

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ COLLE GLUE CYANOACRYLATE – CV4

### 1. Identification de la Substance/Préparation et de la Société:

**Matériel:**

COLLE GLUE CYANOACRYLATE – CV4

**Type matériel:**

Adhésifs de cyanoacrylate

**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)

### Numéro d'appel d'urgence

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

### 2. Identification des Dangers.

H315 : Provoque irritation de la peau.

H319: Provoque sévère irritation des yeux.

H335: Peut irriter les voies respiratoires.

EUH202 : cyanoacrylate. Danger. Colle à la peau et aux yeux en quelques secondes. Tenir hors de la portée des enfants.

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 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 présent et facile à faire. Continuer à rincer.

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

Éléments d'étiquetage

CHIP:

Symboles de danger : Irritant.



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

Phrases S : S23 : Ne pas respirer les vapeurs.

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. Cyanoacrylate. Danger. La colle adhère à la peau et aux yeux rapidement. Tenir hors de la portée des enfants.

**3. Composition/Information sur les composants**

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

**4. Premiers Secours:**

Inhalation: Enlevez sur l'air frais et le repos. Si le rétablissement n'est pas rapide réclamez une attention médicale prompte

Yeux : paupières d'obligation de Cyanoacrylates au cours des secondes. Irriguez tout à fait avec l'eau depuis au moins 15 minutes. Faites attention de ne pas laver le produit chimique d'un oeil à un autre. Si la paupière est bondé fermé, ne forcez pas ouvert. La couverture avec le bloc mouillé trempait dans eau chaud. Recevez l'attention précisément médicale, dans le cas où les particules solides de cyanoacrylate guéri piégé derrière l'oeil provoquent n'importe quel dommage abrasif. Gardez l'oeil couvert avec le bloc mouillé jusqu'à ce que détacher être complet, d'habitude 1-3 jours. (Cyanoacrylate ira faire l'obligation pour regarder la protéine, en provoquant un effet de lacrymal qui aide détacher.

Peau : ne tirez pas de peau détacher à part. Enlevez des vêtements contaminés. Lavez-vous avec le savon/produit de nettoyage avec l'abondance d'eau. N'importe quelle peau détacher devrait être doucement épluchée à part à l'aide d'un objet émoussé, de préférence après le fait de tremper dans l'eau chaude, savonneuse. Si l'irritation persiste, obtenez l'attention médicale. En cas de grands déversements accidentels sur la peau, superficielle brûle peut se produire – le plaisir en conséquence Ingestion : garantissez que les passages respirant ne sont pas obstrués. Le produit ira faire polymériser immédiatement dans la bouche, en le faisant presque impossible d'avalier, mais prendre garde du hasard d'étouffement possible.

La salive séparera le produit solidifié de la bouche pour la durée des heures. Cherchez l'attention médicale.

**5. Mesures de lutte contre l'incendie**

Moyens d'extinction : Alcool mousse résistante. Poudre sèche. Dioxyde de carbone. Spray/brouillard d'eau.

Pas indique pour extincteur: Direct jet d'eau.

Décomposition Dangereux: la Polymérisation est hautement exothermique et peut produire la chaleur suffisante pour provoquer la décomposition thermique et/ou la rupture du récipient. Les exhalaisons toxiques et irritantes sont produites dans le feu (CO, CO<sub>2</sub>, les oxydes d'azote).

Procédures Spéciales : gardez le récipient frais en arrosant avec l'eau si exposé pour tirer. Ne respirez pas de produits de décomposition et d'exhalaisons. Utilisez l'appareil respiratoire indépendant approuvé. Feu de vêtements retardateurs. Protection d'oeil de vêtements. Empêchez le ruissellement le contrôle de feu d'entrer dans les voies navigables. De grands feux devraient seulement être traités par le personnel entraîné

**6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle.**

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

Précautions individuelles: Évacuer la zone immédiatement. Marquer les endroits contaminés par des pancartes et empêcher le personnel non autorisé. Tournez conteneurs qui fuient fuite vers le haut pour empêcher la fuite de liquide.

6.2. Précautions pour l'environnement

Précautions 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: Utiliser 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 l'eau, et grattent ensuite en haut. Disposez conformément aux règlements locaux.

## 7. Manipulation et stockage

Manipulation:

Évitez le contact d'oeil et de peau. Évitez que l'inhalation de vapeur - garantisse la ventilation adéquate et/ou utilise l'extraction locale. Le polyéthylène de vêtements, le polypropylène ou les gants viton. Le latex (le caoutchouc naturel), le nylon ou les gants de POLYCHLORURE DE VINYLE fournit seulement la protection depuis quelques secondes. Verres de sécurité de vêtements. L'Humidité relative Ambiante devrait être > 35 % pour minimiser le manque de confort.

Stockage:

Magasin dans les récipients fermement fermés, étiquetés. Le magasin dans une région fraîche, sèche, bien aérée de la lumière du soleil directe. L'entreposage frigorifié (2- 8°C) est recommandé pour la durée de conservation avant vente optimale. Tenez éloigné de hautes températures et de sources d'ignition. Tenez éloigné du fait d'oxyder des agents et de forts acides/alcalis. Peut être conservé dans le polyéthylène opaque.

## 8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Ingrédients dangereux: Éthyl-2-cyanoacrylate

Les limites d'exposition en milieu de travail: poussière respirable

État 8 heures TWA 15 min. STEL TWA 8 heures 15 min. STEL

Royaume-Uni: 1,5 mg/m<sup>3</sup>

8.1. DNEL / PNEC valeurs

DNEL / PNEC Aucune donnée disponible.

8.2. Contrôle de l'exposition

Mesures d'ordre technique: Assurer une ventilation suffisante de la zone. S'assurer que tous les mesures techniques mentionnées dans la section 7 de la FDS sont en place.

Protection respiratoire: Si VME est susceptible d'être dépassé, équipement de protection respiratoire est nécessaire. Filtre gaz / vapeur, type A: des gaz organiques (EN141).

Protection des mains: gants en nitrile. Gants Viton.

Protection des yeux: Lunettes de sécurité avec protections latérales. S'assurer qu'une oeillère est à portée de main.

Protection de la peau: Vêtements de protection.

## 9. Propriétés Physiques et Chimiques :

Aspect/ Couleur : liquide Noir

Odeur: Pointu, âcre

pH: ~6-7

Point d'ébullition: >150°C (~55°C/0.045mmHg)

Point inflammable: >85°C (C.C.)

Inflammabilité: Ininflammable

Propriétés explosives: -

Le fait d'oxyder des propriétés: -

Pression de vapeur: ~0.04mmHg a 25°C

Densité relative: 1.06

Solubilité dans l'eau: Insoluble. Polymérises rapidement avec l'eau.

Solubilité dans les solvants: Mêlable dans quelques solvants organiques, par ex. acétone.

Viscosité: 300cps

## 10. Stabilité et Réactivité

Ferme aux températures normales.

Les conditions d'éviter : les hautes températures, l'humidité et la lumière du soleil directe. La polymérisation exothermique la hasardeuse peut se produire si exposé à l'humidité

Le matériel pour éviter : les forts agents oxydants, l'eau, les alcalis, les amines, alcool, les initiateurs radicaux libres. Va faire polymérise rapidement en contact avec ces agents

Produits de décomposition les hasardeux : la polymérisation de Combustion/exothermique produira d'oxydes de fumée de carbone, âcre et d'exhalaisons agaçantes.

### 11. Informations Toxicologiques

Toxicité aiguë:

Oral: Attendu être très bas - LD50 (le rat) probablement pour être > 3,000mg/kg. Le produit est presque impossible d'avalier, en raison de la polymérisation dans la bouche.

Inhalation: Attendu être bas – voir la section 8

Pour les informations OES.

Peau: Attendu être bas en raison de la polymérisation rapide en contact avec la peau – LD50 (rabbit) estimé être > 3,000mg/kg.

Corrosivité / irritation :

Yeux : Provoque l'irritation sévère. La conjonctivite, l'irritation et la blessure cornéenne temporaire possible. Arrosement d'oeil abondant et rougeur.

Peau : L'irritation et la rougeur au site de contact. Le contact prolongé ou répété peut causer des démangeaisons, douloureuses, cloquant, une dermatite, etc.

Le Système respiratoire : l'irritation – aussi des membranes muqueuses, le nez et la gorge. De très hautes concentrations peuvent provoquer le nez saigne

Sensibilisation : Non classifié comme le fait de sensibiliser. La surexposition prolongée ou répétée à de hautes concentrations de vapeurs peut causer le fait de sensibiliser des effets dans les individus sensibles.

Toxicité de dose répétée : Non attendu aux niveaux OES recommandés (un NOAEL de 1-2ppm est probable).

Mutagène : Aucun résultat hostile n'a annoncé.

Cancérogène : Aucun résultat hostile n'a annoncé.

Toxicité Reproductrice : Aucun résultat hostile n'a annoncé.

### 12. Informations Ecologiques

Non classifié aussi Dangereux pour l'Environnement par la Méthode Conventionnelle qu'exposé en détail dans le Programme 3, les Parties I et III de RèglementsCHIP3.

Ecotoxicité : Considéré d'être très bas en raison de la polymérisation rapide avec l'eau

Potentiel de Bioaccumulation : Attendu être très bas.

Persistance : Non considéré d'être naturellement biodégradable.

Mobilité : Considéré d'être pratiquement zéro en raison de la polymérisation rapide avec l'eau

### 13. Les Considérations de Disposition

Ne supprime pas dans les canalisations ou les cours d'eau. La colle de Polymérisation en ajoutant lentement à l'eau (~10:1, la colle : l'eau). Endurci le produit peut être disposé dans les sites d'enfouissement des déchets par les entrepreneurs agréés. Ajoutez de l'eau à l'emballage contaminé et débarrassez-vous ensuite. Débarrassez-vous du produit par les entrepreneurs correctement agréés conformément à la législation nationale et locale.

### 14. Information Relatives au Transport

Numéro UN: 3334

IMDG: -

IATA/ICAO: Class 9

ADR/RID: -

Item: -

Flash Point: -

Autres informations relatives au transport:

Aviation Regulated Liquid, n.o.s. (cyanoacrylate ester)

### 1. Informations Règlementaires

15.1. Les règles de sécurité, de santé et de l'environnement / législation particulières à la substance ou du mélange

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

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

#### 16. Autres Informations

R36/37/38 Le fait d'irriter aux yeux, le système respiratoire et la peau

Ce Fiche de Sécurité est compilé en ce qui concerne les Produits chimiques (les Renseignements de Hasard et l'Emballage pour les Réserves) les Règlements 2002 (CHIP3), qui exécutent les Directives de Conseil 67/548/EC (la Directive de Substances Dangereuse) et 99/45/EC (la Directive de Préparations Dangereuse) et les règlements s'amendant ultérieurs, jusqu'à et en incluant 2001/59/EC, qui exécute 28ème ATP de 67/548/EEC; et 2001/60/EC, qui exécute 1e ATP de 99/45/EC; et aussi la Directive 91/155/EC de Drap de Données de Sécurité, comme amendé pour la 2ème fois par 2001/58/EC.

Les renseignements contenus dans cette fiche de sécurité ont été obtenus d'une variété de sources et sont crus être exacts et actuels à la date d'édition indiquée. A2grip et/ou ses agents ne peut pas accepter de responsabilité pour l'utilisation de renseignements contenus dans cette fiche de sécurité pour l'utilisation, l'application ou le traitement du produit décrit dans cette fiche de données. Les utilisateurs devraient noter la possibilité de hasards se produisant en raison de l'utilisation impropre du produit.