

1. Identification :		
1.1 Nom commercial :	FIL ORTHODONTIQUE ACIER INOX	
2. Composition/Information sur les composants		
Composant	N° CAS	Proportion %
2.1 Fer		60-78
2.2 Chrome		13-25
2.3 Silicium		0-2
2.4 Nickel		5-14
2.5 Manganèse		0-4
2.6 Carbone / Niobium et Tantale		Traces
3. Identification des risques : les effets secondaires suivants émanent d'un ou de plusieurs des éléments de composition du produit objet de cette fiche. Ils font partie de la fiche MSDS rédigée selon le standard US OSHA.		
<p>Réaction épidermique : inflammation, enflure, formation d'ampoules, démangeaison Inhalation : aucun effets sauf si le produit est mangé Contact avec les yeux : aucun effet si le produit est utilisé pour sa fonction première Ingestion : pas concerné par ce produit Cancer : chrome, nickel et leurs composés sont listés dans le rapport annuel sur les produits cancérigènes. Leurs présences dans cet alliage ne présentent pas de risque pour la santé compte tenu de leurs relatives faibles concentration et/ou analyses chimiques.</p>		
4. Premiers secours :		
Contact avec les yeux, la peau, l'inhalation, l'ingestion : pas besoin de premiers soins anticipés		
5. Mesures de lutte contre l'incendie:		
- Moyens d'extinction		
Moyen d'extinction approprié : N/A		
Moyen d'extinction contre-indiqué : non combustible. Choisir un moyen d'extinction approprié pour le feu environnant.		
- Protection des intervenants : N/A		
6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle :		
- Précautions individuelles : N/A		
- Précaution pour la protection de l'environnement : produit à maintenir éloigné de sources d'eau		
7. Manipulation et Stockage :		
Stockage éloigné des acides.		
8. Contrôle de l'exposition / Protection individuelle: N/A		
9. Propriétés physiques et chimiques :		
Point d'ébullition : N/A		
Pression : N/A		
Pourcentage volatile : N/A		
PH : N/A		
Solubilité dans l'eau : insoluble		
Taux d'évaporation : N/A		
Viscosité : N/A		
Apparence et couleur : petits fils métalliques avec angles et bords aigus		

10. Stabilité et réactivité:

- **Stabilité** : stable
- **Matières à éviter** : acides
- **Produits de décomposition dangereux à haute température** : sans objet

11. Informations toxicologiques:

Voir section 3

12. Informations écologiques:

Ne pas jeter dans une voie d'eau ou canalisation. Des ions métalliques pourraient se disperser en contact avec l'eau

13. Considérations relatives à l'élimination:

- **Élimination du produit** : ne pas jeter dans une voie d'eau ou une canalisation. Récupérer si possible.

14. Informations relatives au transport:

Aucune précautions nécessaire

15. Informations réglementaires:

1) Directives CE

- _ 94/62/CE. relative aux emballages et aux déchets d'emballages.
- _ Règlement CE 2004/1935, concernant les matériaux et objets destinés à entrer en contact avec des denrées alimentaires.
- _ Directive des Dispositifs Médicaux 93/42 CEE : classe II.

Fiches de données de sécurité:

D.91/155/CEE modifiée par D.93/112/CEE : substances et préparations dangereuses. OSHA'S Hazard Communication standard, 29 CFR 1910.1200

Classement/Étiquetage CE

Directive n° 67-548-CEE du 27 juin 1967

2) Réglementation française

_ Code de la Santé Publique Livre-5bis « Dispositions relatives aux dispositifs médicaux » : Ch1, Ch2 et Ch3

Fiches de données de sécurité

Arrêté du 5.01.1993 : substances et préparations dangereuses

Préparations dangereuses

Arrêté du 21.02.1990 modifié par arrêté du 25.11.1993

Cette rubrique a pour objet de rappeler les prescriptions essentielles d'ordre réglementaire et législatif relatives au produit objet de cette fiche et connus à la date de création ou de mise à jour de la fiche mais ne saurait être considérée comme une énumération exhaustive des prescriptions applicables.

Ces informations sont fournies à titre indicatif et ne dispensent en aucun cas l'utilisateur de se reporter aux textes officiels où il trouvera toutes précisions sur les obligations lui incombant. Elles ne sauraient constituer une garantie ni engager notre responsabilité pour quelque cause que ce soit.

16. Autres informations:

Utilisations recommandées

Les renseignements contenus dans cette fiche sont donnés de bonne foi et basés sur des éléments provenant de nos fournisseurs. Cette fiche ne doit être utilisée et reproduite qu'à des fins de prévention et de sécurité.