



Fiche de Données de Sécurité

Aquagum M/500 F

Fiche du 22/7/2015, révision 2

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

1.1. Identificateur de produit

Identification du mélange:

Dénomination commerciale: Aquagum M/500 F

Index 67/548/EEC: Non applicable

Numéro REACH: Non applicable

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Usage recommandé :

Adhésif à vaporiser

Usages déconseillés :

Toute autre utilisation que celle recommandée.

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fournisseur:

FRABO ADESIVI spa - via Garibaldi 76/78 - 20061 Carugate (MI).

Tel. +39 02 9253631 - Fax +39 02 9252357

Compagnie avec Systeme Qualité certifié UNI EN ISO 9001/2000

Personne chargée de la fiche de données de sécurité:

Paolo Cancelli (cancelli.laboratorio@frabo.it)

1.4. Numéro d'appel d'urgence

FRABO ADESIVI spa - Tel. (+39) 02 9253631 (8h00 - 12h00 // 13h30 - 17h00)

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Critères Règlement CE 1272/2008 (CLP) :

Le produit n'est pas considéré dangereux conformément au Règlement CE 1272/2008 (CLP).

Effets physico-chimiques nocifs sur la santé humaine et l'environnement :

Aucun autre danger

2.2. Éléments d'étiquetage

Le produit n'est pas considéré dangereux conformément au Règlement CE 1272/2008 (CLP).

Symboles:

Aucune

Mentions de danger:

Aucune

Conseils de prudence:

Aucune

Qualité speciale:

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Contient:

mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1); Peut produire une réaction allergique.

Dispositions particulières conformément à l'Annexe XVII de REACH et ses amendements successifs:

Uniquement usage industriel et professionnel

Aucune

2.3. Autres dangers

Aucun autre effet indésirable connu a l' époque.

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.1. Substances

N.A.

Substances vPvB: Aucune - Substances PBT: Aucune

3.2. Mélanges

Composants dangereux aux termes du Règlement CLP et classification relative :

< 0.001% mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)

Numéro Index: 613-167-00-5, CAS: 55965-84-9



Fiche de Données de Sécurité

Aquagum M/500 F

- 3.2/1B Skin Corr. 1B H314
- 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317
- 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
- 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
- 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301
- 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311
- 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331

Le texte complet des phrases de risque "H", sont mentionné dans le paragraphe 16

4. PREMIERS SECOURS

4.1. Description des premiers secours

En cas de contact avec la peau :

N.A.

Laver abondamment à l'eau et au savon.

En cas de contact avec les yeux :

N.A.

En cas d'ingestion :

N.A.

En cas d'inhalation :

N.A.

Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au chaud et au repos.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucun connu actuellement.

Reportez-vous à chacune des substances, voir l'article 11.1 (Information sur les effets toxicologiques)

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement :

Traitement symptomatique.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés :

Eau.

Dioxyde de carbone (CO₂).

En cas d'incendie, utiliser des extincteurs au CO₂ et/ou à poudre.

Moyens d'extinction qui ne doivent pas être utilisés pour des raisons de sécurité :

Aucun en particulier. Il est déconseillé l'utilisation de jets d'eau pour éteindre un incendie.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Ne pas inhaler les gaz produits par l'explosion et la combustion.

La combustion produit de la fumée lourde.

5.3. Conseils aux pompiers

Utiliser des appareils respiratoires adaptés.

Recueillir séparément l'eau contaminée utilisée pour éteindre l'incendie. Ne pas la déverser dans le réseau des eaux usées.

Si cela est faisable d'un point de vue de la sécurité, déplacer de la zone de danger immédiat les conteneurs non endommagés.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Porter les dispositifs de protection individuelle.

Éliminer toute source d'allumage.

Emmener les personnes en lieu sûr.

Consulter les mesures de protection exposées aux points 7 et 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher la pénétration dans le sol/sous-sol. Empêcher l'écoulement dans les eaux superficielles ou dans le réseau des eaux usées.

Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer.



Fiche de Données de Sécurité

Aquagum M/500 F

En cas de fuite de gaz ou de pénétration dans les cours d'eau, le sol ou le système d'évacuation d'eau, informer les autorités responsables.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Matériel adapté à la collecte : matériel absorbant, organique, sable.

Laver à l'eau abondante.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir également les paragraphes 8 et 13.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter le contact avec la peau et les yeux, l'inhalation de vapeurs et brouillards.

Ne pas manger et ne pas boire pendant le travail.

Voir également le paragraphe 8 pour les dispositifs de protection recommandés.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Éviter d'emmagasiner le produit à températures inférieures aux 10°C et supérieures aux 30°C.

Tenir loin de la nourriture, des boissons et aliments pour animaux.

Matières incompatibles:

Aucune en particulier. Voir aussi le paragraphe 10 suivant.

Indication pour les locaux:

Locaux correctement aérés.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Adhésif à vaporiser

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. Paramètres de contrôle

Aucune limite d'exposition professionnelle disponibles

Valeurs limites d'exposition DNEL

N.A.

Valeurs limites d'exposition PNEC

N.A.

8.2. Contrôles de l'exposition

Gardez à l'esprit que les premiers intervenants doivent toujours être préférés aux institutionnels des solutions techniques pour contrôler l'exposition.

Voici les détails pour le contrôle de l'exposition individuelle.

Non requis pour une utilisation normale.

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité. (rif. EN166)

Protection de la peau:

Pas indispensable pour usage normal pour les vêtements de travail portant une utilisation prolongée avec des manches longues et chaussures de sécurité à usage professionnel et de catégorie II (rif. Dir. 89/868/CEE et UNI EN 344). Laver à l'eau et du savon après avoir retiré les vêtements de protection.

Protection des mains:

Pas nécessaire pour usage normal pour l'utilisation prolongée des gants de protection (par exemple en caoutchouc butyle IIR, > 0,5 mm, le temps d'apparition de > = 480 min, ou de caoutchouc nitrile ou en néoprène ou en PVC) (Dir 89/686/CEE et UNI EN 374)

Protection respiratoire:

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

En l'absence de systèmes d'aspiration à s'assurer que les concentrations des vapeurs inférieures aux valeurs limites d'exposition (TLV-TWA, TLV STEL), la protection respiratoire est nécessaire, comme un masque avec filtre à cartouche (combinaison A2-P2) (rif. norme UNI EN 141). Dans les cas extrêmes, utiliser un appareil respiratoire approprié (rif. norme UNI EN 137 ou UNI EN 138)

Contrôles techniques appropriés

Aucun

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles



Fiche de Données de Sécurité

Aquagum M/500 F

Propriétés	valeur	Méthode :	Notations:
Aspect et couleur:	Liquide blanc	--	--
Odeur:	Caractéristique	--	--
Seuil d'odeur :	N.A.	--	--
pH:	10 ± 1 a 20°C	--	--
Point de fusion/ congélation:	environ 0 °C	--	--
Point d'ébullition:	environ 100 °C	--	--
Point éclair:	N.A.	--	--
Vitesse d'évaporation :	N.A.	--	--
Inflammation solides/gaz:		--	--
Limite inférieure/ supérieure d'inflammabilité ou d'explosion :	N.A.	--	--
Pression de vapeur:	Données non disponibles	--	--
Densité des vapeurs:	> 1,0 (rif. air = 1,0) Kg/m ³	--	--
Densité relative:	1,10 ± 0,05 Kg/dm ³	--	--
Hydrosolubilité:	Oui	--	--
Solubilité dans l'huile :		--	--
Coefficient de partage (n-octanol/eau):		--	--
Température d'auto-allumage :	Non inflammables °C	--	--
Température de décomposition:	N.A.	--	--
Viscosité:	voir la fiche technique	--	--
Propriétés explosives:	No	--	--
Propriétés comburantes:	No	--	--

9.2. Autres informations



Fiche de Données de Sécurité

Aquagum M/500 F

Propriétés	valeur	Méthode :	Notations:
Miscibilité:	N.A.	--	--
Liposolubilité:	N.A.	--	--
Conductibilité:	N.A.	--	--
Propriétés caractéristiques des groupes de substances	N.A.	--	--

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

- 10.1. Réactivité
Stable en conditions normales
- 10.2. Stabilité chimique
Stable en conditions normales
- 10.3. Possibilité de réactions dangereuses
None
- 10.4. Conditions à éviter
Stable en conditions normales
Temperature superieures à 200°C.
- 10.5. Matières incompatibles
Aucune en particulier.
- 10.6. Produits de décomposition dangereux
Aucun.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

- 11.1. Informations sur les effets toxicologiques
Informations toxicologiques concernant le mélange :
N.A.
Informations toxicologiques concernant les substances principales présentes dans le mélange :
N.A.
Si on n'a pas spécifié différemment, les données demandés par le Règlement (UE)2015/830 indiquées ci-dessous sont à considérer N.A.:
 - a) toxicité aiguë;
 - b) corrosion cutanée/irritation cutanée;
 - c) lésions oculaires graves/irritation oculaire;
 - d) sensibilisation respiratoire ou cutanée;
 - e) mutagénicité sur les cellules germinales;
 - f) cancérogénicité;
 - g) toxicité pour la reproduction;
 - h) toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique;
 - i) toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée;
 - j) danger par aspiration.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

- 12.1. Toxicité
Utiliser le produit rationnellement en évitant de le disperser dans la nature.
Ne sont pas disponibles elements eco-toxicologiques sur la preparation telle quelle. On doit tenir compte de la eco-toxicité de chaque substance au but d'évaluer les effets sur le milieu.
Liste des autres substances contenues et pas-classifiées dangereuses pour le milieu :
N.A.
- 12.2. Persistance et dégradabilité
N.A.
- 12.3. Potentiel de bioaccumulation
N.A.
- 12.4. Mobilité dans le sol



Fiche de Données de Sécurité

Aquagum M/500 F

N.A.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Substances vPvB: Aucune - Substances PBT: Aucune

12.6. Autres effets néfastes

Nessun altro effetto

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Récupérer si possible.

La préparation à liliquider et son emballage si pollué doivent être considérés déchet spécial. Envoyer chez installations d'écoulement autorisées par transporteurs autorisés. Ne peut être pas spécifié le code du déchet conforme au catalogue européen des déchets puisque il dépend de l'utilisateur. Opérer en respectant les dispositions locales et nationales en vigueur.

Directive : 91/156/CEE, 94/62/CE, 2008/98/CE

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.

ADR/RID/ADN

IMDG Code

ICAO T.I./IATA

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Dir. 98/24/CE (Risques dérivant d'agents chimiques pendant le travail)

Dir. 2000/39/CE (Limites d'exposition professionnelle)

Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

Règlement (CE) n° 790/2009 (ATP 1 CLP) et (EU) n° 7 58/2013

Règlement (UE) 2015/830

Règlement (EU) n° 286/2011 (ATP 2 CLP)

Règlement (EU) n° 618/2012 (ATP 3 CLP)

Règlement (EU) n° 487/2013 (ATP 4 CLP)

Règlement (EU) n° 944/2013 (ATP 5 CLP)

Règlement (EU) n° 605/2014 (ATP 6 CLP)

Restrictions liées au produit ou aux substances contenues conformément à l'Annexe XVII de la Réglementation (CE) 1907/2006 (REACH) et ses modifications successives:

Restrictions liées au produit:

Restriction 40

Restrictions liées aux substances contenues:

Restriction 28

Restriction 55

Se référer aux normes suivantes lorsqu'elles sont applicables:

Directive 82/501/CEE ('Activités liées aux risques d'accidents graves') et amendements successifs.

Règlement (CE) no 648/2004 (détergents).

1999/13/CE (Directive COV)

Dispositions relatives aux directives 82/501/EC(Seveso), 96/82/EC(Seveso II):

N.A.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique a été réalisée pour cette substance / du mélange par le fournisseur.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Texte des phrases cités sous l'en-tête 3:

H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H301 Toxique en cas d'ingestion.

H311 Toxique par contact cutané.



Fiche de Données de Sécurité Aquagum M/500 F

H331 Toxique par inhalation.

Paragraphe(s) modifié(s) de la révision précédente:

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE
2. IDENTIFICATION DES DANGERS
3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS
4. PREMIERS SECOURS
5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE
6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE
7. MANIPULATION ET STOCKAGE
8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE
10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ
11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES
12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES
13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION
14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT
- RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

Ce document a été préparé par une personne compétente qui a été formée de façon appropriée.

Principales sources bibliographiques:

ECDIN - Réseau d'information et Informations chimiques sur l'environnement - Centre de recherche commun,
Commission de la Communauté Européenne

PROPRIÉTÉS DANGEREUSES DES MATÉRIAUX INDUSTRIELS DE SAX - Huitième Edition - Van Nostrand Reinold
CCNL - Annexe 1 "TLV pour 1989-90"

Ajouter toute bibliographie supplémentaire éventuellement consultée

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.

Fiche de Données de Sécurité rédigée selon Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) - Cette fiche annule et remplace toute édition précédente.

According to Reg.(UE) 2015/830