



| I - IDENTIFICATION ET UTILISATION DU PRODUIT                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |                                               |                                                              | MSDS ID: 0484                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>NOM DU PRODUIT:</b> MACHINE DISH PAK P6                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                               |                                                              |                               |
| <b>UTILISATION:</b> Détergent pour le lavage la vaisselle en machine                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                               |                                                              |                               |
| <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                |
| Sodium hydroxide                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 40-70 | 001310-73-2                                   | DLLo 500 mg/kg                                               | oral/rab                      |
| Carbonate de soude                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10-30 | 000497-19-8                                   | DL50 4090 mg/kg                                              | orale/rat                     |
| Acide, 2-propenoïque, teleomer avec sulfite d'hydrogène de sodique                                                                                                                                                                                                                                                | 1-5   | 68479-09-4                                    | DL50 >5000 mg/kg                                             | orale/rat                     |
| III - PROCÉDURES DE MANIPULATION ET DISPOSITION                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |                                               |                                                              |                               |
| <b>ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNEL:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                               |                                                              |                               |
| <b>Gants:</b> Natural rubber, neoprene or nitrile                                                                                                                                                                                                                                                                 |       | <b>Oculaire:</b> safety goggles               |                                                              | <b>Chaussures:</b> non requis |
| <b>Respiratoire:</b> Masque anti-poussière approuvé de NIOSH.                                                                                                                                                                                                                                                     |       | <b>Autre:</b> non requis                      |                                                              |                               |
| <b>PROCÉDURES DE MANIPULATION PARTICULIÈRES ET ÉQUIPEMENT:</b><br>Do not breathe dust. Avoid eye and skin contact. Do not remove screen from capsule. Rapid mixing of this product with water generates heat and dangerous boiling can result. Always add this product to cold water slowly and with good mixing. |       |                                               |                                                              |                               |
| <b>EXIGENCES DE VENTILATION:</b><br>General ventilation.                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                               |                                                              |                               |
| <b>INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter):</b> Acids, aluminum, zinc.                                                                                                                                                                                                                                                |       |                                               |                                                              |                               |
| <b>PROCÉDURES À SUIVRE EN CAS DE DÉVERSEMENT:</b><br>Sweep or scoop up material for disposal. Wash spill area with large volumes of water.                                                                                                                                                                        |       |                                               |                                                              |                               |
| <b>ÉLIMINATION DES RÉSIDUS:</b><br>Dispose according to municipal, provincial, and federal regulations.                                                                                                                                                                                                           |       |                                               |                                                              |                               |
| <b>EXIGENCES D'ENTREPOSAGE ET D'EXPÉDITION:</b><br>Store in a cool dry area in a closed container. Avoid high humidity. UN3262                                                                                                                                                                                    |       |                                               |                                                              |                               |
| IV - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |                                               |                                                              |                               |
| <b>APPARENCE/ODEUR:</b> White granular powder                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |                                               |                                                              |                               |
| <b>GRAVITÉ SPÉCIFIQUE (g/cc):</b> 1.12 - 1.22                                                                                                                                                                                                                                                                     |       | <b>pH:</b> (4% solution) 13.6                 |                                                              |                               |
| <b>TENSION DE VAPEUR (mmHg):</b> sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                       |       | <b>DENSITÉ DE VAPEUR (air=1):</b> sans objet  |                                                              |                               |
| <b>SEUIL OLFACTIF:</b> sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       | <b>POINT D'ÉBULLITION:</b> sans objet         |                                                              |                               |
| <b>POINT DE CONGÉLATION:</b> sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                           |       | <b>POURCENTAGE DE VOLATILITÉ:</b> sans objet  |                                                              |                               |
| <b>SOLUBILITÉ DANS L'EAU:</b> soluble                                                                                                                                                                                                                                                                             |       | <b>TAUX D'ÉVAPORATION (eau=1):</b> sans objet |                                                              |                               |
| V - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |                                               |                                                              |                               |
| <b>EFFETS D'EXPOSITION AIGUE AUX MATIÈRES:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |                                               |                                                              |                               |
| <b>YEUX:</b> Corrosive. May cause severe irritation. May cause permanent damage if not treated promptly.                                                                                                                                                                                                          |       |                                               |                                                              |                               |
| <b>PEAU:</b> Corrosive. May cause severe irritation. May cause temporary or permanent damage if not treated promptly.                                                                                                                                                                                             |       |                                               |                                                              |                               |
| <b>INGESTION:</b> Corrosive. May cause severe irritation of the digestive tract. May cause temporary or permanent damage if not treated promptly.                                                                                                                                                                 |       |                                               |                                                              |                               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>INHALATION:</b> Corrosive. Breathing dust may cause respiratory irritation.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                 |
| <b>DL50 (calculé):</b> 969 mg/kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>CL50 (calculé):</b> sans objet                                                                                                               |
| <b>AUTRES EFFETS TOXIQUES:</b> TLV - TWA (sodium hydroxide): 2 mg/m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                 |
| <b>EFFETS D'EXPOSITION CHRONIQUE AUX MATIÈRES:</b><br>none known                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                 |
| <b>VI - PREMIERS SOINS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                 |
| <b>YEUX:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes. Hold eyelids open while rinsing. Contact a physician immediately.                      |
| <b>PEAU:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Flush affected area thoroughly with water. If irritation develops, contact a physician.                                                         |
| <b>INGESTION:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Drink large volumes of water . Never give anything by mouth to an unconscious patient. Do not induce vomiting. Contact a physician immediately. |
| <b>INHALATION:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Remove patient to fresh air. Get medical attention for any breathing difficulty.                                                                |
| <b>VII - DONNÉES SUR LES INCENDIES ET EXPLOSIONS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                 |
| <b>INFLAMMABLE:</b> Aucun                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                 |
| <b>POINT D'ÉCLAIR, °C:</b> sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>TEMPÉRATURE D'AUTO-ALLUMAGE, °C:</b> N/Ap                                                                                                    |
| <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> Oxides of carbon.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                 |
| <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> Acids, aluminum, zinc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                 |
| <b>PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:</b> Contact with acids produces heat. Contact with metals forms flammable hydrogen gas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                 |
| <b>REACTIVITÉ:</b> not dangerously reactive                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                 |
| <b>IX - PRÉPARATION DE LA FICHE SIGNALÉTIQUE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                 |
| <b>SOURCES UTILISÉES:</b> RTECS, ChemInfo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>PRÉPARÉE PAR:</b> JohnsonDiversey Canada, Inc.<br>Département de réglementation<br>Division Institutionnelle<br>Tél. (905) 829-1200          |
| <b>DATE DE LA PRÉPARATION:</b> Le 16 juin 2005                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                 |
| <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, Johnson 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> |                                                                                                                                                 |