

FICHE DE SECURITE : AFLUOR

FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 1
	Révision nr : 1
	Date : 10/6/2002
A FLUOR	Remplace la fiche : 0/0/0
	DEFNET005 <small>www.ilsain.com</small>

DEFNET SARL

Distributeur responsable :
 DEFNET - Chemin des Carolles
 31330 ONDES - France 05 61 82 52 62
 Centre Antipoisons - Tél : INRS PARIS 01 45 42 59 59


 Corrosif


 Très toxique

1. Identification du produit et de la société

Nom commercial : A FLUOR.
 Type de produit : Liquide.
 Usage : Industriel.
 Voir fiche technique pour des informations détaillées.

2. Informations sur les composants

Ce produit est considéré comme dangereux et contient des composants dangereux.

Nom de la substance	Valeur(s)	n° CAS / n° EINECS / Index CE	Symbole(s)	Phrase(s) R
Acide fluorhydrique	: 10 à 15 %	007664-39-8 / 231-634-8 / 009-003-00-1	T+ C	26/27/28-35
Tensio actif non ionique	: 1 à 5 %	----- / ----- / -----	Xi	22-35/38

3. Identification des dangers

Phrases relatives aux dangers : Corrosif pour les yeux, les voies respiratoires et la peau. Nocif par inhalation et par ingestion.
 Mode d'exposition dominant : Inhalation. Peau.
 Symptômes liés à l'utilisation
 - Inhalation : Danger sérieux par inhalation. Corrosif pour les voies respiratoires.
 - Contact avec la peau : Le contact prolongé avec la peau peut provoquer de graves lésions, pouvant progressivement conduire à des brûlures.
 - Contact avec les yeux : Vision brouillée. Rougeurs, douleur. Risque de lésions oculaires graves.
 - Ingestion : Sensation de brûlure. L'ingestion peut provoquer une corrosion du tractus gastro-intestinal.

4. Mesures de premiers secours

Premiers soins
 - Inhalation : Amener la victime à l'air libre. Mettre la victime au repos. Consulter immédiatement un médecin.
 - Contact avec la peau : Oter les vêtements touchés et laver les parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau chaude. Consulter immédiatement un médecin.
 Soins pour la peau : calcium gluconate
 Un traitement rapide s'impose afin de réduire au minimum les lésions.
 - Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter immédiatement un ophtalmologue.
 - Ingestion : Rincer la bouche. NE PAS FAIRE VOMIR. Appeler immédiatement un médecin. Emmener à l'hôpital.
 Traitement médical d'urgence : Repos et hospitalisation indispensables. Les symptômes de l'œdème du poumon ne commencent souvent à se manifester qu'au bout de plusieurs heures.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Classe d'inflammabilité : Non combustible.
 Moyens d'extinction : Mousse, Dioxyde de carbone. Produit chimique sec. Utiliser les moyens adéquats pour combattre les incendies avoisinants.
 Protection contre l'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

FICHE DE SECURITE : AFLUOR

FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 2
	Révision nr : 1
	Date : 10/6/2002
A FLUOR	Remplace la fiche : 0/0/0
	DEFNET005 <small>www.defnet.com</small>

5. Mesures de lutte contre l'incendie (suite)	
Procédures spéciales	: Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.

6. Mesures en cas d'épandage accidentel	
Précautions individuelles	: Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage. Porter un appareil respiratoire pour poussières ou brouillard si la manipulation du produit génère des particules aériennes.
Précautions pour l'environnement	: Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.
Mesures après fuite / épandage	: Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant. Balayer ou recueillir le produit déversé et le mettre dans un récipient approprié pour élimination. Utiliser des conteneurs de rejet résistant à la corrosion.

7. Manipulation et stockage	
Général	: Eviter toute exposition inutile.
Stockage	: Garder les conteneurs fermés hors de leur utilisation. Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des : Bases fortes.
Manipulation	: Ne pas respirer les gaz, vapeurs, fumées ou aérosols. Si un contact avec les yeux ou la peau est possible, porter les protections appropriées. Eliminer rapidement des yeux. En cas de contact, même mineur, ôter immédiatement les vêtements contaminés et laver abondamment la peau à l'eau savonneuse. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle	
Protection individuelle	
- Protection respiratoire	: Porter un appareil respiratoire pour poussières ou brouillard si la manipulation du produit génère des particules aériennes.
- Protection de la peau	: Lorsque le contact avec la peau est possible, des vêtements protecteurs comprenant gants, tabliers, manches, bottes, protection de la tête et du visage doivent être portés.
- Protection des yeux	: Lunettes anti-éclaboussures ou un écran facial avec des lunettes de sécurité.
- Ingestion	: Ingestion peu probable.
Hygiène industrielle	: Eliminer rapidement des yeux, de la peau et des vêtements. Des rince-œil de secours et des douches de sécurité doivent être installés au voisinage de tout endroit où il y a risque d'exposition.

9. Propriétés physiques et chimiques	
Aspect	
Etat physique	: Liquide.
Couleur	: Incolore.
Odeur	: Acide.
pH	: 2,8 (1%)
T° d'ébullition initiale [°C]	: 100°C
Densité	: 1,015 kg/l
Pression de vapeur [hPa]	: Non applicable.
Solubilité dans l'eau	: Complète.
Point d'éclair [°C]	: Non applicable.
Temp. d'autoinflammation [°C]	: Non applicable.
Autres	: Voir Rubrique : Informations sur les composants.

FICHE DE SECURITE : AFLUOR

FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 3
	Révision nr : 1
	Date : 10/6/2002
	Remplace la fiche : 0/0/0
A FLUOR	DEFNET005 <small>www.lisam.com</small>

10. Stabilité et réactivité	
Produits de décomposition dangereux	: Vapeurs corrosives.
Réactions dangereuses	: Réagit violemment avec : Bases fortes.
Propriétés dangereuses	: Aucun(es) dans des conditions normales.
Matières à éviter	: Bases fortes.

11. Informations toxicologiques	
Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg]	: Aucune donnée disponible.

12. Informations écologiques	
Information relative aux effets écologiques	
DCC-valeur [mg/l]	: Aucune donnée disponible.
DBO5-valeur [mg/l]	: Aucune donnée disponible.

13. Mesures relatives à l'élimination	
Elimination des déchets	: Déchets dangereux par suite de leur toxicité. Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux. Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

14. Informations relatives au transport	
Etiquette(s) de danger	 
	: Corrosif, Toxique.
- Nom d'envoi propre	: 2922 LIQUIDE CORROSIF, TOXIQUE, N.S.A. (Acide fluorhydrique), 8, III, ADR
- No ONU	: 2922
- I.D. n° :	: 86
- ADR/RID	: Classe : 8 Groupe : III

15. Informations réglementaires	
Symbole(s)	 
	: Corrosif. Très toxique.
Phrase(s) R	: R26/27/28 - Très toxique par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion. R35 - Provoque de graves brûlures.
Phrase(s) S	: S24 - Eviter le contact avec la peau. S26 - En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. S28 - Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec S36/37/39 - Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage. S45 - En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

FICHE DE SECURITE : AFLUOR

FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 4
	Révision nr : 1
A FLUOR	Date : 10/6/2002
	Remplace la fiche : 0/0/0
	DEFNET005 <small>www.isam.com</small>

16. Autres informations

Utilisations recommandées & restrictions :

Voir fiche technique pour des informations détaillées.

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes à la Directive 93/112/CEE de la Commission de la CEE.

DENEGATION DE RESPONSABILITE Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Fin du document