



FICHE SIGNALÉTIQUE DE SÉCURITÉ DU PRODUIT

| SECTION I INFORMATION SUR LE PRODUIT | | |
|---|---|--|
| Nom du produit : | GOUDRON (FOUR À COKE) | |
| Type de matériel : | SOUS-PRODUITS | |
| Utilisation du produit : | INTERMÉDIAIRE CHIMIQUE | |
| Nom et adresse du fabricant : | ESSAR Steel Algoma Inc. 105 rue West Sault Ste. Marie Ontario, Canada P6A 7B4 | |
| Numéro de téléphone d'urgence : | (705) 945-4058 (8 h à 17 h) (705) 945-2275 (après les heures) | Date de révision : Le 14 août, 2007 |
| Classe de SIMDUT : | D ₂ | |
| Information TDG : | Classe III (FICHE N° 1364) | |

| SECTION II LISTE DES INGRÉDIENTS | | | | | |
|-------------------------------------|------------------|----|---|-------------|------|
| | | | *TWAEV Réglementation de l'Ontario (833) (*PPM/mg/m ³) | Toxicité | |
| Ingrédient : | CAS. Numéro : | % | | DL50 | CL50 |
| Volatiles de goudron de charbon | 65996-93-2 | 64 | 0,2 mg/m ³ | S.O. | S.O. |
| Distillat four à coke | S.O. | 21 | S.O. | S.O. | S.O. |
| Naphtaline | 91-20-3 | 15 | 10 PPM | 1 780 mg/kg | S.O. |

* TWAEV = Time Weighted Average Exposure Value (Valeur d'exposition moyenne basée sur le temps)

*PPM = parties par million

*mg/m³ = milligrammes par mètre cube

| SECTION III DONNÉES PHYSIQUES | | | |
|------------------------------------|---------|---------------------------------------|---|
| État physique : | Liquide | PH : | S.O. |
| Point d'ébullition : (°C) | 66 | Densité (H ₂ O =1) : | 1,2 |
| Point de fusion : (°C) | S.O. | % Volatils par volume : | S.O. |
| Pression de vapeur : (mmHg) | S.O. | Taux d'évaporation : | S.O. |
| Densité de vapeur : (Air =1) | >1 | Apparence et Odeur : | Liquide noir visqueux odeur de Naphtaline |
| Solubilité dans H ₂ O : | Légère | Coefficient de distribution eau/huile | S.O. |

| SECTION IV DONNÉES DE RISQUES DE FEU ET D'EXPLOSION | | | | | | |
|---|--|------|-------|------|-----------------------------------|------|
| Inflammable : | OUI : | | NON : | X | Point d'éclair : (°C) Vase clos : | >200 |
| Limites inflammables : | LEI : | S.O. | LES : | S.O. | | |
| Médium d'extinction : | Eau brouillard ou produit chimique sec. | | | | | |
| Susceptibilité à l'impact mécanique : ou une décharge de statique : | S.O. | | | | | |
| Procédures de lutte contre l'incendie | Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome. | | | | | |

| SECTION V DONNÉES DE RÉACTIVITÉ | |
|------------------------------------|------------------------------|
| Stabilité : | Stable |
| Matériaux incompatibles : | Oxydants forts |
| Produits de décomposition : | Oxydes de carbone et d'azote |

| SECTION VI INFORMATION TOXICOLOGIQUE | |
|---|--|
| Effets aigus : | Peut occasionner l'irritation de la peau. Des désordres de peau existants (par exemple eczéma) peuvent être aggravés par l'exposition à ce matériau. Peut occasionner de l'irritation aux yeux. L'inhalation de la brume ou de la vapeur peut irriter le système respiratoire. L'ingestion peut occasionner l'irritation grave du système gastro-intestinal avec nausée; cause le vomissement. Cela peut également attaquer le comportement/système nerveux central et occasionner la dépression du système nerveux central. L'aspiration peut occasionner l'inflammation et dommages aux poumons. |
| Effets chroniques : | L'exposition prolongée ou répétée au goudron de charbon peut occasionner de l'irritation et la dermatite (y compris l'acné), le cancer de la peau ou la dermatite photosensibilisée. |



| SECTION VII MESURES DE PREMIERS SOINS | |
|--|--|
| Inhalation : | Emmenez à l'air frais Si l'irritation persiste, demandez de l'aide médicale. |
| Contact avec la peau : | Lavez avec du savon et de l'eau, évitez la lumière du soleil, si l'irritation persiste, demandez de l'aide médicale. |
| Contact des yeux : | Rincez les yeux à grande eau durant 15 minutes. Demandez de l'aide médicale immédiatement. |
| Ingestion : | Pour usage externe. Ne provoquez pas le vomissement. Demandez de l'aide médicale immédiatement. |

| SECTION VIII MESURES PRÉVENTIVES | |
|---|--|
| Protection respiratoire : | Utilisez un respirateur de protection approuvé par NIOSH |
| Gants/vêtements de protection : | Utilisez des gants Solvex. |
| Protection des yeux : | Utilisez des lunettes à coques contre les dangers d'éclaboussures chimiques. |
| Ventilation : | Utilisez une ventilation suffisante. |
| Nettoyage de déversement : | Confiner le déversement. Portez des vêtements de protection appropriés et ramassez avec une pelle pour l'enlèvement. |
| Disposition des rebuts : | Éliminez les rebuts conformément à la législation environnementale applicable. |
| Manipulation/entreposage : | Entreposez dans un endroit frais et bien aéré loin des sources d'allumage. |

| SECTION IX PRÉCAUTIONS SPÉCIALES |
|--|
| Le matériel a été répertorié par le CIRC et l'A.C.G.I.H. comme carcinogène humain confirmé. Évitez le contact prolongé ou répété avec la peau. Le produit chauffé peut produire des vapeurs inflammables dans des secteurs confinés. |

| SECTION X INFORMATION DE PRÉPARATION | |
|---|--|
| Préparé par : ESSAR Steel Algoma Inc. Service de santé sécurité au travail | Questions sur la FSSP Téléphone : (705) 945-4058 |

I = Inconnu
S.O. = Sans objet