

**1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1. Identification du produit**

Formule Moléculaire : Mélange

Nom commercial : FineFIX Concentrate

Cette fiche de sécurité se réfère au mélange concentré et pas prêt à l'usage.

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

Réactif de diagnostic in vitro de laboratoire

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

Milestone s.r.l.

Via Fatebenefratelli, 1/5

I-24010 Sorisole (BG)

Tél. : 0039.035.4128264

e-mail: medical@milestonesrl.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence:

MILESTONE S.R.L. – tel: +39.035.4128264

De 8h30 à 12h30 et de 13h30 à 17h30, du lundi au vendredi.

2. Identification des dangers**2.1. Classification de la substance ou du mélange**

Dangerosité : Considéré non dangereux

Indications de dangerosité spécifiques pour l'homme et l'environnement : Considéré non dangereux

Système de classification :

Substance ou mélange non dangereux selon la réglementation (CE) n° 1272/2008.

2.2. Éléments de l'étiquette

Le produit n'est pas soumis à l'étiquetage selon les directives CE

2.3. Autres dangers

Pas applicable

3. Composition/informations sur les ingrédients**3.1. Substances**

Pas applicable

3.2. Mélanges

Composition :

Nom	CAS N°	Numéro EINECS :	CONCENTRATION
Eau	7732-18-5	231-791-2	n. d.
Glycol Propylène	57-55-6	200-338-0	n. d.
Alcool Polyvinylique	9002-89-5	209-183-3	n. d.
D-Sorbitol	50-70-4	200-061-5	n. d.

4. Premiers secours**4.1. Description des premiers secours**

Informations générales : Consulter un médecin. Montrer cette fiche de sécurité au médecin traitant.

Inhalation : Placer dans une zone bien ventilée, en cas de troubles consulter le médecin. En cas d'arrêt de la respiration, effectuer la respiration artificielle.

Contact avec la peau : généralement, le produit n'irrite pas la peau. Laver avec du savon et beaucoup d'eau. Consulter un médecin

Contact avec les yeux : Rincer soigneusement et abondamment à l'eau courante pendant quelques minutes tout en gardant les paupières bien ouvertes et consulter un médecin.

Ingestion : Ne rien administrer aux personnes évanouies. Rincer la bouche avec de l'eau. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Les symptômes et les effets les plus importants connus sont décrits à la section 2.2, sur l'étiquette ou à la section 11.

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

Aucune donnée disponible.

5. Mesures de lutte contre l'incendie**5.1. Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction appropriés : Produits chimiques secs ou CO₂, poudre ou mousse résistant à l'alcool. Éteindre les incendies de grandes dimensions avec de l'eau pulvérisée ou avec de la mousse résistante

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Oxydes de carbone.

5.3. Conseils aux pompiers

Comme pour tout incendie, si cela est nécessaire, porter un dispositif de protection des voies respiratoires avec un apport d'air indépendant.

5.4. Informations complémentaires

Aucune donnée disponible

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Utiliser les équipements de protection individuelle. Éviter de respirer des vapeurs/brouillard/gaz. Prévoir une ventilation appropriée

Voir la section 8 pour les équipements de protection individuelle

Utiliser les équipements de protection individuelle contre les effets des vapeurs.

En cas de vapeurs/aérosols, utiliser un équipement de protection individuelle.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Diluer abondamment avec de l'eau après avoir dilué le liquide.

Ne pas laisser le produit entrer dans les tuyaux d'évacuation.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Imprégner avec un matériau absorbant inerte et éliminer comme déchets (voir la section 13). Conserver dans des récipients appropriés et fermés pour l'élimination.

6.4. Référence à d'autres sections

Pour des informations relatives à une manipulation sécurisée, voir le chapitre 7.

Pour des informations relatives à l'équipement de protection à usage personnel, voir le Chapitre 8.

Pour des informations sur l'élimination, voir le Chapitre 13

7. Manipulation et stockage**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:**

Éviter le contact avec les yeux et la peau. Ne pas inhaler des vapeurs ni brumes. Pour les précautions voir la section 2.2.

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

Stockage dans un endroit frais. Tenir le récipient hermétiquement fermé dans un environnement sec et bien aéré

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

À part les usages décrits à la section 1.2 aucun autre usage spécifique n'est envisagé

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1. Paramètres de contrôle****Composants avec limites d'exposition**

Ne contient pas de substances ayant une valeur limite d'exposition professionnelle.

8.2. Contrôles de l'exposition**Contrôles techniques appropriés**

Manipuler en respectant les bonnes pratiques d'hygiène et de sécurité appropriées. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

Protection individuelle**Protections pour les yeux/visage**

Lunettes de sécurité avec protection latérale conformément à la norme EN166. Utiliser des dispositifs de protection pour les yeux testés et approuvés selon les conditions requises par les normes techniques appropriées telles que NIOSH (USA) ou EN 166 (UE)

Protection de la peau

Manipuler avec des gants. Les gants doivent être contrôlés avant d'être utilisés. Utiliser une technique

appropriée pour l'élimination des gants (sans toucher la surface extérieure du gant) pour éviter tout contact de la peau avec ce produit. Éliminer les gants contaminés après utilisation conformément à la réglementation en vigueur et aux bonnes pratiques de laboratoire. Laver et sécher les mains. Les gants de protection sélectionnés doivent satisfaire aux exigences de la directive européenne 89/686/CEE et aux standards EN 374 qui en découlent.

Si utilisé en solution ou mélangé avec d'autres substances, et dans des conditions différentes de celles mentionnées dans la norme EN 374, il faut contacter le fournisseur de gants homologués par la CE. Cette recommandation est valable à titre de conseil et doit être estimée par un hygiéniste industriel et par un responsable de la sécurité connaissant la situation spécifique de l'usage prévu par nos clients. Il ne faut pas l'interpréter comme un assentiment à un scénario d'exposition spécifique.

Protection physique

Vêtements imperméables. Le type d'équipement de protection doit être choisi en fonction de la concentration et de la quantité de substance dangereuse sur le poste de travail.

Choisir une protection physique en fonction de ses caractéristiques, à la concentration, à la quantité de substances dangereuses et au type de poste de travail. Le type d'équipement de protection doit être choisi en fonction de la concentration et de la quantité de substance dangereuse sur le poste de travail.

Protection respiratoire

Si l'estimation du risque implique la nécessité d'appareils de protection respiratoire à air purifié, utiliser un masque complet à filtres combinés de type ABEK (EN 14387) comme support aux mesures techniques. Si l'appareil de protection respiratoire est le seul moyen de protection, utiliser un masque complet à système ventilé. Utiliser des appareils respiratoires et des composants testés et homologués par les organismes compétents de normalisation tels que le NIOSH (USA), le CEN (UE).

Contrôle de l'exposition environnementale

Ne pas laisser le produit entrer dans les tuyaux d'évacuation.

9. Propriétés physiques et chimiques
9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

a) Aspect	État physique : Liquide Couleur : Claire / presque incolore
b) Odeur	Aucune donnée disponible
c) Seuil olfactif	Aucune donnée disponible
d) pH	5,5-6,2
e) Point de fusion/point de congélation	Aucune donnée disponible
f) Point d'ébullition initiale et intervalle d'ébullition :	Aucune donnée disponible
g) Point d'inflammabilité	Aucune donnée disponible
h) Taux d'évaporation	Aucune donnée disponible
i) Inflammabilité (solides, gaz)	Aucune donnée disponible
j) Point d'inflammabilité	
	Inférieure Aucune donnée disponible
	Supérieure Aucune donnée disponible
k) Tension de vapeur	Aucune donnée disponible
l) Densité de vapeur	Aucune donnée disponible
m) Densité relative	1g/cm ³ (environ)
n) hydrosolubilité	Complète
o) Coefficient de répartition : n-octanol/eau	Miscible à l'eau, à l'éthanol ; non miscible à l'acétone, à l'éther éthylique, au toluène, à l'hexane et au dichlorométhane.
p) Temp. d'auto-allumage	Aucune donnée disponible
q) Temp. de décomposition	Aucune donnée disponible
r) Viscosité	Aucune donnée disponible
s) Propriétés explosives	Aucune donnée disponible
t) Propriétés oxydantes	Aucune donnée disponible
9.2. Autres informations	Aucune autre donnée disponible

10. Stabilité et réactivité
10.1. Réactivité

Aucune donnée disponible.

10.2. Stabilité chimique

	FineFIX Concentrate Fiche de sécurité	Date de révision : 2015-06-11 MSDS002-005-FR
--	--	--

Stable dans les conditions de stockage recommandées.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse connue

10.4. Conditions à éviter

L'exposition à la lumière peut affecter la qualité du produit.

10.5. Matières incompatibles

Chlorures acides, Anhydrides d'acide, Agents oxydants et agents oxydants forts, Chloroformiates, Agents de réduction

10.6. Produits de décomposition dangereux

Il n'y a pas de produits de décomposition connus plus dangereux que le produit lui-même.

11. Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë :

aucune donnée disponible

Corrosion/irritation cutanée

aucune donnée disponible

Lésions oculaires graves/irritations oculaires graves

aucune donnée disponible

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

aucune donnée disponible

Mutagenicité des cellules germinales

aucune donnée disponible

Cancérogénicité

IARC : 3 – Groupe 3 : Non classé pour ce qui concerne sa cancérogénicité pour l'homme (Éthéno, homopolymère)

Toxicité reproductive

aucune donnée disponible

Toxicité spécifique pour les organes cibles - exposition unique

aucune donnée disponible

Toxicité spécifique pour les organes cibles - exposition répétée

aucune donnée disponible

Danger en cas d'aspiration

aucune donnée disponible

12. Informations écologiques

12.1. Toxicité

Aucune donnée disponible

12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune donnée disponible

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée disponible

12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune donnée disponible car aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

12.6. Autres effets néfastes

Aucune donnée disponible

13. Considérations sur l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Produit :

Éliminer selon la réglementation en vigueur.

Réipients contaminés

Élimination conformément aux dispositions administratives.

Détergent conseillé : Eau, éventuellement avec l'addition de détergents.

14. Informations relatives au transport



FineFIX Concentrate

Date de révision :
2015-06-11

Fiche de sécurité

MSDS002-005-FR

14.1. Numéro ONU

ADR/RID : -

IMDG : -

IATA : -

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

ADR/RID : *Marchandises non dangereuses*

IMDG: *marchandises non dangereuses*

IATA: *marchandises non dangereuses*

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

ADR/RID : -

IMDG : -

IATA : -

14.4. Groupe d'emballage

ADR/RID : -

IMDG : -

IATA : -

14.5. Dangers pour l'environnement

ADR/RID : non

IMDG pollution marine : non

IATA : non

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucune donnée disponible

15. Informations réglementaires

Classification selon les directives CE :

Cette fiche de sécurité est conforme aux prescriptions du règlement CE num. 1970/2006

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

Aucune donnée disponible

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pour ce produit, aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

16. Autres informations

Informations complémentaires

Les informations visées ci-dessus sont réputées correctes, mais ne peuvent être exhaustives et devront donc être considérées comme purement indicatives.