

Fiche de Données de Sécurité

MAPEFLUID N220

Fiche du 19/11/2001, revision 1

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Dénomination commerciale : MAPEFLUID N220

Type de produit et emploi : Additif pour bétons

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

MAPEI France

2. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

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

Aucune

3. IDENTIFICATION DES DANGERS

L'utilisation normale ne comporte aucun danger spécifique.

La suspension de poudre dans l'atmosphère peut causer des explosions

4. PREMIERS SECOURS

En cas de contact avec la peau:

Laver abondamment à l'eau et au savon.

En cas de contact avec les yeux:

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

En cas d'ingestion:

Laver immédiatement la bouche et boire beaucoup d'eau. En cas d'accident consulter un médecin et lui montrer la fiche de données de sécurité.

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:

Eau, CO2, Mousse, Poudres chimiques en fonction des matériaux menacés par l'incendie.

Extincteurs interdits:

Aucun en particulier.

Risques de combustion:

Eviter de respirer les fumées.

Moyens de protection:

Utiliser des protections pour les voies respiratoires.

6. MESURES EN CAS DE FUITE ACCIDENTELLE

Précautions individuelles:

Aucune en particulier.

Fiche de Données de Sécurité

MAPEFLUID N220

Porter des gants et des vêtements de protection.
Précautions au niveau de l'environnement:
Contenir les fuites avec de la terre ou du sable.
Méthodes de nettoyage:
Contenir les fuites et collecter mécaniquement, en évitant de soulever de la poussière.
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.
Matières incompatibles:
Aucune en particulier.
Conditions de stockage :
Les boîtes doivent toujours bien être fermées.
Indication pour les locaux:
Locaux correctement 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:
N'est pas nécessaire en cas d'utilisation normale.
Protection des mains:
N'est pas nécessaire en cas d'utilisation normale.
Protection des yeux:
N'est pas nécessaire en cas d'utilisation normale.
Protection de la peau:
Aucune précaution particulière ne doit être adoptée en cas d'utilisation normale.
TLV des substances contenues:
Aucune

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect:	poudre
Couleur:	marron
Odeur:	typique
pH(dispersion aqueuse,10%):	8+/-1
Point de fusion:	== °C
Point éclair:	== °C
Auto-inflammabilité:	== °C
Densité apparente:	0,7+/-0,1 g/cm3
Hydrosolubilité:	soluble
Liposolubilité:	insoluble
Chlorure:	Non

10. STABILITÉ ET REACTIVITÉ

Conditions à éviter:
Stable dans des conditions normales.

Fiche de Données de Sécurité

MAPEFLUID N220

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Voies de pénétration:

Ingestion: Oui
Inhalation: Oui
Contact: Non

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.

Corrosivité/Pouvoir irritant:

Oeil:

Le contact direct peut causer une irritation passagère.

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.

Toxicité pour les organismes aquatiques : pas de données expérimentales disponibles.

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

13. CONSIDERATIONS SUR L'ECOLEMENT

Récupérer si possible. Opérer en respectant les dispositions locales et nationales en vigueur.

14. INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

N. ONU:	==
RID/ADR:	marchandise non dangereuse
Maritime (IMO/IMDG):	marchandise non dangereuse
MAR/POL 73/78, pièce jointe III:	Non
Aérien (ICAO/IATA):	marchandise non dangereuse

15. INFORMATIONS SUR LA REGLEMENTATION

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

La préparation ne doit pas être considérée dangereuse selon la Directive CEE/88/379.

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

Fiche de Données de Sécurité

MAPEFLUID N220

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.