

HAPIE

CYANOPIE

Dernier révision 01.02.18 / Adapté au règlement REACH

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PREPARATION ET DE LA SOCIETE:

Identification:

CYANOPIE en 20 grs

Type matériel:

Adhésifs de cyanoacrylate

Producteur:

HAPIE

6 RUE DE L'EPINETTE

77340 PONTAULT COMBAULT

Tel.: 01-64-43-83-34

Fax: 01-64-43-83-42

Le téléphone n° d'urgence: *Institué national de la Toxicologie* (Le service espagnol d'information de toxicologie): +34 91 562 04 20

2 - IDENTIFICATION DES DANGERS.

2.1 CLASSIFICATION SELON CLP

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 ELEMENTS DU TAG

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.

2.3. AUTRES DANGERS:

PBT: Ce produit ne est pas identifiée comme substance PBT.

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:

4.1. DESCRIPTION DE PREMIERS SECOURS

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.

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).

Ingestion: 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.

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

4.2. SYMPTOMES ET PRINCIPAUX EFFETS, AIGUS OU RETARDES

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.

Contact avec les yeux: Colles les paupières en secondes. Irritations et rougeurs peuvent se produire. Ingestion: douleur et rougeur dans la bouche la gorge peuvent se produire. Le produit se polymérisera immédiatement dans la bouche, il est presque impossible à avaler. Possible risque d'étouffement.

Inhalation: irritation de la gorge avec une sensation de serrement dans la poitrine. L'exposition peut entraîner la toux ou une respiration sifflante.

Effets différés / immédiats: Les effets immédiats peuvent résulter de l'exposition à court terme.

4.3. INDICATION DE TOUT ATTENTION MEDICALE IMMEDIATE OU LE TRAITEMENT SPECIAL NECESSAIRE

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. MOYENS D'EXTINCTION

Moyens 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 RESULTANT DE LA SUBSTANCE OU MÉLANGE

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

5.3. RECOMMANDATIONS DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

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

6 – MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE.

6.1. PRECAUTIONS INDIVIDUELLES, EQUIPEMENT DE PROTECTION ET PROCEDURES 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. PRECAUTIONS 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. METHODES ET MATERIEL 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. PRECAUTIONS DE MANIPULATION

Prescriptions pour la manipulation: Eviter le contact direct avec la substance. Se assurer qu'il ya 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.

7.2. CONDITIONS POUR LA SÉCURITÉ DU STOCKAGE ET DES INCOMPATIBILITES

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. DES USAGES SPECIFIQUES

Utilisation spécifique: Adhésif

8 – CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. PARAMETRES DE CONTROLE

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. CONTROLE 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 – PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES :

Aspect/ Couleur : liquide clair, incolore

Odeur: Pointu, âcre
 pH: ~6-7
 Point d'ébullition: >150°C (~55°C à 0.045 mmHg)
 Point de fusion: ~ -30°C
 Point inflammable: >85°C (C.C.)
 Inflammabilité: Ininflammable
 Propriétés explosives: -
 Le fait d'oxyder des propriétés: -
 Pression de vapeur: ~0.04 mmHg à 25°C
 Densité relative: ~ 1.06
 Solubilité dans l'eau: Insoluble. Polymérise rapidement avec l'eau.
 Solubilité dans les solvants: Soluble dans quelques solvants organiques, par ex. acétone, MEK
 Densité de vapeur: Non établi
 Viscosité: 5cps

10 – STABILITE ET REACTIVITE

10.1. REACTIVITE

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 ci-dessous. La polymérisation peut être rapide.

10.4. CONDITIONS À ÉVITER

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

10.5. MATIÈRES INCOMPATIBLES

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

10.6. DÉCOMPOSITION DANGEREUSE

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 – Informations Toxicologiques :

11.1. INFORMATIONS SUR LES EFFETS TOXICOLOGIQUES

Ingrédients dangereux:

Ethyl-2-cianoacrilate

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

Effets pertinents pour le mélange::

Effet	Route	Base
Irritation	OPT INH DRM	Dangereux: calculé

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 la gorge peuvent se produire. Le produit se polymérise immédiatement dans la bouche, il est presque impossible à avaler, possible danger d'étouffement.

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 – INFORMATIONS ECOLOGIQUES

12.1. TOXICITÉ

Valeurs écotoxicologiques: Pas de données disponibles.

12.2. PERSISTANCE ET DEGRADABILITE

Persistance et dégradabilité: Pas de données disponibles.

12.3. BIO ACCUMULATION POTENTIELLE

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 DE PBT et vPvB

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

12.6. AUTRES EFFETS SECONDAIRES

Autres effets néfastes: Écotoxicité négligeable.

13 - CONSIDERATIONS DE DISPOSITION

13.1. MÉTHODES DE TRAITEMENT DES DÉCHETS

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 RELATIVES AU TRANSPORT

14.1. Numéro de l'ONU

UN3334

14.2. DÉNOMINATION OFFICIELLE DES TRANSPORTS de l'ONU

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

14.3. NIVEAU DE RISQUE POUR LE TRANSPORT (ES)

Type de transport: 9

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 expédiés illimités.

15 – Informations Réglementaires

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

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

Désistement juridique: Les informations susmentionnées, bien que correctes, ne prétend pas être exhaustives et devront être considérées comme un guide. HAPIE 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.