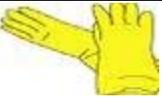


**DUBOIS MC 2051**

HMIS		NFPA	Equipement de protection individuelle	
Santé	2	2	 	
Risque d'incendie	0	0		
Réactivité	0	0		

Numéro de révision: 1

Date de révision: 2004-11-30

**1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PREPARATION ET DE LA SOCIETE/ENTREPRISE**

**Nom du produit:** DUBOIS MC 2051  
**MSDS #:** 11560\_HX  
**Code du produit:** 11560470, 11560330, 11560150  
**Utilisation recommandée:** Nettoyant pour usine de papier général.  
**Producteur, importateur, fournisseur:**  
 JohnsonDiversey, Inc. Canadian Headquarters  
 3630 E. Kemper Rd. JohnsonDiversey - Canada, Inc.  
 Cincinnati, OH 45241 2401 Bristol Circle  
 Phone: 1-800-438-2647 Oakville, Ontario L6H 6P1  
 Phone: 1-800-668-3131  
**Téléphone en cas d'urgence:** 1-800-851-7145 (Prosar); 1-651-917-6133 (Int'l Prosar); 01-800-710-3400 (México)

**2. IDENTIFICATION DES DANGERS**
**Aperçu des premiers secours**

AVERTISSEMENT. PROVOQUE UNE IRRITATION DES YEUX ET DE LA PEAU. Peut causer une irritation des voies respiratoires . Nocif en cas d'ingestion.

**Principales voies entree:** Yeux. Peau. Inhalation. Ingestion.  
**Contact avec la peau:** Irritation sévère des yeux.  
**Contact avec les yeux:** Irritation sévère des yeux.  
**Inhalation:** Peut irriter le nez, la gorge, et les voies respiratoires.  
**Ingestion:** Peut irriter la bouche, la gorge et l'estomac.

**3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS**
**Composants Dangereux**

Composants	N° CAS	% en poids	DL50 Orale	DL50 Cutanée	CL50 Inhalatoire
Pyrophosphate de tétrapotassium	7320-34-5	1 - 5%	Non disponible	4640 mg/kg (lapin)	Non disponible
Dodécylbenzènesulfonate de potassium	27177-77-1	1 - 5%	Non disponible	Non disponible	Non disponible
Éther de dipropyléneglycol et de méthyle	34590-94-8	1 - 5%	5.4 ml/kg (rat)	10 mL/kg (rabbit)	Non disponible
Copolymère en bloc de polyoxypropylène-polyoxyéthylène	9003-11-6	1 - 5%	Non disponible	Non disponible	Non disponible
Eau	7732-18-5	80 - 90%	500 mg/kg (rat)	Non disponible	Non disponible

**4. PREMIERS SECOURS**

**Contact avec les yeux:** Rincer les yeux IMMÉDIATEMENT à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en gardant les paupières ouvertes . Consulter un médecin .  
**Contact avec la peau:** Rincer immédiatement à grande eau pendant 15 minutes . Consulter un médecin .  
**Inhalation:** En cas de problème de respiration, respirer de l'air frais . Consulter un médecin .  
**Ingestion:** Faire boire immédiatement une tasse d'eau ou de lait . Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Consulter un médecin .  
**Conditions médicales aggravées:** Les personnes présentant des difficultés de la cutané préexistantes peut être plus susceptible aux effets irritants .

**5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

**Moyens d'extinction appropriés:** Utiliser un produit chimique sec, du CO<sub>2</sub>, de l'eau pulvérisée ou de la mousse d'alcool.  
**Dangers spécifiques:** Non applicable  
**Risques Inhabituels** Aucun à notre connaissance  
**Méthodes particulières d'intervention:** Aucune méthodes spéciale n'est requise

**Equipements spéciaux pour la protection des intervenants:** Comme pour tout incendie, porter un respirateur à air comprimé, MSHA/NIOSH (approuvé ou équivalent), ainsi qu'une combinaison complète de protection

**Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité:** Pas d'information disponible.

## 6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

**Précautions individuelles:** Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8) . Les surfaces contaminées deviennent extrêmement glissantes.

**Méthodes de nettoyage:** Méthodes de nettoyage - déversement important. Eviter que le produit arrive dans les égouts. Enlever avec un absorbant inerte. Balayer et déposer avec une pelle dans des réceptacles appropriés pour l'élimination. Terminer le nettoyage par un rinçage à l'eau .

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

### Manipulation:

Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas y goûter ni l'avaler . Retirer et laver les vêtements et les chaussures contaminées avant réutilisation . L'utilisateur doit se laver parfaitement après les manipulations . Le résidu du produit peut rester sur/dans les conteneurs vides . Utiliser toutes les mêmes précautions pour la manutention du conteneur vide et le résidu que pour la manutention du produit . POUR UTILISATOIN COMMERCIALE ET INDUSTRIELLE SEULEMENT .

### Stockage:

Protéger du gel . Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conserver hors de la portée des enfants.

## 8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### Mesures d'ordre technique:

Une ventilation usuelle devrait être suffisante pour maintenir le nombre des particules aéroportées à un niveau acc. Utiliser seulement dans des lieux bien ventilés . Éviter l'inhalation répétée ou prolongée des vapeurs ou du brouillard dont les effets peuvent être cumulatifs .

### Équipement de protection individuelle

**Protection des yeux:** Lunettes de sécurité avec protections latérales. Lunettes anti-éclaboussures chimiques en cas de contact ou de risque d'éclaboussures .  
**Protection des mains:** Gants résistants aux produits chimiques .  
**Protection de la peau et du corps:** Aucune condition particulière dans les conditions normales d'utilisation . En cas d'exposition importante, porter des vêtements de protection appropriée . vêtements de protection à manches longues. Tablier résistant aux produits chimiques. Protective footwear .  
**Protection respiratoire:** Aucune condition particulière dans les conditions normales d'utilisation . Si les conditions du travail exigent l'emploi d'un appareil respiratoire, suivre les recommandations de protection respiratoire de OSHA 29 CFR 1910.134 et ANSI Z88.2.  
**Mesures d'hygiène:** A manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité

Composants	N° CAS	ACGIH	OSHA	Mexico
Éther de dipropyléneglycol et de méthyle	34590-94-8	150 ppm (STEL) 100 ppm (TWA)	600 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm (TWA) 900 mg/m <sup>3</sup> 150 ppm (STEL)	600 mg/m <sup>3</sup> (TWA) 900 mg/m <sup>3</sup> (STEL)

## 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

**État physique:** Liquide  
**Couleur:** Clair Jaune clair  
**Odeur:** Légère  
**Densité:** 1.04  
**Dilution pH:** 11.3 - 12.3 (10%)  
**Masse volumique apparente:** Pas d'information disponible  
**Densité gazeuse:** Pas d'information disponible  
**Vitesse d'évaporation:** Pas d'information disponible  
**Solubilité dans d'autres solvants:** Pas d'information disponible  
**Viscosité:** Pas d'information disponible  
**Coefficient de partage (n-octanol/eau):** Pas d'information disponible

**Aspect:** solution aqueuse  
**Point/intervalle d'ébullition:** indéterminé  
**Point/intervalle de fusion:** indéterminé  
**pH:** 13  
**Densité:** Pas d'information disponible  
**Température de décomposition:** indéterminé  
**Température d'auto-inflammabilité:** Pas d'information disponible  
**Solubilité:** soluble  
**Teneur (%) en COV (composés organiques volatils):** 4.99  
**Point d'éclair:** Sans objet

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

**Stabilité:** Le produit est stable

**polymérisation:** Une polymérisation dangereuse ne se produit pas  
**Produits de décomposition dangereux:** Aucun raisonnablement prévisible  
**Matières à éviter:** des oxydants forts. acides.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

**Toxicité aiguë** Estimée à un niveau supérieur à 5000 mg/kg. .  
**Information sur les composants:** Voir la Section 3

**Toxicité chronique:** Inconnu

### Effets spécifiques

**effets cancérogènes:** Aucun connu  
**effets mutagènes:** Aucun connu  
**Toxicité reproductrice:** Aucun connu  
**Effets sur l'organe-cible:** Aucun connu

**Composants Dangereux**

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

**Information environnementales** En cas d'utilisation adéquate, ce produit ne provoque pas d'effets négatifs sur l'environnement

## 13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### Déchets de résidus / produits non utilisés:

Éliminer selon les dispositions prévues par les différentes réglementations fédérales, provinciales, locales ou d'État . Le produit non dilué est réglementé par les lois concernant l'environnement et le transport en tant que déchet corrosif .

**RCRA Hazard Class:** D001

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

**DOT/TDG:** S' il vous plait, consulter le document d'expédition pour les renseignements à jour sur le transport

## 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

### Inventaires internationales

Tous les éléments de ce produit sont énumérés dans les inventaires suivants: États-Unis (TSCA) , Canada (DSL/NDSL) , Europe (EINECS/ELINCS/NLP) , Australie (AICS) , Corée (ECL) , Japon (ENCS) , Philippines (PICCS) , Chine (IECSC) .

### Réglementation des É.-U.

**Proposition 65 de la Californie:** Ils n'y a pas des ingrédients qui sont assujettis à la déclaration en suivant 'Proposition 65' de Californie

### LOI DU DROIT DE SAVOIR DE L'ÉTAT

Composants	N° CAS	MARTK:	NJRTK:	PARTK:	RIRTK:	ILRTK:	CTRTK:
Pyrophosphate de tétrapotassium	7320-34-5	-	-	-	-	-	-
Dodécylbenzènesulfonate de potassium	27177-77-1	-	-	-	-	-	-
Éther de dipropyléneglycol et de méthyle	34590-94-8	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed	-
Copolymère en bloc de polyoxypropylène-polyoxyéthylène	9003-11-6	-	-	-	-	-	-
Eau	7732-18-5	-	-	-	-	-	-

### CERCLA / SARA

Aucune

**CAA HAP/CAA ODS/CWA Priority Pollutants:** None

### SARA 311/312 Hazard Categories

**Immédiat** Y  
**Différée** N  
**Incendie:** N  
**Réactivité** N  
**Décompression soudaine** N

### Canada

**WHMIS:** D2B Matières toxiques.

## 16. AUTRES INFORMATIONS

**Cause de la révision:** non applicable  
**Préparé par:** NAPRAC

**Conseils supplémentaires:**

Aucune

*Avis au lecteur: Ce document a été préparé de sources considérées techniquement sérieuses. Il ne constitue pas une garantie, énoncée ou tacite, de l'exactitude des renseignements ci-incluses. Les conditions actuelles d'usage et de maintenance sont hors du contrôle du vendeur. L'utilisateur doit s'assurer qu'il possède de toutes les données en cours, en regard de son utilisation particulière et qu'il respecte tous les règlements fédéraux, des états, provinciaux et municipaux.*