



SAVIK SUPER-CHROME INC.

2875 rue de l'Industrie, Trois-Rivières, (Québec) G8Z 3X9 Tél: 819.376.3737 Fax : 819.376.7206

FICHE TECHNIQUE – Date de révision : 3 janvier 2015

1- IDENTIFICATION DU PRODUIT

Acier au carbone plaqué au chrome

2- FOURNISSEUR :

Savik Super-Chrome Inc.
2875 rue de l'Industrie
Trois-Rivières (Québec)
G8Z 3X9

3- MATÉRIEAUX DANGEREUX

Aucun. Les flocons d'acide chromique peuvent s'avérer dangereux, la fiche technique de ceux-ci sera jointe à cette fiche technique.

4- FICHE PHYSIQUE

Statue physique :	Solide	Apparence de l'odeur :	n/a
Odeur :	Aucune	Niveau d'évaporation :	n/a
Point d'ébullition :	n/a	Pression de la vapeur :	n/a
Densité vapeur :	n/a	Point de congélation :	n/a
Ph :	n/a		

5- FEU & EXPLOSION

Le matériel est solide et ne présente aucun danger. Matériel ininflammable.

6- FICHE REACTIVE

Chimique :	Stable
Matériaux incompatibles :	Corrosion provenant d'autres métaux et l'eau.
Conditions réactives :	Dégagement d'un gaz hydrogène lorsque mis en contact avec des acides minéraux.
Décompositions dangereuses :	Oxyde de fer, manganèse, chrome et nickel.

7- PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUE

Provenance du danger : Un contact prolongé sur la peau peut provoquer une certaine irritation. Inhaler des particules de fer et métaux ou respirer les vapeurs de ceux-ci durant la soudure ou le meulage peut aussi créer des dommages nocifs pour la santé.

Effets d'exposition aiguë : L'Acier ne présente aucun risque sanitaire. Les processus utilisés émettant une vapeur d'acier peut avoir comme conséquence l'inhalation de manganèse, de cuivre ou de zinc. L'inhalation des ces produits peut causer une fièvre en ayant les mêmes symptômes que la grippe. Les symptômes apparaissent de 4 @ 6 heures après l'exposition.

Effets d'exposition chronique : L'acier tel que présenté n'a aucun effet nocif sur la santé. L'oxyde de fer peut causer plusieurs malaises avec des effets à long terme. L'inhalation de certaine composant chimique dans l'acier peut avoir des répercussions sur le système nerveux, le système digestif et les muscles et joints. Le nickel et le chrome ont été identifiés par "IARC" comme étant des éléments avec des facteurs cancérigènes au nez et aux poumons.

MATÉRIEAUX IRRITANT :	N/A
EFFETS REPRODUCTIFS :	N/A
PROPRIÉTÉS SYNERGÉTIQUES :	N/A
SENSIZATION AU MATÉRIEL :	N/A
TÉRATOGENÉITÉ DE MATÉRIEL :	N/A
MUTAGÉNICITÉ :	N/A

CANCÉROGÉNÉICITÉ :

"IARC" ont listés certains composés hexavalents du chrome sous sa catégorie du groupe 1 "CONFIRMER - CARCINOGENE HUMAIN". "IARC" ont listés certains composés du nickel sous sa catégorie du groupe 2A comme étant "SUSPECT - CARCINOGENE HUMAIN".

NOTE : LE MATÉRIEL NE REPRÉSENTE AUCUN RISQUE POUR LA SANTÉ. LE DANGER POTENTIEL PEUT ÊTRE PRÉSENT LORSQUE LE MATÉRIEL EST COUPÉ, MEULÉ OU SOUDÉ. CHAQUE PROCÉDÉ DEVRAIT ÊTRE ÉVALUÉ AVANT POUR DÉTERMINER LES RISQUES DE DANGER SUR LA SANTÉ.

8- MESURES PRÉVENTIVES

ÉQUIPEMENT PRÉVENTIVE

GANT :	Cuir; résistant à la coupe et/ou au bout tranchant, coupant.
HABILLEMENT :	N/A
RESPIRATOIR :	N/A
YEUX:	N/A
CHAUSSURE :	Recommandation de soulier avec cap d'acier
AUTRE :	Il en revient à chacun de déterminer l'équipement approprié selon l'activité à performer.
CONTROLES INGÉNIRIQUES :	Ventilation local durant la coupe ou la soudure.
DISPOSITION DES DÉCHETS / RÉBUTS :	Le recyclage ou la re-vente.
FUITE :	N/A
STORAGE :	Not Applicable
SPECIAL SHIPPING :	Not Applicable

9- INFORMATIONS POUR LES PREMIERS SOINS

INHALATION :	En cas d'inhalation de vapeur ou de fumée de soudure, précéder vers de l'air frais. Consulter un médecin.
CONTACT AVEC LES YEUX :	Immédiatement nettoyer à l'eau pour une période de 15 minutes en maintenant les yeux ouverts. Consulter un médecin.
CONTACT AVEC LA PEAU :	Bien nettoyer la peau à l'eau avec un bon savon. Consulter un médecin.
INGESTION :	N/A. En cas d'ingestion voir un médecin.

10- INFORMATION SUR LA PRÉPARATION DE CE DOCUMENT

Fait par by Savik Super-Chrome Inc. le 18 mai 2004.

"LES INFORMATIONS DANS CE DOCUMENT SONT BASÉES À PARTIR DE DONNÉES CONSIDÉREES PRÉCISES. CEPENDANT NOUS NE GARANTISSONS L'EXACTITUDE DE CES DONNÉES OU LES RÉSULTATS DE CELLES-CI."