

FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

page 1 de 3

Avanté™ Porcelain

FDS Numéro: Fr_00165, Traduction Française du 05/08/05, de la MSDS#00165

Section 1: IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

NOM du PRODUIT: Avanté™ Porcelain

FDS NUMÉRO: Fr_00165

COMPAGNIE : Pentron® Laboratory Technologies LLC, P.O. Box 724 – Wallingford, CT 06492 Etats-Unis,

INFORMATION PAR TÉLÉPHONE : 800-243-3100

Chemtrac information 24 heures: 800-243-9300

Section 2: COMPOSITION/INFORMATION DES INGREDIENTS

INGRÉDIENTS : Mélange des composants suivants,

Bioxyde de Silicium (SiO₂); Oxyde d'aluminium (Al₂O₃); Oxyde de Potassium (K₂O); Oxyde de Sodium (Na₂O); Oxyde de Calcium (CaO); Oxyde de Magnésium (MgO); Oxyde de Lithium (Li₂O); Fluor (F); Oxyde de Baryum (BaO); Oxyde de Zirconium (ZrO₂); Oxyde de Bore (B₂O₃); Oxyde de Zinc (ZnO); Oxyde de Cerium (CeO₂); Oxyde de Yttrium (Y₂O₃); Bioxyde de Titane (TiO₂); Colorants (divers oxydes métalliques).

Section 3: IDENTIFICATION DES RISQUES

L'Exposition limite tolérée n'a pas été encore déterminée. Pentron® Laboratory Technologies, LLC recommande 0.05 mg/m³ comme limite de la poussière respirable.

INGREDIENTS DANGEREUX: Silice amorphe	ACGIH – TLV	OSHA-PEL
	5 mg/m ³	20 mg pcf

Section 4: PREMIERES MESURES DE SECOURS

YEUX: Rincez avec une quantité copieuse d'eau pendant au moins 5 minutes.

PEAU : Rincez à l'eau.

INGESTION/INHALATION: Transporter la personne à l'air frais.

Section 5: MESURES CONTRE LES INCENDIES

Avec ce produit il n'existe aucun risque de feu ou d'explosion.

Section 6: MESURES CONTRE LA PERTE ACCIDENTELLE

Aspirer la poudre renversée en faisant attention à ne pas disperser les poussières dans l'air. Aucun traitement spécial n'est exigé pour l'élimination.

Section 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

Maintenez les récipients bien fermés. N'ingérez pas ou n'inhalez pas.

FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

page 2 de 3

Avanté™ Porcelain

FDS Numéro: Fr_00165, Traduction Française du 05/08/05, de la MSDS#00165

Section 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION ET PROTECTION PERSONELLE

VENTILATION:

ASPIRATION LOCALE: Mieux

MECANIQUE: Acceptable

SPECIALE: Non requise

AUTRE : Non requise

GANTS DE PROTECTION: Pas d'information

PROTECTION DES YEUX: Lunettes de protection approuvées OSHA.

AUTRE MATERIEL DE PROTECTION: Pas d'information

Section 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

ASPECT ET ODEUR : Poudre fine blanche ou légèrement colorée sans odeur.

POINT de FUSION : 1500–1850°F (816–1010°C)

TEMPÉRATURE DE TRANSITION VITREUSE: 840–1067°F (449–575°C)

DENSITÉ DE BLOC : 2,3-2,4 g/cm³

Section 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

STABILITÉ: Stable

CONDITIONS À ÉVITER: Aucune

INCOMPATIBILITÉ: Aucune

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION: Aucun

Section 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Pas de donné spécifique.

Section 12: INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Pas de donné spécifique.

Section 13: INFORMATIONS POUR L'ÉLIMINATION DES DECHETS

Aucun traitement spécial n'est exigé pour l'élimination.

Section 14: INFORMATIONS DE TRANSPORT

Pas de donné spécifique.

Section 15: INFORMATIONS DE NORMALISATION

Pas de donné spécifique.

Avanté™ Porcelain

FDS Numéro: Fr_00165, Traduction Française du 05/08/05, de la MSDS#00165

Section 16: AUTRES INFORMATIONS

Pas de donné spécifique.

SOMMAIRE DE RÉVISION ET RENSEIGNEMENTS SUR LA FDS

Révision: Aucune.

Les informations fournies dans cette fiche technique de sécurité, sont basées sur l'état de notre connaissance, les règlements Français et ceux de la CE. Elles sont présentées ici de bonne foi, nous les croyons correctes à la date de rédaction. Pentron® Laboratory Technologies, LLC cependant, ne prétend pas détenir à la perfection l'exactitude de toutes les informations et la connaissance de toutes les éventualités, et fournit ce produit à la seule condition que les acheteurs fassent leur propre détermination selon leur convenance et selon leurs buts avant utilisation. En aucun cas Pentron® Laboratory Technologies, LLC ne peut être tenu pour responsable des dommages de n'importe quelle nature qui résulteraient de l'utilisation ou de la confiance de ces informations. Aucune représentation ou garantie, exprimée ou implicite, de la valeur marchande, de la forme physique pour un but, ou pour une application particulière, ou pour un usage de n'importe quelle autre nature n'est donné ici. Il est de toujours la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux demandes de la loi et des règlements locaux. L'information fournie dans ce document doit être considérée comme une description des demandes de sécurité relatives à ce produit et non comme une propre garantie de celui-ci.
