

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Basée sur Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) Article 31 et Annexe II



501003000, SUPER 7

1. Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise

1.1 Identification de la substance ou de la préparation:

Nom de produit: 501003000, SUPER 7

1.2 Utilisation de la substance/préparation:

Colle/adhésif

1.3 Identification de la société/entreprise:

NOVATECH N.V.
Industrielaan 5B
B-2250 Olen
Tel: +32 14 85 97 37
Fax: +32 14 85 97 38
info@novatech.be

1.4 Numéro de téléphone d'appel d'urgence:

24h/24h:
+32 14 58 45 45 (BIG)

2. Identification des dangers

DSD/DPD

Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau

Autres dangers

Matière présentant un risque d'incendie

Attention! Colle à la peau et aux yeux en quelques secondes

3. Composition/informations sur les composants

Nom	N° CAS EINECS/ELINCS	Conc.	Classification selon DSD/DPD	Classification selon CLP	Note
2-cyanoacrylate d'éthyle	7085-85-0 230-391-5	>85%	Xi; R36/37/38	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315	(1)(2)

(1) Texte intégral des phrases R et H: voir point 16

(2) Substance ayant une limite d'exposition professionnelle en vertu des dispositions communautaires

4. Premiers secours

4.1 Après inhalation:

Emmener la victime à l'air frais

Troubles respiratoires: consulter médecin/service médical

4.2 Contact avec la peau:

Ne jamais essayer de séparer les surfaces collées de force

Tremper les zones collées dans de l'eau savonneuse tiède

Séparer les zones collées avec un outil arrondi (spatule)

Ne pas utiliser des produits (chimiques) neutralisants

Consulter un médecin si l'irritation persiste

4.3 Contact avec les yeux:

Ne jamais essayer d'ouvrir l'oeil de force

Bien laver à l'eau tiède

Appliquer une compresse de gaze humide

Ne pas utiliser de produits neutralisants

Rédigée par: Brandweerinformatiecentrum voor Gevaarlijke Stoffen vzw (BIG)
Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel
<http://www.big.be>
Motif de la révision: 2;3;13
Numéro de la révision: 0501

Numéro du produit: 32181

Date de la version: 20000922

Date de la révision: 20110323

1 / 7

87-291-16263 - FR

501003000, SUPER 7

Consulter un ophtalmologue si l'irritation persiste

4.4 Après ingestion:

Ne jamais essayer de séparer les lèvres de force
Tremper avec beaucoup d'eau tiède et de la salive
Consulter un médecin/le service médical en cas de malaise

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction appropriés:

Eau pulvérisée
Mousse résistant à l'alcool
Poudre BC
Acide carbonique

5.2 Moyens d'extinction à éviter:

Pas d'agents d'extinction à éviter connus

5.3 Dangers particuliers:

À température > point d'éclair: risque d'incendie/explosion accru
En cas de combustion: libération de gaz/vapeurs toxiques et corrosifs (vapeurs nitreuses, monoxyde de carbone - dioxyde de carbone)
Peut polymériser en présence d'eau (humidité)

5.4 Instructions:

Diluer le gaz toxique avec de l'eau pulvérisée

5.5 Tout équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:

Gants
Écran facial
Vêtements de protection
Echauffement/feu: appareil à air comprimé/oxygène

6. Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

6.1 Précautions individuelles:

Voir point 8.2

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

Endiguer le liquide répandu
Voir point 13

6.3 Méthodes de nettoyage:

Absorber liquide répandu dans matériaux tels que: sable, sciure de bois, kieselguhr
Mettre le produit absorbé dans un récipient qui se referme
Recueillir soigneusement le solide répandu/les restes
Rincer les surfaces souillées abondamment à l'eau
Nettoyer le matériel et les vêtements après le travail

7. Manipulation et stockage

7.1 Manipulation:

Tenir à l'écart de flammes nues/la chaleur
Eviter le contact du produit avec l'eau
Observer l'hygiène usuelle
Tenir l'emballage bien fermé

7.2 Stockage:

Conditions de stockage en sécurité:

Conserver dans un endroit frais
Conserver dans un endroit sec
Conserver à l'abri de la lumière
Conserver uniquement dans l'emballage d'origine
Conforme à la réglementation

Tenir à l'écart de:

bases (fortes)

501003000, SUPER 7

agents d'oxydation
amines
eau/humidité

7.3 Utilisation(s) particulière(s):

Voir les informations transmises par le fabricant aux utilisations identifiées

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

8.1 Valeurs limites d'exposition:

8.1.1 Exposition professionnelle:

Les valeurs limites sont reprises ci-dessous, si celles-ci sont disponibles et applicables.

Valeur limite indicative (Pays-Bas)

Ethyl(2-)cyaanacrylaat	Valeur courte durée	1.5 mg/m ³
------------------------	---------------------	-----------------------

Valeur limite (Belgique)

Ethyl-2-cyaanacrylaat	Valeur courte durée	- ppm - mg/m ³
	Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps	0.2 ppm 1.04 mg/m ³

TLV (USA)

Ethyl cyanoacrylate	Valeur courte durée	- ppm
	Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps	0.2 ppm

Valeur limite (UK)

Ethyl cyanoacrylate	Valeur courte durée	0.3 ppm 1.5 mg/m ³
	Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps	- ppm - mg/m ³

8.1.2 Méthodes de prélèvement:

Nom de produit	Test	Numéro	Méthode d'échantillonnage	Remarque
Ethyl 2-Cyanoacrylate	OSHA	55	tubes d'adsorption	

8.2 Contrôle de l'exposition:

8.2.1 Contrôle de l'exposition professionnelle:

Mesurer régulièrement la concentration dans l'air

Faire les travaux en plein air/sous aspiration locale/ventilation ou protection respiratoire

Équipements de protection individuelle:

- a) Protection respiratoire:
Masque à gaz avec filtre A si conc. dans l'air > valeur limite d'exposition
- b) Protection des mains:
Gants
- c) Protection des yeux:
Écran facial
- d) Protection de la peau:
Vêtements de protection

8.2.2 Contrôle de l'exposition de l'environnement:

Voir points 6.2, 6.3 et 13

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations générales:

Aspect physique	Liquide
Odeur	Odeur caractéristique
Couleur	Incolore

9.2 Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement:

Point d'ébullition	> 200 °C
Point d'éclair	87 °C
Densité relative	1.1

501003000, SUPER 7

Densité de vapeur relative	> 2
Viscosité dynamique	(20 °C) 2.5 Pa.s

9.3 Autres informations:

Point de fusion	Aucun renseignement disponible
-----------------	--------------------------------

10. Stabilité et réactivité

10.1 Conditions à éviter:

Risque d'incendie possible

sources de chaleur

Stabilité

Instable sous l'action de l'humidité

Instable à l'air

Réactions

Peut polymériser en présence d'eau (humidité)

Et si exposé aux/à les bases (fortes): dégagement de chaleur

Réagit avec amines

Et les oxydants (forts)

10.2 Matières à éviter:

bases (fortes)

agents d'oxydation

amines

eau/humidité

10.3 Produits de décomposition dangereux:

En cas de combustion: libération de gaz/vapeurs toxiques et corrosifs (vapeurs nitreuses, monoxyde de carbone - dioxyde de carbone)

11. Informations toxicologiques

11.1 Toxicité aiguë:

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange.

11.2 Toxicité chronique:

Non repris dans classe de carcinogénicité (IARC,CE,TLV,MAK)

Non repris dans classe de mutagénicité (CE,MAK)

Non classifié comme toxique pour la reproduction (CE)

11.3 Effets aigus/symptômes:

Inhalation:

Irritation des voies respiratoires

Irritation des muqueuses nasales

Contact cutané:

Picotement/irritation de la peau

Contact oculaire:

Irritation du tissu oculaire

11.4 Effets chroniques:

APRES EXPOSITION/CONTACT PROLONGE OU REPETE:

Difficultés respiratoires

12. Informations écologiques

12.1 Ecotoxicité:

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange.

12.2 Mobilité:

Composés organiques volatiles (COV)

0 %

Solubilité dans/réaction avec l'eau

Selon la littérature: insoluble dans l'eau

501003000, SUPER 7

12.3 Persistance et dégradabilité:

Biodégradabilité dans l'eau: aucun renseignement disponible

12.4 Potentiel de bioaccumulation:

Aucun renseignement disponible sur la bioaccumulation

12.5 Résultats de l'évaluation PBT:

Non applicable, basé sur les informations disponibles

12.6 Autres effets nocifs:

Non dangereux pour la couche d'ozone (1999/45/CE)

13. Considérations relatives à l'élimination

13.1 Dispositions relatives aux déchets:

Code de déchet (Directive 2008/98/CE, décision 2001/118/CE)

08 04 09* : déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses

En fonction du secteur et du processus industriels, d'autres codes EURL peuvent être applicables

Déchets dangereux selon Directive 2008/98/CE

13.2 Méthodes d'élimination:

Éliminer dans un incinérateur agréé équipé d'un post-brûleur et d'un laveur de gaz de fumée avec valorisation énergétique

Les déchets dangereux ne peuvent pas être mélangés avec d'autres déchets. Il est interdit de mélanger différents types de déchets dangereux si cela peut entraîner un risque de pollution ou créer des problèmes pour la gestion ultérieure des déchets.

Les déchets dangereux doivent être gérés de manière responsable. Toutes les entités qui stockent, transportent ou manipulent des déchets dangereux prennent les mesures nécessaires pour éviter les risques de pollution ou de dommages à des personnes ou à des animaux.

Éliminer les déchets conformément aux prescriptions locales et/ou nationales

Utiliser un confinement approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant

13.3 Emballages:

Code de déchet emballage (Directive 2008/98/CE)

15 01 10* : emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus

14. Informations relatives au transport

ADR

Transport	Non soumis
Numéro ONU	-
Classe	
Groupe d'emballage	
Numéro d'identification du danger	
Code de classification	
Étiquettes	
Marque matière dangereuse pour l'environnement	non

RID

Transport	Non soumis
Numéro ONU	-
Classe	
Groupe d'emballage	
Code de classification	
Étiquettes	
Marque matière dangereuse pour l'environnement	non

ADN

Transport	Non soumis
Numéro ONU	-
Classe	
Groupe d'emballage	
Code de classification	

501003000, SUPER 7

Étiquettes	
Marque matière dangereuse pour l'environnement	non

IMO

Transport	Non soumis
Numéro ONU	-
Classe	
Groupe d'emballage	
Étiquettes	
Polluant marin	
Marque matière dangereuse pour l'environnement	non

ICAO

Transport	Non soumis
Numéro ONU	-
Classe	
Groupe d'emballage	
Étiquettes	
Marque matière dangereuse pour l'environnement	non

15. Informations réglementaires

15.1 Législation UE:

DSD/DPD

Classification selon les directives 67/548/CEE, 1999/45/CE et 2006/8/CE



Irritant

Contient: 2-cyanoacrylate d'éthyle

Phrases R

36/37/38	Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau
----------	--

Phrases S

23	Ne pas respirer les vapeurs
24/25	Eviter le contact avec la peau et les yeux
26	En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste
(46)	(En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette)

Recommandations supplémentaires

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

15.2 Prescriptions nationales:

Pays-Bas

Waterbezwaarlijkheid (Pays-Bas)
Identification déchet autres listes de
déchets

Aucun renseignement disponible
LWCA (Pays-Bas): KGA catégorie 03

Allemagne

WGK

1
Classification polluant l'eau selon source de littérature externe

16. Autres données

501003000, SUPER 7

Les informations figurant sur cette fiche de données de sécurité ont été rédigées sur la base des données et échantillons remis à BIG, au mieux de nos capacités et dans l'état actuel des connaissances. La fiche de données de sécurité se limite à donner des lignes directrices pour le traitement, l'utilisation, la consommation, le stockage, le transport et l'élimination en toute sécurité des substances/préparations/mélanges mentionnés au point 1. De nouvelles fiches de données de sécurité sont établies de temps à autre. Seules les versions les plus récentes doivent être utilisées. Les exemplaires antérieurs doivent être détruits. Sauf mention contraire sur la fiche de données de sécurité, les informations ne s'appliquent pas aux substances/préparations/mélanges dans une forme plus pure, mélangés à d'autres substances ou mis en œuvre dans des processus. La fiche de données de sécurité ne comporte aucune spécification quant à la qualité des substances/préparations/mélanges concernés.

Le respect des indications figurant sur cette fiche de données de sécurité ne dispense pas l'utilisateur de l'obligation de prendre toutes les mesures dictées par le bon sens, les réglementations et les recommandations pertinentes, ou les mesures nécessaires et/ou utiles sur la base des conditions d'application concrètes. BIG ne garantit ni l'exactitude, ni l'exhaustivité des informations fournies. L'utilisation de la fiche de données de sécurité est soumise aux conditions de licence et de limitation de responsabilité telles qu'énoncées dans votre contrat de licence BIG. Tous les droits de propriété intellectuelle sur cette fiche appartiennent à BIG. La distribution et la reproduction sont limitées. Consultez votre contrat de licence BIG pour de plus amples informations.

(*) = CLASSIFICATION INTERNE (NFPA)

Substances PBT = des substances persistantes, bioaccumulables et toxiques

DSD Dangerous Substance Directive - Directive concernant les Substances Dangereuses
DPD Dangerous Preparation Directive - Directive concernant les Préparations Dangereuses
CLP (EU-GHS) Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System en Europe)

Texte intégral de toute phrase R visée aux points 2 et 3:

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

Texte intégral de toute phrase H visée aux points 2 et 3:

H315	Provoque une irritation cutanée.
H319	Provoque une grave irritation oculaire.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.

Texte intégral de toute classe visée aux points 2 et 3:

Eye Irrit.	Irritation oculaire
Skin Irrit.	Irritation cutanée
STOT SE	Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique