disponible.

### DNEL/PNEC

### 8.2. Contrôles de l'exposition

**DNEL / PNEC** Donnée non disponible.

**Mesures d'ordre technique:** Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé. Veiller à ce que toutes les mesures techniques mentionnées dans la section 7 de la FDS soient bien en place.

**Protection respiratoire:** Un appareil de respiration autonome doit être disponible en cas d'urgence.

**Protection des mains:** Gants en nitrile. Gants en viton.

**Protection des yeux:** Lunettes de sécurité avec protections latérales. S'assurer qu'une oeillette est à proximité immédiate.

**Protection de la peau:** Vêtement de protection.

## Section 9: Propriétés physiques et chimiques

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

**État:** Liquide

**Couleur:** Incolore

**Odeur:** Acre

**Degré d'évaporation:** Négligeable

**Comburant:** Non comburant (selon les critères CEE)

**Solubilité dans l'eau:** Réagit au contact de l'eau.

**Également soluble dans:** Acétone.

**Viscosité:** Fluide

**Viscosité, valeur:** 5cPs

**Viscosité, méthode:** Rotational viscometer

**Point/Domaine d'ébul. °C:** >150

**Pt d'éclair °C:** >85

**Coeff. de part. n-octanol/eau:** n/a

**Pression de vapeur:** ~0.04mmHg @25°C

**Densité relative:** ~1.06

**pH:** ~6-7

### 9.2. Autres informations

**Autres informations:** Donnée non disponible.

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

**Réactivité:** Stable dans les conditions de transport ou de stockage recommandées.

**10.2. Stabilité chimique****10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

**Stabilité chimique:** Stable dans des conditions normales. Polymérise rapidement avec de l'eau.

**Réactions dangereuses:** Aucune réaction dangereuse dans des conditions normales de transport ou de stockage. Risque de décomposition suite à l'exposition aux conditions ou matières indiquées ci-dessous.

**10.4. Conditions à éviter**

**Conditions à éviter:** Chaleur. Lumière solaire directe. Sources d'ignition. Air humide. Humidité.

**10.5. Matières incompatibles****10.6. Produits de décomposition dangereux**

**Matières à éviter:** Oxydants forts. Eau. Bases. Alcools. Amines.

**Produits de décomp. dang:** En cas de combustion, émet des fumées toxiques de dioxyde de carbone / monoxyde de carbone. En cas de combustion, émet des fumées toxiques d'oxyde d'azote.

**Section 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

**Ingrédients dangereux:**

**2-CYANOACRYLATE D'ÉTHYLE**

ORL	RAT	LD50	>5	ml/kg
-----	-----	------	----	-------

**Effets pertinents pour le mélange:**

Effet	Voie	Base
Irritation	OPT INH DRM	Dangereux : calculé

**Symptômes / Voies d'exposition**

**Contact avec la peau:** Possibilités d'irritation et de rougeur sur la partie contaminée. Dans le cas de déversements importants sur la peau, brûlures superficielles peuvent se produire - traiter en conséquence.

**Contact avec les yeux:** Cyanoacrylates collera les paupières en quelques secondes. Risque d'irritation et de rougeur. Les yeux peuvent larmoyer abondamment.

**Ingestion:** Risque d'endolorissement et de rougeur de la bouche et de la gorge. Le produit polymérisant immédiatement dans la bouche, ce qui rend presque impossible à avaler, mais méfiez-vous du possible risque d'étouffement.

**Inhalation:** Risque d'irritation de la gorge avec sensation d'avoir la poitrine oppressée.

**Effets différés / immédiats:** Risque d'effets immédiats suite à une exposition à court terme.

## Section 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

### 12.2. Persistance et dégradabilité

**Écotoxicité:** Donnée non disponible.

**Persistance et dégradabilité:** Légèrement biodégradable seulement.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

### 12.4. Mobilité dans le sol

**Potentiel de bioaccumulation:** Aucune bioaccumulation éventuelle.

**Mobilité:** Considéré comme très faible en raison de la polymérisation rapide avec de l'eau.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

### 12.6. Autres effets néfastes

**PBT:** Ce produit n'est pas identifiée comme substance PBT/vPvB.

**Effets nocifs divers:** Écotoxicité négligeable.

## Section 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

**Opérations d'élimination:** Eliminer comme déchets spéciaux conformément à la législation locale et nationale. Ou polymériser lentement avec de l'eau (10:1, adhésif: l'eau). Produit durci peut être éliminé dans des sites d'enfouissement par des entrepreneurs agréés.

**Code CED:** 08 04 09

**Élimination des emballages:** Éliminer comme tout déchet industriel ordinaire.

**Note:** L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence éventuelle de dispositions régionales ou nationales relatives à l'élimination des déchets.

## Section 14: Informations relatives au transport

### 14.1. Numéro ONU

**N° ONU:** UN3334

### 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

**Nom d'expédition:** MATIERE LIQUIDE RÉGLEMENTÉE POUR L'AVIATION NSA  
(Cyanoacrylate)

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

**Classe de transport:** 9

**14.4. Groupe d'emballage**

**14.5. Dangers pour l'environnement**

Dangereux pour l'environnement: Non

Polluant marin: Non

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

**Section 15: Informations réglementaires**

**15.1. Réglementations/législation particulières à la substance en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

**Précautions particulières:** Aucune précaution particulière.

**Éval. de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour la substance ou le mélange par le fournisseur.

**Section 16: Autres informations**

**Autres informations**

**Autres informations:** Cette fiche de données de sécurité conforme au Règlement No 453/2010.

\* indique que le texte de la FDS a été modifié depuis la dernière révision.

**Phrases de rubrique 2 et 3:** EUH202: Cyanoacrylate. Danger. Colle à la peau et aux yeux en quelques secondes. À conserver hors de portée des enfants.

H315: Provoque une irritation cutanée.

H319: Provoque une sévère irritation des

yeux. H335: Peut irriter les voies

respiratoires.

R36/37/38: Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

**Désistement juridique:** Les informations susmentionnées, bien que correctes, ne sont pas toutes inclusives et seront utilisées comme guide seulement. A2grip / ou ses agents ne peuvent accepter aucune responsabilité quant à l'utilisation des informations contenues dans cette fiche de données ou pour l'utilisation, l'application ou le traitement du produit décrit dans cette fiche technique. Les utilisateurs doivent noter la possibilité de dangers survenant en raison de l'utilisation inappropriée du produit.