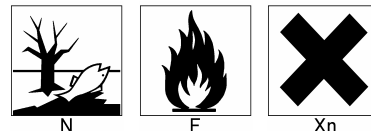


Fiche de Données de Sécurité

ANTIPLUVIOL S



Fiche du 20/1/2003, revision 2

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Dénomination commerciale: ANTIPLUVIOL S

Type de produit et emploi: Imperméabilisant à base de siloxanes

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

Centre Antipoison - Hôpital Niguarda - Milan - Tel.(39)(2)66101029

2. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

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

35% - 49.99% xylène

N. 67/548/CEE 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7

Xn Nocif

R10 Inflammable.

R20/21 Nocif par inhalation et par contact avec la peau.

R38 Irritant pour la peau.

35% - 49.99% octane [et isomères]

N. 67/548/CEE 601-009-00-8 CAS: 111-65-9 EINECS: 203-892-1

F Facilement inflammable

N Dangereux pour l'environnement

Xn Nocif

R11 Facilement inflammable.

R38 Irritant pour la peau.

R50/53 Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

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.

Le produit est nocif en cas d'exposition aiguë et présente des risques graves pour la santé en cas d'inhalation ou de contact avec la peau.

En cas de contact avec la peau, le produit provoque une inflammation considérable, accompagnée d'érythèmes, d'escarres ou d'œdèmes.

Le produit est dangereux pour l'environnement car il est très toxique pour les organismes aquatiques à la suite d'une exposition aiguë.

Le produit peut provoquer à long terme des effets négatifs pour l'environnement aquatique, car il est difficilement dégradable et/ou bioaccumulable.

Le produit est nocif et peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

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:

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

Laver immédiatement à l'eau pendant 10 minutes au moins.

Fiche de Données de Sécurité

ANTIPLUVIOL S

En cas d'ingestion:

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

Administrer de l'huile de vaseline minérale médicinale; ne pas administrer du lait ou de graisses animales ou végétales en général.

En cas d'inhalation :

Aérer la pièce. Eloigner immédiatement le patient du lieu contaminé et le maintenir au repos dans un lieu bien aéré. APPELER UN MEDECIN.

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 exposés 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.

Indication pour les locaux:

Frais et bien aérés.

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE.

Précautions à prendre:

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

Protection respiratoire:

Utiliser une protection respiratoire adéquate.

Protection des mains:

Utiliser des gants de protection.

Fiche de Données de Sécurité

ANTIPLUVIOL S

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité.

Protection de la peau:

Porter des vêtements qui protègent entièrement la peau.

TLV des substances contenues:

xylène

TLV TWA:: 434 mg/m³, 100 ppm TLV STEL:: 651 mg/m³, 150 ppm

octane [et isomères]

TLV TWA:: 1400 mg/m³, 300 ppm TLV STEL:: 1750 mg/m³, 375 ppm

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect:	liquide
Couleur:	transparent
Odeur:	de solvant
Point d'ébullition:	125 °C
Point éclair:	16 °C
Auto-inflammabilité:	>460 °C
Limite d'inflammation à l'air(% en vol.):	1.1%-7.0%
Pression de vapeur:	1 kPa (23°C)
Densité relative:	0.83 g/cm ³ (23°C)
Hydrosolubilité:	insoluble
Liposolubilité:	soluble
Viscosité :	11 mPa.s (23°C)
Densité des vapeurs:	3.6

10. STABILITÉ ET REACTIVITÉ

Conditions à éviter:

Stable dans des conditions normales.

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

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.

xylène

LD50 (rat) oral: 5000 mg/kg

Corrosivité/Pouvoir irritant:

Peau:

Le contact peut causer une irritation.

Oeil:

Le contact direct peut causer une irritation passagère.

Fiche de Données de Sécurité

ANTIPLUVIOL S

Pouvoir sensibilisant:
Aucun effet n'a été remarqué.
Cancérogénèse:
Aucun effet n'a été remarqué.
Mutagénèse:
Aucun effet n'a été remarqué
Teratogénèse:
Aucun effet n'a été remarqué

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

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

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

Liste des substances contenues dangereuses pour l'environnement et relative classification:

35% - 49.99% octane [et isomères]

N. 67/548/CEE 601-009-00-8 CAS: 111-65-9 EINECS: 203-892-1

R50/53 Très 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.

Disposial de produit durci (codice CER):

Disposial de produit non durci (codice CER): 08 01 11

14. INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

N. ONU:	1263
RID/ADR:	3 (II)
Maritime (IMO/IMDG):	3 (II)
EMS no.:	3-05
MAR/POL 73/78, pièce jointe III:	Non
Aérien (ICAO/IATA):	3(II)

15. INFORMATIONS SUR LA REGLEMENTATION

Directive CE/99/45 (Classification et étiquetage):

Symboles:

Xn Nocif

F Facilement inflammable

N Dangereux pour l'environnement

R Phrases:

R11 Facilement inflammable.

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

R20/21 Nocif par inhalation et par contact avec la peau.

R38 Irritant pour la peau.

R50/53 Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

S Phrases:

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

S56 Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

S57 Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

Fiche de Données de Sécurité

ANTIPLUVIOL S

S62 En cas d'ingestion, ne pas faire vomir: consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

S25 Éviter le contact avec les yeux.

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

Contient:

octane [et isomères]

xylène

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.