



Fiche du 13/11/2001, revision 3

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Dénomination commerciale: ADESILEX VZ CONDUCTEUR

Type de produit et emploi: Colle néopréne en solution

Fournisseur:

MAPEI S.p.A. - Via Cafiero, 22 - 20158 Milan - ITALIE

Numéro de téléphone de la société et/ou d'un organisme officiel de consultation en cas d'urgence:

MAPEI S.p.A - Tel. +(39)02376731

2. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Substances dangereuses contenues aux termes de la directive 67/548/CEE et classification relative:

25% - 50% solvant naphta naphténique lèger (pètrole), hydrotraité

N. 67/548/CEE 649-341-00-2 CAS: 92062-15-2 EINECS: 295-529-9

Xn Nocif

R65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

20% - 24.99% acétate d'éthyle

N. 67/548/CEE 607-022-00-5 CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4

Xi Irritant

R36 Irritant pour les yeux.

R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

12.5% - 19.99% acétone; diméthylcétone

N. 67/548/CEE 606-001-00-8 CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2

Xi Irritant

R36 Irritant pour les yeux.

R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gercures de la peau.

R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

1% - 2.99% n-hexane

N. 67/548/CEE 601-037-00-0 CAS: 110-54-3 EINECS: 203-777-6

Xn Nocif

R38 Irritant pour la peau.

R48/20 Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation.

R51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R62 Risque possible d'altération de la fertilité.

R65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

3. IDENTIFICATION DES DANGERS

Le produit s'enflamme facilement en cas de contact avec une source d'ignition.

En cas de contact avec les yeux, le produit provoque des irritations importantes qui peuvent se prolonger pendant plus de 24 heures.

4. PREMIERS SECOURS

En cas de contact avec la peau:

Retirer immédiatement les vêtements contaminés.

Laver immédiatement avec beaucoup d'eau et éventuellement du savon les parties du corps ayant été en contact avec le produit même en cas de doute.

En cas de contact avec les yeux:

Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau courante en gardant les paupières ouvertes, pendant au moins 10 minutes.Protéger ensuite les yeux avec une gaze stérile ou un mouchoir propre secs.CONSULTER UN MEDECIN.

N'utiliser aucun type de collyres ou de pomades avant d'avoir effectuer une visite médicale ou sans l'avis d'un ophtalmologue.

En cas d'ingestion:

Ne faire vomir en aucun cas. CONSULTER IMMEDIATEMENT UN MEDECIN.

Il est possible d'administrer du charbon actif dans de l'eau ou de l'huile de vaseline minérale médicinale.

En cas d'inhalation:

Aérer la pièce. Eloigner immédiatement le patient du lieu contaminé et le maintenir au repos dans un endroit bien aéré. En cas de malaise, consulter un médecin.

5. MESURES ANTI-INCENDIE

Extincteurs recommandés:

CO2 ou extincteurs à poudres.

Extincteurs interdits:

Aucun en particulier.

Risques de combustion:

Eviter de respirer les fumées.

Moyens de protection:

Utiliser des protections pour les voies respiratoires.

Refroidir avec de l'eau les récipients exposées au feu.

6. MESURES EN CAS DE FUITE ACCIDENTELLE

Précautions individuelles:

Porter un masque, des gants et des vêtements de protection.

Précautions au niveau de l'environnement:

Contenir les fuites avec de la terre ou du sable.

Eliminer toutes les flammes libres et les sources possibles d'ignition. Ne pas fumer.

Si le produit s'est déversé dans un cours d'eau, dans les égouts ou s'il a contaminé le sol ou la végétation, avertir les autorités compétentes.

Méthodes de nettoyage:

Ramasser rapidement le produit en utilisant des vêtements de protection.

Si le produit est à l'état liquide, empêcher qu'il ne pénètre dans les égouts.

Ramasser le produit pour qu'il soit recyclé, si possible, ou éliminé. L'absorber éventuellement avec un matériau inerte.

Après avoir collecté le produit, laver la zone et les matériaux contaminés avec de l'eau.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions pour la manipulation:

Eviter le contact et l'inhalation des vapeurs. Consulter également le paragraphe 8 suivant.

Ne pas manger et ne pas boire pendant le travail.

Ne pas fumer durant le travail.

Matières incompatibles:

Aucune en particulier.

Conditions de stockage :

Les boîtes doivent toujours bien être fermées.

Conserver à une distance éloignée de flammes libres, d'étincelles et de sources de chaleur. Eviter l'exposition directe au soleil.

Conserver à une distance éloignée de flammes et d'étincelles. Eviter l'accumulation de charges électrostatiques.

Indication pour les locaux:

Frais et bien aérés.

Installation électrique de secours.

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE.

Précautions à prendre:

Aérer correctement les locaux où le produit est stocké et/ou manipulé.

Protection respiratoire:

N'est pas nécessaire en cas d'utilisation normale.

Protection des mains:

Utiliser des gants de protection.

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité.

Protection de la peau:

Porter des vêtements qui protègent entièrement la peau.

TLV des substances contenues:

acétate d'éthyle

TLV TWA:: 1440 mg/m3, 400 ppm

acétone; diméthylcétone

TLV TWA:: 1780 mg/m3, 750 ppm TLV STEL:: 2380 mg/m3, 1000 ppm

n-hexane

TLV TWA:: 176 mg/m3, 50 ppm

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect: pâte
Couleur: noir
Odeur: de solvant

pH:

Point d'ébullition:

Point débullition:

Point éclair:

Auto-inflammabilité:

Limite d'inflammation à l'air(% en vol.):

Pression de vapeur:

Densité relative:

Pression de vapeur:

0.9 g/cm3 (23°C)

Hydrosolubilité: insoluble Liposolubilité: soluble

Viscosité : 6000-9000 mPa.s (23°C)

Densité des vapeurs: 3.4

10. STABILITÉ ET REACTIVITÉ

Conditions à éviter:

Eviter l'accumulation des charges électrostatiques.

Substances à éviter:

Eviter le contact avec des matières comburantes: le produit pourrait s'enflammer. Dangers de décomposition:

Aucun.

Peut générer des gaz inflammables au contact de métaux élémentaires (alcalis et terres alcalines) de nitrures, de réducteurs forts.

Peut s'enflammer au contact d'acides minéraux oxydants, d'agents d'oxydation forts.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Voies de pénétration:

Ingestion: Oui Inhalation: Oui Contact: Oui

Renseignements toxicologiques sur le produit:

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

Ci-dessous sont reportées les informations toxicologiques relatives aux principales substances présentes dans le produit.

L'exposition aux vapeurs de solvants contenus dans la préparation au -delà des limites d'exposition indiquées peut conduire à des effets néfastes pour la santé, tels qu'irritation des muqueuses et du système respiratoire, des reins, du foie et du SNC

Le symptômes se produiront entre autres sous forme de céphalées, étourdissements, vertiges, fatigue, asthénie musculaire, et, dans le cas extrêmes, perte de conscience.

Les contacts prolongés ou répétés avec la préparation peuvent enlever la graisse naturelle de la peau et provoquer ainsi des dermatites non allergiques de contact et une absorption à travers l'epiderme.

Corrosivité/Pouvoir irritant:

Oeil:

Le contact direct peut causer une irritation

Pouvoir sensibilisant:

Aucun effet n'a été remarqué.

Cancérogènèse:

Aucun effet n'a été remarqué.

Mutagènèse:

Aucun effet n'a été remarqué

Teratogènèse:

Aucun effet n'a été remarqué

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Utiliser le produit rationnellement en évitant de le disperser dans l'environnement.

Biodégradabilité: il n'existe pas de donnée expérimentale, mais on pense que le produit est partiellement biodégradable.

Toxicité pour les organismes d'eau: pas de données expérimentales disponibles.

Liste des substances contenues dangereuses pour l'environnement et relative classification: 1% - 2.99% n-hexane

N. 67/548/CEE 601-037-00-0 CAS: 110-54-3 EINECS: 203-777-6 R51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

13. CONSIDERATIONS SUR L'ECOULEMENT

Récupérer si possible. Envoyer à des usines de traitement autorisées ou à l'incinération dans des conditions contrôlées. Opérer en respectant les dispositions locales et nationales en vigueur.

14. INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

RID/ADR: 3,5°c N. ONU: 1133

Maritime (IMO/IMDG): pag.3174,cl. 3.2(III)

 EMS no.:
 3-05

 MFAG no.:
 330

 MAR/POL 73/78,pièce jointe III:
 Non

 Aérien (ICAO/IATA):
 3(III)

15. INFORMATIONS SUR LA REGLEMENTATION

Directive CEE/88/379 (Classification et étiquetage):

Symboles:

Xi Irritant

F Facilement inflammable

R Phrases:

R11 Facilment inflammable.

R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

R67 L'inhalation de vapeurs peut provoguer somnolence et vertiges.

R36 Irritant pour les yeux.

S Phrases:

S16 Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

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

S29 Ne pas jeter les résidus à l'égout.

S33 E'viter l'accumulation de charges électrostatiques.

S51 Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

S36/37 Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.

16. AUTRES INFORMATIONS

Principales sources bibliographiques:

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research

Centre, Commission of the European Communities

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

ACGIH - Treshold Limit Values (2000)

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials - Tenth Edition

Les informations contenues se basent sur nos connaissances à la date reportée ci-dessus. Elles se réfèrent uniquement au produit indiqué et ne constituent pas de garantie d'une qualité particulière.

L'utilisateur doit s'assurer de la conformité et du caractère complet de ces informations par rapport à l'utilisation spécifique qu'il doit en faire.

Cette fiche annule et remplace toute édition précédente.