

DIV-O-KLEEN EF

HMIS NFPA		Equipement de protection individuelle		
Santé	3	3	Mily	A 2000
Risque d'incendie	2	2	2	
Réactivité	0	0		

Numéro de révision: 1 Date de révision: 2004-10-01

IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PREPARATION ET DE LA SOCIETE/ENTREPRISE

DIV-O-KLEEN EF Nom du produit: MSDS #: 1600024_HX

Code du produit: 11588150, 11588690 Utilisation recommandée: Nettoyant à solvant alcalin.

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

DANGER. CORROSIF. Provoque des brûlures de la peau et des yeux. NOCIF OU MORTEL SI AVALÉ. Peut causer une irritation des voies respiratoires. LIQUIDE ET VAPEUR COMBUSTIBLES.

Principales voies entree: Yeux. Peau. Inhalation.

Contact avec la peau: Corrosif . Peut provoquer des dommages permanents.

Contact avec les yeux: Corrosif . Provoque des dommages irréversibles aux yeux, y compris la cécité.

Inhalation: Peut provoquer des irritations et effets corrosifs au nez, à la gorge et aux voies respiratoires.

Ingestion: Corrosif. Provoque des brûlures à la bouche, à la gorge et à l'estomac.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Composants Dangereux

Composanto Bangereax								
Composants	N° CAS	% en poids	DL50 Orale	DL50 Cutanée	CL50 Inhalatoire			
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	10 - 20%	140 mg/kg (rat)	Non disponible	Non disponible			
D-limonène	5989-27-5	1 - 5%	4400 mg/kg (rat)	5 g/kg (rabbit)	Non disponible			
Dodécylbenzene sulfonate de sodium	25155-30-0	1 - 5%	438 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 immédiatement.

Rincer immédiatement à grande eau pendant 15 minutes . Consulter un médecin immédiatement . Contact avec la peau: Inhalation: En cas de problème de respiration, respirer de l'air frais . Consulter un médecin immédiatement .

Ne pas faire vomir. Faire boire immédiatement une tasse d'eau ou de lait . Ne jamais rien faire avaler à Ingestion:

une personne inconsciente. Consulter un médecin immédiatement .

Les individus avec des problèmes respiratoires chroniques tels que l'asthme, l'emphysème, la bronchite Conditions médicales aggravées:

chronique, etc., peuvent être plus prédisposés à l'irritation .

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés: Utiliser un produit chimique sec, du CO2, de l'eau pulvérisée ou de la mousse d'alcool. Dangers spécifiques: Tenir le produit et les récipients vides à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition.

Risques Inhabituels Matières corrosives (Voir section 8 et 10). Méthodes particulières d'intervention: Aucune méthodes spéciale n'est requise

DIV-O-KLEEN EF Page 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 DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles: Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Enlever toute source

d'ignition.

Méthodes de nettoyage: Méthodes de nettoyage - déversement important. Eviter que le produit arrive dans les égouts. Absorber

l'écoulement avec un matériau inerte (p.e.sable sec ou terre), puis mettre dans un conteneur pour déchets chimiques. 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:

Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas y goûter ni l'avaler. Eviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Énlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. L'utilisateur doit se laver parfaitement après les manipulations. Le résidu du produit peut rester sur/dans les conteneures vides . Utiliser toutes les mêmes précautions pour la manutention du conteneur vide et le résidu que pour la manutention du produit . Stockage:

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

8. CONTROLE 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. La protection respiratoire n'est pas nécessaire si une bonne ventilation est assurée .

Equipement de protection individuelle

Protection des yeux: Lunettes de protection contre les éclaboussures de produits chimiques . Protection des mains: Gants résistants aux produits chimiques . Comprend . gants en néoprène.

Protection de la peau et du corps: En cas d'exposition importante, porter des vêtements de protection appropriée . Tablier résistant aux

produits chimiques. Protective footwear.

Si les conditions du travail exigent l'emploi d'un appareil respiratoire, suivre les recommandations de Protection respiratoire:

protection respiratoire de OSHA 29 CFR 1910.134 et ANSI Z88.2.

A manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité Mesures d'hygiène:

Composants	N° CAS	ACGIH	OSHA	Mexico
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	2 mg/m³ (Ceiling)	2 mg/m³ (CEILING)	2 mg/m³ (Ceiling)

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique: Liquide Aspect: solution aqueuse Couleur: Point/intervalle d'ébullition: indéterminé Ambre Odeur: Point/intervalle de fusion: indéterminé Citrique pH: 12.5

Densité: 1.14 Dilution pH: 12.1 (1%)

Densité: Masse volumique Température de décomposition: Pas d'information disponible

apparente: Densité gazeuse: Pas d'information disponible

Vitesse Pas d'information disponible

d'évaporation:

Solubilité dans Pas d'information disponible

d'autres solvants:

Viscosité: Pas d'information disponible

Teneur (%) en COV 4.8% (composés

organiques volatils):

Solubilité:

Point d'éclair: 116.6 (°F)47 (°C)

Pas d'information disponible

Température d'auto-inflammabilité: Pas d'information disponible

soluble

indéterminé

Coefficient de partage (n-octanol/eau): Pas d'information disponible

10. STABILITE ET REACTIVITE

Stabilité: Le produit est stable

Une polymérisation dangereuse ne se produit pas polymérisation:

Produits de décomposition dangereux: Aucun raisonnablement prévisible Matières à éviter: acides. des oxydants forts.

Conditions à éviter: Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë corrosive, DL50 estimé entre 200 - 2000 mg/kg

DIV-O-KLEEN EF Page Information sur les composants: Voir la Section 3

Toxicité chronique: Inconnu

Effets spécifiques

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

Composants Dangereux

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

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

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Déchets de résidus / produits non utilisés:

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

RCRA Hazard Class: D001, D002

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 REGLEMENTAIRES

Inventaires internationales

Tous les éléments de ce produit sont énumérés dans les inventaires suivants: États-Unis (TSCA) , Canada (DSL/NDSL) , Corée (ECL) , 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:
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed
Xylénesulfonate de sodium	1300-72-7	-	-	-	-	-	-
D-limonène	5989-27-5	_	Listed	-	-	-	-
Alcools éthoxylés	68131-39-5	-	-	=	-	-	-
Dodécylbenzene sulfonate de sodium	25155-30-0	Listed	Listed	Listed	-	Listed	Listed
Eau	7732-18-5	-	-	-	-	-	-

CERCLA / SARA

Composants	N° CAS	% en poids	RQ	Section 302/TPQs	Section 313
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	10 - 20%	1000 LBS		
Dodécylbenzene sulfonate de sodium	25155-30-0	1 - 5%	1000 LBS		

CAA HAP/CAA ODS/CWA Priority Pollutants: None

SARA 311/312 Hazard Categories

 Immédiat
 Y

 Différée
 N

 Incendie:
 Y

 Réactivité
 N

 Décompression soudaine
 N

<u>Canada</u>

WHMIS: B3 liquides combustibles, E Matières corrosives.



16. AUTRES INFORMATIONS

Cause de la révision: non applicable Préparé par: NAPRAC

DIV-O-KLEEN EF Page

Conseils supplémentaires: Aucune

Avis au lecteur: Ce document a etè prèparè de sources considèrèes techniquement sèrieuses. If ne constitue pas une garantie, ènoncèe ou tacite, de l'exactitude des renseignements ci-incluses. Les conditions actuelles d'usage et de manutention sont hors du contrôle du vendeur. L'utilisateur doit s'assurer qu'il posè'de toutes les donnèes en cours, en regard de son utilization particulière et qu'il respecte tous les règlements fèdèraux, des ètats, provinciaux et municipaux.

DIV-O-KLEEN EF Page