



| I - IDENTIFICATION ET UTILISATION DU PRODUIT                                                                                                                                                                                                                     |       |                                                  |                                                              | MSDS ID: 4334                 |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------|--|
| <b>NOM DU PRODUIT:</b> ISOGARD                                                                                                                                                                                                                                   |       |                                                  |                                                              |                               |  |
| <b>UTILISATION:</b> Traitement de l'eau                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                  |                                                              |                               |  |
| <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> alcali caustique                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                  | <b>NOM CHIMIQUE:</b> sans objet                              |                               |  |
| II - INGRÉDIENTS DANGEREUX                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                  |                                                              |                               |  |
| INGRÉDIENTS DANGEREUX                                                                                                                                                                                                                                            | % w/w | CAS #                                            | DL50 / CL50                                                  | Voie / Espèces                |  |
| Hydroxyde de potassium                                                                                                                                                                                                                                           | 1-5   | 001310-58-3                                      | DL50 273 mg/kg                                               | orale/rat                     |  |
| Nitrite de sodium                                                                                                                                                                                                                                                | 7-13  | 007632-00-0                                      | DL50 85 mg/kg                                                | orale/rat                     |  |
| Silicate de sodium                                                                                                                                                                                                                                               | 1-5   | 001344-09-8                                      | DL50 3300 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> non requis |  |
| <b>Respiratoire:</b> Si des brumes sont produites, utilisez le masque approuvé par NIOSH                                                                                                                                                                         |       | <b>Autre:</b> tablier de caoutchouc              |                                                              |                               |  |
| <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                                                                                                                                                                                                        |       |                                                  |                                                              |                               |  |
| <b>INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter):</b> Acides                                                                                                                                                                                                               |       |                                                  |                                                              |                               |  |
| <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. UN1760                                                                                                     |       |                                                  |                                                              |                               |  |
| IV - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                  |                                                              |                               |  |
| <b>APPARENCE/ODEUR:</b> Liquide transparent bleu et violet foncé                                                                                                                                                                                                 |       |                                                  |                                                              |                               |  |
| <b>GRAVITÉ SPÉCIFIQUE (g/cc):</b> 1,13                                                                                                                                                                                                                           |       | <b>pH:</b> (1% solution): 11,3                   |                                                              |                               |  |
| <b>TENSION DE VAPEUR (mmHg):</b> 17.5 @ 20°Cdis                                                                                                                                                                                                                  |       | <b>DENSITÉ DE VAPEUR (air=1):</b> non disponible |                                                              |                               |  |
| <b>SEUIL OLFACTIF:</b> sans objet                                                                                                                                                                                                                                |       | <b>POINT D'ÉBULLITION:</b> approx. 100°C         |                                                              |                               |  |
| <b>POINT DE CONGÉLATION:</b> approx. 0°C                                                                                                                                                                                                                         |       | <b>POURCENTAGE DE VOLATILITÉ:</b> 80%            |                                                              |                               |  |
| <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 des dommages temporaires ou permanents si non traité rapidement.                                                                                                                            |       |                                                  |                                                              |                               |  |
| <b>PEAU:</b> Corrosif. Peut causer une grave irritation.                                                                                                                                                                                                         |       |                                                  |                                                              |                               |  |
| <b>INGESTION:</b> Corrosif. Peut causer une grave irritation au tube digestif. Peut causer des nausées, des vomissements et la diarrhée.                                                                                                                         |       |                                                  |                                                              |                               |  |
| <b>INHALATION:</b> En respirer la pulvérisation ou le brouillard peut causer une irritation tube respiratoire.                                                                                                                                                   |       |                                                  |                                                              |                               |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>DL50 (calculé):</b> 670 mg/kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                               | <b>CL50 (calculé):</b> non disponible                                                                                            |  |
| <b>AUTRES EFFETS TOXIQUES:</b> Hydroxyde de Potassium CL 2 mg/m3; Nitrite de Sodium TLV 10 mg/m3; Silicate de Sodium TLV 5 mg/m3 manual                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                  |  |
| <b>EFFETS D'EXPOSITION CHRONIQUE AUX MATIERES:</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. Ne pas faire vomir. Consulter un médecin sans tarder. |                                                                                                                                  |  |
| <b>INHALATION:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Amener 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 un appareil respiratoire autonome.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                  |  |
| <b>PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX:</b> sans objet.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                  |  |
| <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> température élevée                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                  |  |
| <b>INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter) :</b> Acides                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                  |  |
| <b>PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:</b> Oxydes d'azote                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                  |  |
| <b>REACTIVITÉ:</b> non dangereusement réactif                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                  |  |
| <b>IX - PRÉPARATION DE LA FICHE SIGNALÉTIQUE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                  |  |
| <b>SOURCES UTILISÉES:</b> 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> |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                  |  |