JohnsonDiversey

FICHE SIGNALÉTIQUE

I - IDENTIFICATION ET UTILISATION DU PRODUIT

MSDS ID: 00954

NOM DU PRODUIT: COAGULATION 101

UTILISATION: Coagulant liquide aux sels de fer

FOURNISSEUR:
JohnsonDiversey Canada, Inc.
2401 Bristol Circle
Oakville Ontario, L6H 6P1, Canada

NO. TÉLÉPHONE D'URGENCE:
1-800-668-7171

CLASSIFICATION SIMDUT: E

MARQUE / SYNONYMES: sans objet

FAMILLE CHIMIQUE: sans objet

NOM CHIMIQUE: sans objet

II - INGRÉDIENTS DANGEREUX

INGRÉDIENTS DANGEREUX	% w/w	CAS #	DL50 / CL50	Voie / Espèces
Ferric Chloride	30-60	007705-08-0	DL50 1872 mg/kg	orale/rat

III - PROCÉDURES DE MANIPULATION ET DISPOSITION

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNEL:

Gants: Néoprène ou nitrile **Oculaire:** Lunettes de sécurité **Chaussures:** Bottes de caoutchouc

Respiratoire: Si des brumes sont produites, utilisez le masque approuvé par NIOSH **Autre:** Tablier de caoutchouc, éran facial

PROCÉDURES DE MANIPULATION PARTICULIÈRES ET ÉQUIPEMENT:

Éviter le contact avec les yeux et la peau. Nepas enreqpirer le brouillard ou vapeurs.

EXIGENCES DE VENTILATION:

Ventilation naturelle.

INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter): Oxydants, alcali et chlorés composés

PROCÉDURES À SUIVRE EN CAS DE DÉVERSEMENT:

Neutraliser avec du bicarbonate de soude, du carbonate de soude ou de chaux. 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 qu rebut ou rincer à grande eau.

ÉLIMINATION DES RÉSIDUS:

Détruire conformément aux règulements municipaux, provinciaux et fédéraux.

EXIGENCES D'ENTREPOSAGE ET D'EXPÉDITION:

Entreposer dans un endroit frais et sec à l'intérieur d'un récipient fermé. UN2582

IV - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

APPARENCE/ODEUR: Liquide rouge brun: odeur légère

GRAVITÉ SPÉCIFIQUE (g/cc): 1,41

pH: (1%) 1,2

TENSION DE VAPEUR (mmHg): 40 @ 20°C

DENSITÉ DE VAPEUR (air=1): sans objet

SEUIL OLFACTIF: sans objet

POINT D'ÉBULLITION: >100 °C

POINT DE CONGÉLATION: <0

POURCENTAGE DE VOLATILITÉ: 70%

SOLUBILITÉ DANS L'EAU: soluble

TAUX D'ÉVAPORATION (eau=1): sans objet

V - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

EFFETS D'EXPOSITION AIGUE AUX MATIÈRES:

YEUX: Corrosif. Peut causer une grave irritation. Peut causer une endommagement permanent aux yeux.

PEAU: Corrosif. Peut causer une grave irritation.

INGESTION: Corrosif. Nocif si absorbé. Peut causer une grave irritation au tube digestif. Provoque des nausées, des vomissements, des douleurs et des diarrhées si le produit est avalé.

INHALATION: Corrosif. L'inhalation d'un brouillard de ces produits peut irriter le nez, la gorge et les poumons.

DL50 (calculé): 4806 mg/kg | **CL50 (calculé):** non disponible

AUTRES EFFETS TOXIQUES: non disponible

EFFETS D'EXPOSITION CHRONIQUE AUX MATICRES:

Des expositions prolongées et répétées peuvent causer des dommages réversibles au foie et aux reins.

VI - PREMIERS SOINS

YEUX: Rincer les yeux à grande eau durant au moins 15 minutes tout en gardant les paupières ouvertes. En cas d'irritation, consulter un médecin.

PEAU: Nettoyer la région affectée à fond avec de l'eau. En cas d'irritation, consulter un médecin.

INGESTION: Boir de grandes quantiés d'eau. Ne jamais rien introduire dans la bouche d'une personne inconsciente. Ne pas faire vomir. Consulter un médecin sans tarder.

INHALATION: Emener le malade prendre de l'air, frais. En cas difficultés respiratoires, consulter un médecin.

VII - DONNÉES SUR LES INCENDIES ET EXPLOSIONS

INFLAMMABLE: Non

POINT D'ÉCLAIR, °C: sans objet | **TEMPÉRATURE D'AUTO-ALLUMAGE,°C:** non disponible

MOYENS D'EXTINCTION: Eau [x] Produits chimiques secs [x] Gaz carbonique [x] Mousse [x] Autre [ ]

PROCÉDURES PARTICULIÈRES DE COMBAT D'INCENDIE: Porter l'appareil respiratoire autonome.

PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX: Chlorure d'hydrogène et phosgène.

SENSIBILITÉ EXPLOSIVE À: sans objet

VIII - DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

STABILITÉ: Stable [x] Instable [ ]

CONDITIONS À ÉVITER: température élevée

INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter) : Oxydants, alcali et chlorés composés.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: Chaleur dégagée au contact des alcalis.

REACTIVITÉ: Non dangereusement réactif.

IX - PRÉPARATION DE LA FICHE SIGNALÉTIQUE

SOURCES UTILISÉES: RETCS, Finche signalétique du fournisseur

DATE DE LA PRÉPARATION: Le 15 avril 2003

PREPARÉE PAR: JohnsonDiversey Canada, Inc.
Département de réglementation
Division Industriel
Tél. (905) 829-1200

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, méme 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.