



| I - IDENTIFICATION ET UTILISATION DU PRODUIT   |       | MSDS ID: 04800   |                              |                |
|--|-------|--|------------------------------|----------------|
| <b>NOM DU PRODUIT:</b> ISW 29  |       |  |                              |                |
| <b>UTILISATION:</b> Alkali caustique   |       |  |                              |                |
| <b>FOURNISSEUR:</b><br>JohnsonDiversey Canada, Inc.<br>2401 Bristol Circle<br>Oakville Ontario, L6H 6P1, Canada  |       | <b>NO. TÉLÉPHONE D'URGENCE:</b><br><br><b>1-800-668-7171</b> |                              |                |
| <b>CLASSIFICATION SIMDUT:</b> E  |       | <b>MARQUE / SYNONYMES:</b> sans objet                        |                              |                |
| <b>FAMILLE CHIMIQUE:</b> Alkali caustique  |       | <b>NOM CHIMIQUE:</b> sans objet                              |                              |                |
| II - INGRÉDIENTS DANGEREUX   |       |  |                              |                |
| INGRÉDIENTS DANGEREUX  | % w/w | CAS #  | DL50 / CL50                  | Voie / Espèces |
| Hydroxyde de potassium   | 10-30 | 001310-58-3  | DL50 365 mg/kg               | orale/rat      |
| Pyrophosphate tétra- potassium   | 1-5   | 007320-34-5  | DL50 2980 mg/kg              | orale/rat      |
| III - PROCÉDURES DE MANIPULATION ET DISPOSITION  |       |  |                              |                |
| <b>ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNEL:</b>   |       |  |                              |                |
| <b>Gants:</b> caoutchouc naturel ou néoprène   |       | <b>Oculaire:</b> lunettes de sécurité                        | <b>Chaussures:</b> au besoin |                |
| <b>Respiratoire:</b> Si des brumes sont produites, utilisez le masque approuvé par NIOSH   |       | <b>Autre:</b> non requis                                     |                              |                |
| <b>PROCÉDURES DE MANIPULATION PARTICULIÈRES ET ÉQUIPEMENT:</b><br>Éviter le contact avec les yeux et la peau. Ne pas en respirer le brouillard ou la pulvérisation   |       |  |                              |                |
| <b>EXIGENCES DE VENTILATION:</b><br>ventilation naturelle ou la pulvérisation.   |       |  |                              |                |
| <b>INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter):</b> Acide, métaux doux.  |       |  |                              |                |
| <b>PROCÉDURES À SUIVRE EN CAS DE DÉVERSEMENT:</b><br>Maîtriser le déversement. Éviter que le produit déversé ne s'écoule dans le conduit. Eponger ou absorber avec de l'argile absorbante pour la mise au rebut. Nettoyer la région de déversement à grande eau. |       |  |                              |                |
| <b>ÉLIMINATION DES RÉSIDUS:</b><br>Détruire conformément aux règlements municipaux, provinciaux et fédéraux.   |       |  |                              |                |
| <b>EXIGENCES D'ENTREPOSAGE ET D'EXPÉDITION:</b><br>Entreposer dans un endroit frais et sec à l'intérieur d'un récipient fermé. Éviter la congélation. UN3266   |       |  |                              |                |
| IV - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES  |       |  |                              |                |
| <b>APPARENCE/ODEUR:</b> Liquide brun, foncé  |       |  |                              |                |
| <b>GRAVITÉ SPÉCIFIQUE (g/cc):</b> 1,28   |       | <b>pH:</b> (1% solution)12.8                                 |                              |                |
| <b>TENSION DE VAPEUR (mmHg):</b> 17.5 @ 20°C   |       | <b>DENSITÉ DE VAPEUR (air=1):</b> sans objet                 |                              |                |
| <b>SEUIL OLFACTIF:</b> sans objet  |       | <b>POINT D'ÉBULLITION:</b> >100°C                            |                              |                |
| <b>POINT DE CONGÉLATION:</b> non disponible  |       | <b>POURCENTAGE DE VOLATILITÉ:</b> approx. 63%                |                              |                |
| <b>SOLUBILITÉ DANS L'EAU:</b> soluble  |       | <b>TAUX D'ÉVAPORATION (eau=1):</b> 1                         |                              |                |
| V - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES  |       |  |                              |                |
| <b>EFFETS D'EXPOSITION AIGUE AUX MATIÈRES:</b>   |       |  |                              |                |
| <b>YEUX:</b> Corrosif. Peut causer une grave irritation. Peut causer un endommagement temporaire ou permanent si non traitée rapidement.   |       |  |                              |                |
| <b>PEAU:</b> Corrosif. Peut causer une grave irritation. Peut causer un endommagement temporaire ou permanent si non traitée rapidement.   |       |  |                              |                |
| <b>INGESTION:</b> Corrosif. Peut causer une grave irritation au tube digestif. Peut causer un endommagement temporaire ou permanent si non traitée rapidement.   |       |  |                              |                |

|   |  |
|---|--|
| <b>INHALATION:</b> L'inhalation de la pulvérisation ou le brouillard peut causer une irritation des voies respiratoires.  |  |
| <b>DL50 (calculé):</b> 1531 mg/kg   | <b>CL50 (calculé):</b> sans objet  |
| <b>AUTRES EFFETS TOXIQUES:</b> Hydroxyde de potassium TLV-CL 2 mg/m3  |  |
| <b>EFFETS D'EXPOSITION CHRONIQUE AUX MATIÈRES:</b><br>Aucun connu   |  |
| <b>VI - PREMIERS SOINS</b>  |  |
| <b>YEUX:</b>  | Rincer les yeux à grande eau durant au moins 15 minutes tout en gardant les paupières ouvertes. Consulter un médecin sans tarder.                      |
| <b>PEAU:</b>  | Rincer la région affectée à grande eau. Si une irritation développe, consulter un médecin.   |
| <b>INGESTION:</b>   | Boire de grandes quantités d'eau. Ne jamais rien introduire dans la bouche d'une personne inconsciente. Faire vomir. Consulter un médecin sans tarder. |
| <b>INHALATION:</b>  | Ammener le malade prendre de l'air frais. En cas de difficultés respiratoires, consulter un médecin.   |
| <b>VII - DONNÉES SUR LES INCENDIES ET EXPLOSIONS</b>  |  |
| <b>INFLAMMABLE:</b>   | Non  |
| <b>POINT D'ÉCLAIR, °C:</b> sans objet   | <b>TEMPÉRATURE D'AUTO-ALLUMAGE, °C:</b> sans objet   |
| <b>MOYENS D'EXTINCTION:</b> Eau [X] Produits chimiques secs [X] Gaz carbonique [X] Mousse [X] Autre [ ]   |  |
| <b>PROCÉDURES PARTICULIÈRES DE COMBAT D'INCENDIE:</b> Porter l'appareil respiratoire autonome.  |  |
| <b>PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX:</b> Oxydes de carbone.   |  |
| <b>SENSIBILITÉ EXPLOSIVE À:</b> sans objet  |  |
| <b>VIII - DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ</b>   |  |
| <b>STABILITÉ:</b> Stable [X] Instable [ ]   |  |
| <b>CONDITIONS À ÉVITER:</b> sans objet  |  |
| <b>INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter) :</b> Acide, métaux doux   |  |
| <b>PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:</b> Chaleur dégagée au contact des acides. Le contact aux métaux souples forme un gaz hydrogène inflammable.  |  |
| <b>REACTIVITÉ:</b> Non dangereusement réactif.  |  |
| <b>IX - PRÉPARATION DE LA FICHE SIGNALÉTIQUE</b>  |  |
| <b>SOURCES UTILISÉES:</b> RTECS, Fiche signalétique   | <b>PRÉPARÉE PAR:</b> JohnsonDiversey Canada, Inc.<br>Département de réglementation<br>Division Industriel<br>Tél. (905) 829-1200                       |
| <b>DATE DE LA PRÉPARATION:</b> Le 15 avril 2003   |  |
| <p>Les renseignements compris dans ce formulaire sont conformes aux règlements sur les produits dangereux et ne peuvent être utilisés à d'autres fins, reproduits ou publiés. La compagnie JohnsonDiversey Canada n'assume aucune responsabilité pour les blessures corporelles ou les dommages matériels pouvant découler de l'utilisation du produit si des mesures de sécurité raisonnables ne sont pas observées. De plus, JohnsonDiversey Canada n'assume aucune responsabilité en cas de blessures corporelles ou de dommages matériels causés par un emploi inapproprié ou le vol du produit, même si des mesures de sécurité acceptables sont suivies. Chaque utilisateur accepte les risques que comporte l'utilisation du produit et doit lire les renseignements et les recommandations appropriés dans le contexte particulier de l'utilisation prévue.</p> |  |