

# StanleyBlack&Decker

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### SECTION I : IDENTIFICATION

Fabricant : Accessoires Black & Decker Cote de danger : Santé 1  
701 East Joppa Rd. Inflammabilité 0  
Baltimore, MD 21286 Réactivité 0  
410 716-3900 (urgences)

Nom du produit : Brosses métallique avec fil d'acier au carbone ou d'acier inoxydable

Type de produit : Brosses métallique

### SECTION II : COMPOSITION SELON LA NORME 20CFR 1910.1200(G)(4)

Nom chimique	% maximum	N° CAS	OSHA PEL	ACGIH TLV	Cancérigène O/N
Fer	99	7439-89-6	S. O.	S. O.	N
Carbone	1,1	7440-44-0	15 mg/m <sup>3</sup>		N
Phosphoreux	0,04	7723-14-0	0,1 mg/m <sup>3</sup>	0,1 mg/m <sup>3</sup>	N
Silicium	5	7440-21-3	5 mg/m <sup>3</sup> (respirable)	5 mg/m <sup>3</sup> (respirable)	N
Soufre	0,035	7704-34-9	13 mg/m <sup>3</sup> (sous forme de SO <sub>2</sub> )	0,25 ppm (sous forme de SO <sub>2</sub> )	N
Plomb	0,5 %	7439-92-1	0,5 mg/m <sup>3</sup>	0,5 mg/m <sup>3</sup>	N
Manganèse	15	7439-96-5	5 mg/m <sup>3</sup>	5 mg/m <sup>3</sup> (poussière)	N
Vanadium	0,35	7440-62-2	0,5 mg/m <sup>3</sup> (sous forme de V <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	0,5 mg/m <sup>3</sup> (sous forme de V <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	N
Chrome	30	7440-47-3	1 mg/m <sup>3</sup>	0,5 mg/m <sup>3</sup>	N
Nickel	38	7440-02-0	1 mg/m <sup>3</sup>	1,5 mg/m <sup>3</sup>	N
Molybdène	8	7439-98-7	5 mg/m <sup>3</sup>	0,2 mg/m <sup>3</sup>	N
Distillats de pétrole	1,0	64742-52-5	5 mg/m <sup>3</sup> (sous forme de brouillard d'huile)	5 mg/m <sup>3</sup> (sous forme de brouillard d'huile)	N
Distillats de pétrole	1,0	64741-86-2	5 mg/m <sup>3</sup> (sous forme de brouillard d'huile)	5 mg/m <sup>3</sup> (sous forme de brouillard d'huile)	N
Distillats de pétrole	1,0	64741-97-5	5 mg/m <sup>3</sup> (sous forme de brouillard d'huile)	5 mg/m <sup>3</sup> (sous forme de brouillard d'huile)	N
Phosphate	1,0	14265-44-2			N
Borax	1,0	1303-96-4	10 mg/m <sup>3</sup>	1 mg/m <sup>3</sup>	N
Citron	1,0	1305-62-0	15 mg/m <sup>3</sup>		N
Lubrifiant pour étirage	1,0	1592-23-0	10 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup>	N
Lubrifiant pour étirage	1,0	822-16-2	10 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup>	N

### SECTION III : IDENTIFICATION DES DANGERS

Voies d'entrée principales      Effets aigus et chroniques sur la santé et effets d'une surexposition

Inhalation (pendant l'utilisation)	Aigus : Toux, essoufflement. Chroniques : Peut nuire à la capacité respiratoire. Peut provoquer une poussée des affections respiratoires préexistantes.
Ingestion (pendant l'utilisation)	Aucun effet indésirable connu, mais ingestion non recommandée.
Peau, contact et absorption (pendant l'utilisation)	Certains peuvent ressentir une irritation cutanée à cause de la poussière.
Yeux (pendant l'utilisation)	La poussière peut irriter les yeux.
Autres risques	L'utilisation peut créer des niveaux sonores élevés susceptibles d'affecter l'audition et les troubles auditifs préexistants.

#### **SECTION IV : DONNÉES MÉDICALES, RELATIVES À LA SANTÉ ET AUX PREMIERS SOINS**

<b>Voies d'entrée principales</b>	<b>Premiers soins et informations médicales</b>
Inhalation (pendant l'utilisation)	Se déplacer à l'air frais. Respiration artificielle au besoin. Obtenir de l'assistance médicale.
Ingestion (pendant l'utilisation)	Obtenir de l'assistance médicale.
Peau, contact et absorption (pendant l'utilisation)	Laver les zones touchées avec du savon et de l'eau. Obtenir de l'assistance médicale.
Yeux (pendant l'utilisation)	Laver à grande eau. Obtenir de l'assistance médicale.
Autres risques	Obtenir de l'assistance médicale.

#### **SECTION V : DONNÉES RELATIVES AU RISQUE D'INCENDIE ET D'EXPLOSION**

Point d'éclair :	S. O.** , AIAT*	Méthode utilisée : S. O.**
Limites d'inflammabilité :	Limite inférieure d'explosivité : S. O.**	Limite supérieure d'explosivité : S. O.**
Agents d'extinction :	Eau	
Procédures spéciales de lutte contre les incendies :	Aucune	
Potentiel d'explosion :	AIAT*	

#### **SECTION VI : MESURES EN CAS DE REJET ACCIDENTEL**

Ce produit est stable et ne présente aucun risque de contamination. Assurez-vous que le produit est correctement éliminé.

#### **SECTION VII : PROCÉDURES DE STOCKAGE, DE MANIPULATION ET D'UTILISATION**

Stockage et manutention normaux :	Ranger les brosses dans un endroit sec. Consulter la norme ANSI B165.1 : Outils de brossage électriques : Exigences de sécurité pour la conception, l'entretien et l'utilisation.
Utilisation normale :	Utiliser avec une ventilation adéquate lors du sciage à sec. Voir les normes 29CFR 1910.94 (ventilation) et 29CFR 1910.1000 (contaminants dans l'air) de l'OSHA. Utiliser toutes les brosses conformément à tous les codes de sécurité fédéraux et provinciaux applicables et comme indiqué dans la norme ANSI B165.1 : Outils de

Étapes à suivre en cas  
de fuites et de déversements :

brossage électriques : Exigences de sécurité pour la conception,  
l'entretien et l'utilisation.  
Procédures de nettoyage normales.

## **SECTION VIII : INFORMATION RELATIVE À L'ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE**

Protection respiratoire :	Selon le besoin, pour les masques antipoussières approuvés, voir la norme 29CFR 1910.134 de l'OSHA.		
Ventilation :	Locale :	Recommandée	
	Mécanique :	Recommandée	
	Autre :	AIAT*	
Gants de protection :	Recommandés, à la discrétion de l'utilisateur.		
Protection des yeux :	Recommandée; voir la norme 1910 29CFR 1910.133 de l'OSHA.		
Autre équipement :	Au besoin, protection de l'ouïe; voir la norme 29CFR 1910.95 de l'OSHA.		

## **SECTION IX : DONNÉES PHYSIQUES**

Point d'ébullition (°F) :	S. O.**	Densité relative (H <sub>2</sub> O = 1) :	Variable
Tension de vapeur (mm Hg) :	S. O.**	Pourcentage de la volatilité (par volume) :	0
Densité de vapeur (air = 1) :	S. O.**	Taux d'évaporation :	S. O.**
Solubilité dans l'eau :	Négligeable	Solubilité dans d'autres solvants :	AIAT*
Apparence:	Brosse opaque gris-noir		
Odeur :	Sans odeur		

## **SECTION X : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

Sous des conditions normales :	Stable
En présence de flammes :	Stable
Risque de polymérisation :	Aucun
Conditions à éviter :	Aucune
Substances incompatibles :	Acides
Produits de décomposition ou de combustion :	Lors de l'utilisation, les brosses généreront de la poussière et des odeurs. Dans la plupart des cas, la quantité de matériau enlevée de la pièce de travail sera considérablement plus élevée que la quantité générée par la meule abrasive.

## **SECTION XI : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

Ce produit est considéré comme un produit de consommation/fini. Aucune donnée n'est disponible concernant l'ingestion ou tout autre contact avec le niveau toxicologique corporel.

\* Voir la section III sur l'identification des dangers pour plus d'informations en cas d'utilisation normale.

## **SECTION XII : INFORMATION ÉCOLOGIQUE**

Écotoxicité : Le produit est inerte et ne présente aucun risque direct pour la vie aquatique et terrestre.

Environnement : Le produit n'est pas biodégradable. Le produit doit être éliminé correctement.

## **SECTION XIII : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**

Méthodes d'élimination des résidus : Méthodes d'enfouissement standard conformes à toutes les lois fédérales, étatiques et locales applicables.

#### **SECTION XIV : INFORMATIONS DE TRANSPORT**

Ce produit n'est pas réglementé pour le transport.

#### **SECTION XV : INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**

Aucune réglementation particulière pour ce produit.

#### **SECTION XVI : AUTRES RENSEIGNEMENTS**

##### RÉFÉRENCES

1. ANSI/OPEI B165.1

Avis de non-responsabilité : Les informations présentées dans cette FDS ont été obtenues auprès de sources considérées comme fiables. Cependant, les informations sont fournies sans aucune représentation ou garantie, expresse ou implicite, concernant l'exactitude ou la précision. Les conditions ou les méthodes de stockage, de manipulation, d'utilisation et d'élimination du produit ne sont pas sous notre contrôle et peuvent ne pas être de notre ressort. Pour ces raisons et pour d'autres motifs, nous n'assumons aucune responsabilité en cas de pertes, de dommages ou de dépenses qui découlent du stockage, de la manipulation, de l'utilisation ou de l'élimination de ce produit, ou qui y sont liés de quelque façon que ce soit.

Préparé	9 septembre 2015 (Révisé 1 <sup>er</sup> juillet 2020)
*AIAT :	Aucune information applicable trouvée
S. O.** :	Sans objet