

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de préparation: 04/29/2015

SDS No: Forbo Flooring Systems_Heavy Duty Cleaner

Heavy Duty Cleaner

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

NOM DU PRODUIT: Heavy Duty Cleaner

UTILISATION GÉNÉRALE: Plancher finition remover

DESCRIPTION DU PRODUIT: Non-Butyl pH Stripper Neutre

FAMILLE CHIMIQUE: solvant détergent mélange /

DISTRIBUTEUR

Forbo Flooring Systems

PO Box 667

Hazleton, PA 18202

Service à la clientèle: 570-459-0771

24 HR. NUMÉROS DE TÉLÉPHONE D'URGENCE

CHEM-TEL (Médical et Transport): 800-255-3924

CENTRE DE CONTRÔLE DE POISON (Medical): 800-222-1222

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

CLASSEMENTS SGH

Santé:

Irritation des yeux, Catégorie 2A

Irritation cutanée, Catégorie 3

GHS LABEL



Point d'exclamation

SIGNAL WORD: AVERTISSEMENT

MENTIONS DE DANGER

H319: Provoque une irritation des yeux.

H316: Provoque une légère irritation de la peau.

H303: Peut être nocif en cas d'ingestion.

CONSEILS DE PRUDENCE)

La prévention:

P273: Éviter le rejet dans l'environnement.

P262: Ne pas mettre les yeux, la peau ou les vêtements.

P280: Porter des gants de protection / des vêtements de protection / protection des yeux / du visage.

P264: Se laver les mains soigneusement après manipulation.

P233: Conserver le récipient bien fermé.

P102: Tenir hors de portée des enfants.

Réponse:

P305 + P351 + P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact, si elle est présente et facile à faire. Continuer à rincer.

P337 + P313: Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin / attention.

P302 + P352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon

P332 + P313: En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin / attention.

P301 + P312: EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin / médecin en cas de malaise.

P304 + P312: EN CAS D'INHALATION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin / médecin en cas de malaise.

Stockage:

P404: Stocker dans un récipient fermé.

Disposition:

P501: Éliminer le contenu / récipient conformément à toutes les réglementations locales, étatiques et fédérales.

EN CAS D'URGENCE

ASPECT PHYSIQUE: Liquide

PRÉOCCUPATIONS IMMÉDIATES: Peau Yeux et irritant

EFFETS POTENTIELS SUR LA SANTÉ

YEUX: Irritant, et peuvent blesser les tissus oculaires si pas enlevé rapidement.

PEAU: Irritant pour la peau avec un contact prolongé ou répété.

ABSORPTION DE LA PEAU: Aucun attendu.

INGESTION: Bien que modérée à faible toxicité, l'ingestion peut provoquer une irritation gastro-intestinale, des nausées, des vomissements, la diarrhée et la mort possible.

INHALATION: Mist est irritant pour le nez, la gorge et les poumons.

TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION

EFFETS TÉRATOGENES: Aucun connu.

CANCÉROGÉNÉCITÉ: Aucune substance répertoriée

MUTAGÉNÉCITÉ: Aucun connu.

CONDITIONS MÉDICALES AGGRAVÉES: affections cutanées antérieures telles que la dermatite peuvent être aggravated.

VOIES D'ENTRÉE: Yeux, peau, inhalation, ingestion.

CANCER DÉCLARATION: Aucun

AVERTISSEMENT LABELS ATTENTION: Irritant

DANGERS PHYSIQUES: Aucun attendu.

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Nom chimique	Wt.%	CAS No.
Le propylène glycol n-butyl éther à	0 - 5	5131-66-8
Ethylene Glycol Phenyl Ether	5-10	122-99-6
Monoéthanolamine	5-10	141-43-5
Xylene sulfonate de sodium	5-10	1300-72-7
Acide citrique	5-8	77-92-9
Eau	70-80	7732-18-5

4. PREMIERS SECOURS

YEUX: Rincer immédiatement les yeux avec de l'eau pendant au moins 15 minutes, tout en maintenant les paupières ouvertes. Enlever les lentilles de contact, le cas échéant, après les 5 premières minutes, puis continuer à rincer. Consulter immédiatement un médecin.

PEAU: Laver à l'eau et au savon. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

INGESTION: Obtenir une attention médicale immédiate. Ne pas faire vomir, sauf indication contraire de le faire par le centre antipoison ou un médecin.

INHALATION: Transporter la victime à l'air frais et le moniteur. Cherchez des conseils médicaux si l'irritation persiste.

SIGNES ET SYMPTOMES DE SUREXPOSITION

YEUX: Sensation de brûlure avec larmolement, rougeur.

PEAU: Un contact prolongé peut causer une irritation marquée par une rougeur, une sensation de brûlure.

ABSORPTION DE LA PEAU: Non établi

INGESTION: Irritation de la bouche, de la gorge, ainsi que des maux d'estomac, des vomissements.

INHALATION: Irritation du nez, de la gorge et des poumons avec la toux, les éternuements, la difficulté à respirer possible.

TOXICITÉ AIGUË: Non établi

5. MESURES DE LUTTE CONTRE

Classe d'inflammabilité: SO = Sans objet

DANGER GENERAL: NA = Non applicable

MOYENS D'EXTINCTION: Non nécessaire. un matériau à base d'eau.

6. MESURES DE REJET ACCIDENTEL

PETITS ECOULEMENTS: Évitez de marcher dans le produit. Essuyer ou rincer autrement les petits déversements à l'égout.

DÉVERSEMENT: Évitez de marcher dans le matériel. Empêcher le produit d'entrer dans le flux, le sol, l'égout pluvial ou d'autres plans d'eau.

PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES

Déversement dans l'eau: Eviter les rejets dans les cours d'eau ouverts.

LAND DÉVERSEMENT: Éviter le rejet dans le sol.

PROCÉDURES GÉNÉRALES: Isoler zone de déversement ou de fuite immédiatement. Garder le personnel non-authorized. Ne pas toucher ou marcher sur le produit déversé. Empêcher l'entrée dans les cours d'eau, les égouts, ou les zones confinées. Absorber avec de la terre sèche, du sable ou tout autre matériau incombustible et transfert à conteneurs.

SPECIAL ÉQUIPEMENT DE PROTECTION: Protection des yeux, des gants en caoutchouc, des bottes en caoutchouc pour protéger les pieds.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

PROCÉDURES GÉNÉRALES: Fermer le contenant après usage.

MANIPULATION: Porter des lunettes de protection, des gants de caoutchouc lors de la manipulation du concentré.

STOCKAGE: Stocker dans un endroit inaccessible aux enfants.

TEMPERATURE DE STOCKAGE: Stocker à température ambiante.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

LIGNES DIRECTRICES DE L'EXPOSITION

OSHA COMPOSANTS DANGEREUX (29 CFR1910.1200)

LES LIMITES D'EXPOSITION

Nom Chimique	OSHA PEL		ACGIH TLV		Fournisseur OEL	
	ppm	mg / m ³	ppm	mg / m ³	ppm	mg / m ³
Propylène Glycol n-butyl éther	TWA				50	
Ethylene Glycol Phenyl Ether	TWA				25	NL

	STEL				NL	NL
Monoéthanolamine	TWA	3	6	3	7.5	NL
	STEL			6	15	NL
Acide citrique	TWA	15 mg / m3 [1]		10 mg / m3 [2]		NL

Notes:

1. (poussière)

2. (particules inhalables)

INGÉNIERIE: Assurer une ventilation mécanique en cas d'utilisation dans des espaces confinés, ou des zones avec une mauvaise ventilation.

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

YEUX ET VISAGE: googles éclaboussures de produits chimiques et un écran facial complet.

PEAU: Gants de caoutchouc résistant aux produits chimiques. Les bottes de caoutchouc de utilisées sur les planchers.

VÊTEMENTS DE PROTECTION: vêtements résistant aux produits chimiques (Tyvek) en cas de contact avec le jet ou le brouillard est prévu.

Pratiques d'hygiène: Laver avec de l'eau et du savon après avoir manipulé. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation du produit.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

ÉTAT PHYSIQUE: Liquide

ODEUR: solvant doux

SEUIL OLFACTIF: Non établi

COULEUR: Vert

pH: 8.0 à 9.0

POURCENTAGE VOLATILE: 85+

POINT D'ÉCLAIR ET MÉTHODE: Aucun

LIMITES D'INFLAMMABILITÉ: N / A

TEMPÉRATURE D'AUTOINFLAMMATION: SO = Sans objet

PRESSION VAPEUR: ≤ 20 mm Hg à (68 ° F)

DENSITÉ VAPEUR: ≤ 1

POINT D'ÉBULLITION: ~ 100 ° C (212 ° F)

POINT DE CONGÉLATION: ~ 0 ° C (32 ° F)

POINT DE FUSION: Non disponible

DÉCOMPOSITION THERMIQUE: Non disponible

SOLUBILITÉ DANS L'EAU: Complète

TAUX D'ÉVAPORATION: (eau = 1) 1.0

DENSITÉ: 8.83 à (68 ° F)

DENSITÉ: 1.058 grammes / ml.

VISCOSITÉ: Comme l'eau.

(COV): 10.930% en poids

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

RÉACTIVITÉ: Stable

POLYMÉRISATION DANGEREUSE: Non

CONDITIONS À ÉVITER: Non établi

POSSIBILITÉ DE RÉACTIONS DANGEREUSES: Aucun attendu.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: Aucun connu.

MATIÈRES INCOMPATIBLES: Acides forts, oxydants.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

AIGU

YEUX: Non établi

DL50 DERMIQUE: Non établi

ABSORPTION DE LA PEAU: Aucun attendu.

DL50 ORALE: Non établi

INHALATION LC50: Non établi

EFFETS SUR LES YEUX: modérée à sévère irritant pour les yeux.

EFFETS SUR LA PEAU: Modérément irritant pour la peau.

IRRITATION: Irritant

SENSIBILISATION: Aucun effet important ou danger critique connu.

MUTAGÉNICITÉ: Aucun effet important ou danger critique connu.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

DONNEES ENVIRONNEMENTALES: Non établi

INFORMATIONS ÉCOTOXICOLOGIQUES: Non établi

TOXICITÉ AQUATIQUE (AIGUË): Non établi

13. ÉLIMINATION

MÉTHODE D'ÉLIMINATION: De petites quantités (moins de 5 gallons) peuvent être éliminés dans les égouts.

Consulter les autorités locales pour informations sur l'élimination supplémentaire.

Pour les grandes quantités: Consulter les autorités locales et nationales pour grande élimination de volume.

ÉLIMINATION DU PRODUIT: Voir ci-dessus.

CONTENEUR VIDE: Rincer le contenant avec de l'eau claire. Offre conteneurs pour le recyclage ou la jeter à la poubelle.

RCRA / EPA INFORMATION DES DÉCHETS: NA = Non applicable

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DOT (Department of Transportation)

TRANSPORT: Nettoyage composé, non réglementé.

ROUTE ET RAIL (ADR / RID)

TRANSPORT: Nettoyage composé, non réglementé.

AIR (ICAO / IATA)

APPELLATION: Nettoyage composé, non réglementé.

NAVIRE (IMO / IMDG)

APPELLATION: Nettoyage composé, non réglementé.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

ÉTATS UNIS

SARA TITRE III (Superfund Amendments and Reauthorization ACT)

311/312 CATÉGORIES DE DANGER: Santé - aigus

FIRE: Non GÉNÉRATION DE PRESSION: Non Réactivité: Non AIGU: Oui CHRONIQUE: Non

313 INGRÉDIENTS RAPPORTABLES: Aucun

302/304 PLANIFICATION D'URGENCE

PLAN D'URGENCE: NA = Non applicable

CERCLA (RÉPONSE GLOBALE, COMPENSATION, ET LOI SUR LA RESPONSABILITÉ)

CERCLA RÉGLEMENTAIRE: NA = Non applicable

TSCA (LOI DE CONTRÔLE DES SUBSTANCES TOXIQUES)

TSCA RÉGLEMENTAIRE: Tous les ingrédients sont répertoriés sur l'inventaire du TSCA.

UNIS AVEC BESOINS PARTICULIERS

Nom chimique requise

Monoéthanolamine

Massachusetts Droit de savoir Substance

New Jersey Droit de savoir Substance

New York, Droit de savoir Substance

Pennsylvania Droit de savoir Substance

CALIFORNIA PROPOSITION 65: Aucun

CANCÉRIGÈNE: Aucune substance répertoriée

16. AUTRES INFORMATIONS

PREPARE PAR: Service des affaires réglementaires

Date de préparation: 04/29/2015

HMIS

SANTÉ 2

INFLAMMABILITÉ 0

DANGERS PHYSIQUES 0

PROTECTION B

FABRICANT DISCLAIMER: Cette société ne peut pas anticiper toutes les conditions de manipulation et d'utilisation de ce produit. Par conséquent, cette société décline toute responsabilité pour les résultats obtenus par l'application de cette information, ou de la sécurité et la salubrité du produit, seul ou en combinaison avec d'autres produits. Il est de la responsabilité de l'employeur et / ou à l'utilisateur de fournir un milieu de travail sécuritaire, en utilisant des informations de santé et de sécurité contenues dans ce document comme un guide. Cette société décline toute responsabilité pour les dommages ou pertes découlant de la mauvaise manipulation et l'utilisation de ce produit.