

Pol. Ind. Validoriolf O' Thomas Edison 16, 08430 La Roca del Vallés. Barcelona t: +34 938 604 923 / f: +34 938 712 336 info@bossauto.com/ www.bossauto.com



## FICHE DE SÉCURITÉ

#### 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE L'ENTREPRISE

NOM DU PRODUIT	Gel adhésif univ. Instantané haute viscosité
CODE	080201
DISTRIBUITEUR	BOSSAUTO INNOVA, S.A.
ADRESSE	c/ Thomas Edison 16, Apartado de correos 95
VILLE	08430 La Roca del Vallés (Barcelona)
TEL	902 100 667
FAX	902 363 047
E-MAIL	info@bossauto.com
WEB	www.bossauto.com

#### 2. INDENTIFICATION DES DANGERS

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

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.

## 2.2. Éléments de l'étiquetage

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.

## A. Pictogrammes de danger

GHS07: Point d'exclamation



## 2.3. Des autres dangers

PBT: Ce produit n'est pas identifié comme substance PBT.



Pol. Ind. Valldoriolf O' Thomas Edison 16, 08430 La Roca del Vallés. Barcelona t: +34 938 604 923 / f: +34 938 712 336 info@bossauto.com/www.bossauto.com



## 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

3.2. Mélanges

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

#### 4.1. Description des premiers secours

#### A. En cas d'inhalation

Transporter la victime de l'exposition assurant de sa propre sécurité durant l'opération. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

#### B. En cas de contact avec la peau

Ne tirez pas la peau collée. Retirez tous les vêtements et chaussures souillés immédiatement, à moins que n'est pas collé à la peau. Laver immédiatement avec de l'eau et du savon. Toute peau collée devrait se décoller soigneusement, de préférence après le trempage dans de l'eau chaude et du savon. Pour les grands déversements sur la peau, brûlures superficielles peuvent se produire - traiter en conséquence. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

## C. En cas de contact avec les yeux

Rincer l'œil avec de l'eau pendant 15 minutes. Si la paupière est collé et fermée, ne pas forcer l'ouverture. Couvrir avec une serviette humide imbibée d'eau tiède. Obtenez attention médicale immédiate. Garder couvert avec un tampon humide jusqu'à ce qu'il soit complètement décollé, généralement 1-3 jours (Le cyanoacrylate adhère à la protéine de l'œil, ce qui provoque un effet lacrymogène qui facilite le décollement).

#### D. Si avalé

Le produit se polymérisera immédiatement dans la bouche, il est donc presque impossible d'avaler, mais il doit être conscient de possible danger d'étouffement. Assurez-vous que les voies respiratoires ne sont pas obstruées. La salive aide à séparer le produit solidifié dans la bouche. Consulter un médecin.

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

#### A. En cas d'inhalation

Transporter la victime de l'exposition assurant de sa propre sécurité durant l'opération. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

#### B. En cas de contact avec la peau

Les cyanoacrylates polymérisent sur la peau en secondes. Pour les grands déversements sur la peau, brûlures superficielles peuvent se produire - traiter en conséquence. Irritation et rougeur au site de contact peuvent se produire.

## C. En cas de contact avec les yeux

Colle les paupières en secondes. Irritations et rougeurs peuvent se produire.

#### D. Si avalé

Douleur et rougeur dans la bouche la gorge peuvent se produire. Le produit se polymérisera



Pol. Ind. Valldoriolf O' Thomas Edison 16, 08430 La Roca del Vallés. Barcelona t: +34 938 604 923 / f: +34 938 712 336 info@bossauto.com/ www.bossauto.com



immédiatement dans la bouche, il est presque impossible à avaler. Possible risque d'étouffement.

#### E. Effets différés/immédiats

Les effets immédiats peuvent résulter de l'exposition à court terme.

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

Traitement immédiat / spéciale: doivent être disponibles sur les lieux où le produit est utilisé: une équipe de bain oculaire.

#### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

#### 5.1. Movens d'extinction

Moyens d'extinction: mousse résistante à l'alcool. Poudre chimique sèche. Dioxyde de carbone. Utilisez de l'eau pulvérisée pour refroidir les contenants.

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

En cas de combustion, émet des fumées toxiques de dioxyde de carbone / monoxyde de carbone.

#### 5.3. Conseils aux pompiers

Porter un appareil respiratoire. Porter des vêtements de protection pour empêcher tout contact avec la peau et les yeux.

#### 6. MÉSURES EN CAS DE DEVERSEMENT ACCIDENTEL ACCIDENTAL

#### 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

#### 7.1 Précautions pour une manipulation sécure

Prescriptions pour la manipulation: Eviter le contact direct avec la substance. Se assurer qu'il aye une ventilation suffisante de la zone. Ne pas manipuler dans un espace confiné. Éviter la formation ou la diffusion de brouillards dans l'air. Humidité doit être> 35% pour minimiser l'inconfort.

Cette fiche de sécurité remplace toutes les antérieures. Dernière révision: Décembre 2014



Pol. Ind. Valldoriolf O' Thomas Edison 16, 08430 La Roca del Vallés. Barcelona t: +34 938 604 923 / f: +34 938 712 336 info@bossauto.com/ www.bossauto.com



## 7.2 Conditions d'stockage sécure, en incluant possibles incompatibilités

Conditions de stockage: Conserver dans un endroit frais et bien ventilé. Tenir loin de la lumière directe du soleil. Conserver le récipient bien fermé. Garder loin des sources d'ignition. Il est recommandé pour la vie optimale - stockage au froid (8 ° C). Emballage approprié: Doit être conservé dans l'emballage original.

## 7.3 Usages finals spécifiques

Utilisation spécifique : adhésif.

## 8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE PERSONAL

Ingrédients dangereux:

Éthyl-2-cyanoacrylate

Limites d'exposition en ai lieu de travail: poussière respirable État 8 heures TWA 15 min. STEL TWA 8 heures 15 min. STEL

Royaume-Uni: 1,5 mg/m3

## 8.1. Valeurs DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Aucune donnée disponible.

## 8.2. Control de l'exposition

## A. Contrôles techniques appropriés

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.

#### B. Protection des yeux/face

Lunettes de sécurité avec protections latérales. S'assurer qu'une œillère est à portée de main.

#### C. Protection des mains

Gants en nitrile. Gants Viton.

#### D. Protection cutané

Utiliser costumes protecteurs appropriés.

#### E. Protection respiratoire

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

## 9. PROPRIETÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect/couleur	Liquide clair, incolore
Odeur	Pointu, âcre
pH (20°C)	~6-7
Point de fusion	~30°C
Point d'ébullition	>150°C (~55oCa0.045mmHg)
Point inflammable	>85°C (C.C.)
Inflammabilité (solide, gaz)	Ininflammable
Propriétés explosives	-
Le fait d'oxyder des propriétés	-
Pression de vapeur	0,04 mmHg à 25°C
Densité relative	~1.06
Solubilité en eau	Insoluble. Polymèrises rapidement avec l'eau.

4-7



Pol. Ind. Validoriolf O' Thomas Edison 16, 08430 La Roca del Vallés. Barcelona t: +34 938 604 923 / f: +34 938 712 336 info@bossauto.com/ www.bossauto.com/



Solubilité en autres solvants	Soluble dans quelques solvants organiques, par- ex acétone, MEK.
Densité de vapeur	Non établi
Viscosité	1100cps

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

#### 10.1. Réactivité

Réactivité: Stable dans les conditions de transport et de stockage recommandées.

## 10.2. Stabilité chimique.

Stabilité chimique: Stable sous conditions normales. Se polymérise rapidement à l'eau.

## 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses: Aucunes dans les conditions normales de transport ou de stockage. La polymérisation peut se produire sur l'exposition aux conditions ou matières indiquées cidessous. La polymérisation peut être rapide.

#### 10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter: Chaleur. Lumière directe du soleil. L'air humide. Humidité.

#### 10.5. Matériels incompatibles

Matières à éviter: Eau. Alcalis. Amines. Alcools. Agents oxydants forts.

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

De décomposition dangereux: En cas de combustion, émet des fumées toxiques de dioxyde de monoxyde de carbone / carbone. En cas de combustion, émet des fumées toxiques d'oxydes d'azote.

#### 11. INFORMATION TOXICOLOGIQUE

#### 11.1. Information sur les effets toxicologiques

A. Ingrédients dangereux

Ehtyl-2-cianoacrilate

ORL	RAT	LD50	>5	MI/kg

Effets pertinents pour le mélange:

Effet	Route	Base
Irritation	OPT INH DRM	Dangereux : calculé

#### B. Symptômes/voies d'exposition

- **Contact avec la peau**: le cyanoacrylate polymérise en secondes. Pour les grands déversements sur la peau, brûlures superficielles peuvent se produire traiter en conséquence. Irritation et rougeur au site de contact peuvent se produire.
- **Contact avec les yeux**: Les cyanoacrylates collent les paupières en secondes. Irritations et rougeurs peuvent se produire. Les yeux peuvent pleurer abondamment.
- **Ingestion**: douleur et rougeur dans la bouche et la gorge peut se produire. Le produit se polymérisera immédiatement dans la bouche, il est presque impossible à avaler, possible danger d'étouffement.



## BOSSAUTO INNOVA, S.A. Pol. Ind. Validori of C/ Thomas Edi

Pol. Ind. Valldoriolf O' Thomas Edison 16, 08430 La Roca del Vallés. Barcelona t: +34 938 604 923 / f: +34 938 712 336 info@bossauto.com/ www.bossauto.com



- **Inhalation:** irritation de la gorge avec une sensation de serrement dans la poitrine. L'exposition peut causer de la toux.
- Effets différés / immédiats: Les effets immédiats peuvent résulter de l'exposition à court terme.

## 12. INFORMATION TOXICOLOGIQUE

#### 12.1. Toxicité

Valeurs écotoxicologiques: Pas de données disponibles.

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

Persistance et dégradabilité: Pas de données disponibles.

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation: Aucun potentiel de bioaccumulation.

#### 12.4. Mobilité dans le sol

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

#### 12.5. Résultats des évaluations PBT et mPmB

PBT: Ce produit n'est pas identifié comme substance PBT.

#### 12.6. Autres effets adverses

Autres effets néfastes: Écotoxicité négligeable.

#### 13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

## 13.1. Méthodes pour le traitement de résidus

Opérations d'élimination: Transférer dans un conteneur approprié et faire appel à une société d'élimination spécialisée. Polymérise lentement avec l'eau (10:01, adhésif: l'eau). Le produit durci peut être retiré dans les sites d'enfouissement par des entrepreneurs agréés.

Numéro de code des déchets: 08 04 09

Élimination des emballages: Jeter dans une terre de site d'enfouissement réglementé ou une autre méthode pour les déchets dangereux ou toxiques.

NB: L'attention de l'utilisateur de l'existence éventuelle de dispositions régionales ou nationales relatives à l'élimination.

## 14. INFORMATION RELATIVE AU TRANSPORT

#### 14.1. Numéro de l'ONU

UN3334

## 14.2. Dénomination officielle des transports de l'ONU

Nom d'expédition: l'aviation liquide règlementée, NSA (Ethyl-2-cyanoacrylate)

## 14.3. Niveau de risque pour le transport (es)

Type de transport: 9

6-7



Pol. Ind. Validoriolf O' Thomas Edison 16, 08430 La Roca del Vallés. Barcelona t: +34 938 604 923 / f: +34 938 712 336 info@bossauto.com/ www.bossauto.com/



#### 14.4. Emballage

Groupe d'emballage: III

## 14.5. Risques environnementaux

Dangereux pour l'environnement: Non

Polluant marin: Non

#### 14.6. Précautions pour l'utilisateur

Précautions particulières: IATA - emballages primaires <500 ml ne sont pas régis par ce mode de transport et peuvent être expédies illimites.

#### 15. INFORMATION REGLAMENTAIRE

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

#### A. Évaluation de la sécurité chimique

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

#### 16. AUTRES INFORMATIONS

#### 16.1. Abréviatures et acronymes

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

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

H315: Provoque une irritation de la peau.

H319: Provoque une grave irritation des yeux.

H335: Peut irriter les voies respiratoires.

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

Selon le règlement (CE) n ° 1907/2006 et (CE) n ° 453/2010

## 16.3. Informations additionnelles

Les informations susmentionnées, bien que correctes, ne prétend pas être exhaustives et devront être considérées comme un guide. Le fournisseur et / ou ses agents ne peuvent pas accepter toute responsabilité découlant de l'utilisation des informations contenues dans cette fiche de données ou l'utilisation, l'application ou le traitement du produit décrit dans cette fiche de données. Les utilisateurs devraient envisager la possibilité de dommages résultant de l'utilisation incorrecte du produit.