

**SECTION 1 - IDENTIFICATION ET UTILISATION DU PRODUIT**NOM/IDENTIFICATEUR  
DU PRODUIT**PRODUITS DIAMANTÉS (LAMES ET CUVETTES JET-KUT)**NUMÉRO D=IDENTIFICATION DU  
PRODUIT (NIP)USAGE DU  
PRODUIT**COUPE ET MEULAGE DE MATÉRIAUX DIVERS**NOM DU FABRICANT **ÉQUIPEMENT & OUTILLAGE JET LTÉE**

NOM DU FOURNISSEUR

NUMÉRO CIVIQUE **49 SCHOONER STREET**

NUMÉRO CIVIQUE

VILLE **COQUITLAM**PROVINCE **COLOMBIE-BRITANNIQUE**

VILLE

PROVINCE

CODE POSTAL **V3K 0B3**NO. DE TÉLÉPHONE D=URGENCE  
**604-523-8665**

CODE POSTAL

NO. DE TÉLÉPHONE D=URGENCE

**SECTION 2 - INGRÉDIENTS DANGEREUX**

INGRÉDIENTS DANGEREUX	%	NUMÉRO CAS	DL50 (PRÉCISER L'ESPECE ET LA VOIE D'ADMINISTRATION)	VALEUR(S) (LIMITÉE(S) D'EXPOSITION)
ACIER ( CORPS DU DISQUE)	65 % +	12597-69-2	10mg/m <sup>3</sup>	NO
COBALT	0 - 3 %	7440 - 48 - 4	0.1mg/m <sup>3</sup>	NO
NICKEL	2 - 9 %	7440 - 02 - 0	1.0mg/m <sup>3</sup>	YES
ÉTAIN	2 - 5 %	7440 - 31 - 5	N/A	NO
CARBURE DE TUNGSTÈNE	0 - 30 %	7440 - 37 - 7	5.0mg/m <sup>3</sup>	NO
CUIVRE	5 - 8 %	7440 - 50 - 8	1.0mg/m <sup>3</sup>	NO
FER	0 - 7 %	7439 - 89 - 6	15mg/m <sup>3</sup>	NO
DIAMANDS SYNTHÉTIQUES	2 - 20 %	7782 - 40 - 3	N/A	NO

CLASSIFICATION DU SIMDUT: Pas un produit contrôlé. Répond à la définition d'un article manufacturé selon les règlements du SIMDUT.

**SECTION 3 - CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES**

ÉTAT PHYSIQUE <b>SOLIDE</b>	ODEUR ET APPARENCE : APPARENCE MÉTALLIQUE			SEUIL DE L=ODEUR (ppm) <b>S/O</b>
TENSION DE VAPEUR <b>S/O</b> (mm Hg)	DENSITÉ DE LA VAPEUR (AIR=1) <b>S/O</b>	TAUX D=ÉVAPORATION <b>S/O</b>	POINT DE ÉBULLITION (BC) <b>S/O</b>	POINT DE CONGÉLATION (BC) <b>S/O</b>
PH <b>S/O</b>	DENSITÉ <b>VARIE</b>	COEFF. DE RÉPARTITION EAU/HUILE <b>S/O</b>		

**SECTION 4 - RISQUES D'INCENDIE OU D'EXPLOSION**INFLAMMABILITÉ  
OUI NON **X** SI OUI, DANS  
QUELLES CONDITIONS?MOYENS D'EXTINCTION **S/O**POINT D'ÉCLAIR (BC) ET MÉTHODE **S/O**  
DE DÉTERMINATIONSEUIL D'INFLAMMABILITÉ MAXIMAL **S/O**  
(% PAR VOLUME)SEUIL D=INFLAMMABILITÉ MINIMAL  
(% PAR VOLUME) **S/O**TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION (BC) **S/O**PRODUITS DANGEREUX DE COMBUSTION **S/O**DONNES SUR  
LES EXPLOSIONS **S/O** SENSIBILITÉ A L=IMPACT MECANIQUESENSIBILITÉ À UNE DÉCHARGE STATIQUE **S/O****SECTION 5 - DONNÉS SUR LA RÉACTIVITÉ**STABILITÉ CHIMIQUE  
OUI **X** NON SI NON, DANS  
QUELLES CONDITIONS?INCOMPATIBILITÉ AVEC D=AUTRES PRODUITS  
OUI NON **X** SI OUI,  
LESQUELS?CONDITIONS DE RÉACTIVITÉ **AUCUNE**

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX : Lors de l'usure les poussières forment des particules aéroportées

# FICHE TECHNIQUE DE SÉCURITÉ

NOM/IDENTIFICATEUR DU PRODUIT : **PRODUITS DIAMANTÉS (LAMES ET CUVETTES JET-KUT)**

## SECTION 6 - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

VOIES D=ABSORPTION

CONTACT DERMIQUE **X**    ABSORPTION DERMIQUE    CONTACT OCULAIRE **X**    INHALATION **X**    INGESTION

EFFETS DE L=EXPOSITION AIGUÉ AU PRODUIT : **PEAU** – *La friction peut entraîner une irritation de la peau*  
**YEUX** – *La poussière peut causer une irritation des yeux, INHALATION* – *La poussière peut provoquer une irritation des voies respiratoires*

EFFETS DE L=EXPOSITION CHRONIQUE AU PRODUIT : *Surexposition à long terme peut entraîner une diminution de la capacité respiratoire*

SEUILS LIMITES D=EXPOSITION <i>S/O</i>	PROPRIÉTÉ IRRITANTE <i>S/O</i>	SENSIBILISATION AU PRODUIT <i>S/O</i>	CANCÉROGÉNÉCITÉ <i>S/O</i>
TÉRATOGENÉCITÉ <i>S/O</i>	EFFETS SUR LA REPRODUCTION <i>S/O</i>	MUTAGÉNÉCITÉ <i>S/O</i>	PRODUITS SYNERGIQUES <i>S/O</i>

## SECTION 7 - MESURES PRÉVENTIVES

MATÉRIEL PERSONNEL DE PROTECTION:

GANTS (PRÉCISER) <b>GANTS DE PROTECTION RECOMMANDÉS</b>	APPAREIL RESPIRATOIRE (PRÉCISER) <b>RESPIRATEUR ANTIPOUSSIÈRES APPROUVÉ</b>	APPAREIL OCULAIRE (PRÉCISER) <b>LUNETTES DE SÉCURITÉ</b>
CHAUSSURES (PRÉCISER) <b>CHAUSSURE DE SÉCURITÉ</b>	VÊTEMENTS (PRÉCISER) <b>VÊTEMENT DE PROTECTION RECOMMANDÉ</b>	AUTRES (PRÉCISER) <b>PROTECTION DES OREILLES</b>

INSTALLATION TECHNIQUES  
**IL EST CONSEILLÉ D'UTILISER UNE VENTILATION ET ÉVACUATION ADÉQUATE**

PROCÉDURES EN CAS DE FUITES ET DE DÉVERSEMENTS *S/O*

ÉLIMINATION DES RÉSIDUS : **IL EST RECOMMANDÉ D'ÉLIMINER LES DÉCHETS SUIVANT LES RÉGULATIONS MUNICIPALES, PROVINCIALES OU FÉDÉRALES**

MÉTHODES ET ÉQUIPEMENT POUR LA MANUTENTION **MANIPULER, UTILISER ET STOCKER COMME L'INDIQUE LA NORME ANSI B7.1 2010**

EXIGENCES EN MATIÈRE D'ENTREPOSAGE **MANIPULER, UTILISER ET STOCKER COMME L'INDIQUE LA NORME ANSI B7.1 2010**

RENSEIGNEMENTS SPÉCIAUX MATIÈRE D=EXPÉDITION : **MANIPULER, UTILISER ET STOCKER COMME L'INDIQUE LA NORME ANSI B7.1 2010**

## SECTION 8 - PREMIERS SOINS

PREMIERS SOINS PARTICULIERS À ADMINISTRER

**En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à grande eau et consulter tout de suite un médecin.**  
**En cas de contact avec la peau, laver à l'eau savonneuse, s'il y a réaction, consulter tout de suite un médecin**  
**En cas de problème d'inhalation, placer la personne incommodée à l'air frais et consulter tout de suite un médecin**

## SECTION 9 - RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION DE LA FS

PRÉPARÉE PAR (GROUPE, SERVICE, PERSONNE, ETC)	NO DE TÉLÉPHONE	DATE
DÉPARTEMENT DE DÉVELOPPEMENT DES PRODUITS	604-523-8665	20.01.2016

Les renseignements et les recommandations énoncés dans le présent sont présentés de bonne foi et considérées comme correct à partir de la date du présent. JET Equipement et Outillage Ltée néanmoins, n'offre aucune représentation quant à l'exhaustivité ou la précision de cela, et les renseignements sont fournis avec la condition expresse que les personnes qui les reçoivent seront requises de déterminer elles-mêmes l'aptitude à son but avant l'utilisation. En aucun cas JET ne sera responsable des dommages de toute nature quelconque pouvant provenir de l'emploi, la confiance en ou le mauvais emploi de ces renseignements. Les renseignements tels que fournis dans le présent servent uniquement aux fins d'information et prévus à alerter l'utilisateur de la substance dont il est question dans cette fiche technique de santé-sécurité. La conformité ultime aux règlements gouvernementaux à l'égard de l'utilisation ou l'élimination de ce produit, ou la conformité vis-à-vis de la responsabilité du produit dépend uniquement du destinataire de cela.