

FICHE SIGNALÉTIQUE

PARTIE 1 : IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

NOM DU PRODUIT: INNOVATION
 NUMÉRO DU PRODUIT: TM010C
 UTILISATION RECOMMANDÉE: Lave-auto Détergent à faible pH

SOCIÉTÉ: TRANS-MATE LLC
 13 Sterling Road
 N. Billerica, MA 01862
 USA

978-667-0100

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE Trans-Mate – 978-667-0100
 CHEMTREC – 800-424-9300

PARTIE 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

Danger

Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. Nocif en cas d'ingestion. Nocif par inhalation.

Porter des gants de protection/un équipement de protection des yeux. Se laver soigneusement après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Ne pas respirer les /brouillards. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un médecin.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Enlever immédiatement les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Rincer la peau à l'eau. Appeler immédiatement un médecin.

EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un médecin.

EN CAS D'INHALATION: Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un médecin.

Garder sous clef.

Disposer de contenu/récipient conformément à la réglementation locale/état/règlements fédéraux.

**PARTIE 3 : COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS**

INGRÉDIENT	No CAS	% massique
Acide phosphorique	7664-38-2	10-20
Acide dodécylbenzènesulfonique	27176-87-0	10-20
2-butoxyéthanol	111-76-2	5-10
Acide citrique	77-92-9	1-5

PARTIE 4 : PREMIERS SOINS

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un médecin.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Enlever immédiatement les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Rincer la peau à l'eau. Appeler immédiatement un médecin.

EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un médecin.

EN CAS D'INHALATION: Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un médecin.

PARTIE 5 : LUTTE CONTRE L'INCENDIE

MOYEN D'EXTINCTION : Utilisez de l'eau pulvérisée, de la poudre extinctrice au dioxyde de carbone ou de la mousse antialcool.

RISQUES PARTICULIERS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION: La combustion peut produire des gaz nocifs et irritants qui nécessiteront une source d'air frais lors de la lutte contre l'incendie.

TECHNIQUES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE : Par mesure de précaution générale, les pompiers doivent se munir d'appareils respiratoires autonomes et d'une tenue de feu.

PARTIE 6 : MESURES EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Utilisez un équipement de protection individuelle. Voir la partie 8.

Empêchez le produit de pénétrer dans les collecteurs pluviaux et les fossés pouvant déboucher sur des voies d'eau.

Arrêtez le déversement à la source. Endiguez et empêchez les déversements importants et transférez dans un récipient de récupération. Utilisez une matière absorbante pour les petits déversements et transférez dans un récipient.

Voir la partie 13 pour l'élimination.

PARTIE 7 : MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulez en respectant les bonnes pratiques d'entreposage et de fabrication. Évitez tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements.

Stockez entre 40°F/4°C et 100°F/38°C.

Utilisez uniquement le produit pour l'usage prévu. Respectez le mode d'emploi.

Lavez-vous les mains après manipulation.

PARTIE 8 : CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

INGREDIENT	No CAS	Limite d'exposition OSHA (ppm or *mg.M ³) +=skin, c=ceiling	VLE de l'ACGIH (ppm or *mg.M ³) += Peau, c= Limite
Acide phosphorique	7664-38-2	1*c	1*
2-butoxyéthanol	111-76-2	50+	50+

Yeux: Protégez-vous les yeux (c.-à-d. portez des lunettes ou un masque de sécurité pour produits chimiques avec protection latérale). Retirez vos lentilles de contact.

Peau: Il est recommandé de porter des vêtements résistants aux produits chimiques (des gants par exemple).

Protection respiratoire : Ne devrait pas être nécessaire. En cas de possibilité de surexposition par inhalation, il est recommandé d'utiliser un équipement de protection respiratoire homologué.

Ventilation: Une ventilation générale ou à la source est normalement suffisante.

Autre équipement de protection: Un poste de lavage oculaire d'urgence est recommandé.

PARTIE 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

ASPECT: Liquide jaune

ODEUR: Légère odeur

SEUIL OLFACTIF: S.o.

pH: 1

POINT DE FUSION/CONGÉLATION: Proche de 32F/0C

POINT D'ÉBULLITION: APPROX 212F/100C

INTERVALLE D'ÉBULLITION: S.o.

POINT D'ÉCLAIR VASE FERMÉ :>212F/100C

TAUX D'ÉVAPORATION: Proche de celle de l'eau

INFLAMMABILITÉ: Pas inflammable, ni combustible

LIMITES SUPÉRIEURES/INFÉRIEURES D'INFLAMMABILITÉ: S.o.

LIMITES SUPÉRIEURES/INFÉRIEURES D'EXPLOSIVITÉ: S.o.

PRESSION DE VAPEUR: S.o.

DENSITÉ DE VAPEUR: S.o.

DENSITÉ RELATIVE: 9.2 LB/GAL

SOLUBILITÉ: Soluble dans l'eau

COEFFICIENT DE PARTAGE : N-OCTANOL/EAU S.o.

TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION: S.o.

TEMPÉRATURE DE DÉCOMPOSITION: S.o.

VISCOSITÉ: Légèrement visqueux

PARTIE 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

RÉACTIVITÉ: Stable

STABILITÉ CHIMIQUE: Stable

POSSIBILITÉ DE RÉACTIONS DANGEREUSES: Faible

PRODUITS INCOMPATIBLES: Éviter les oxydants et les réducteurs

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: Monoxyde de carbone et autres gaz

PARTIE 11 : RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

L'ACGIH classe 2-butoxyéthanol comme un effet cancérigène démontré chez l'animal inconnu avec pertinence pour les humains; Groupe A3. Ce produit ne contient aucun ingrédient répertorié comme cancérigène par le PNT, le CIRC ou l'OSHA en proportion supérieure ou égale à ou supérieure à 0,1 %.

PARTIE 12 : INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

Les données écologiques de ce mélange chimique ne sont pas disponibles

PARTIE 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Éliminer conformément aux réglementations environnementales fédérales, provinciales, locales et du Commonwealth.

PARTIE 14 : INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

Regulatory information	UN number	Proper shipping name	Class	Packing group	Label	Additional information
DOT	UN1760	Corrosive Liquid, N.O.S. (Phosphoric acid, Dodecylbenzene sulfonic acid)	8	II	-	-

PARTIE 15 : INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Ingrédients: Eau (7732-18-5), Acide phosphorique (7664-38-2), Acide dodécylbenzènesulfonique (27176-87-0), 2-butoxyéthanol (111-76-2), Acide citrique (77-92-9)

PARTIE 16 : AUTRES INFORMATIONS

NFPA 704

COTE DE DANGER

4= Grave H= Santé H=3

3= Sérieux F= Incendie F=0

2= Modérer R= Réactivité R=0

1= Faible

0= Minimal

Préparé le : 19 octobre 2018

Les informations fournies dans cette fiche de sécurité sont exactes au meilleur de nos connaissances, informations et croyances à la date de sa publication. Les précautions données sont conçues uniquement à titre indicatif pour la manutention, l'utilisation, le traitement, le stockage, le transport, l'élimination et la délivrance et ne doivent pas être considérées comme une indication de garantie ou de qualité. Ces informations sont spécifiques au produit désigné et ne peuvent pas être transposées à l'utilisation de ce produit en association avec d'autres matériaux ou processus, à moins que le texte le précise. Cette fiche technique ni les déclarations qu'elle contient n'octroient ou ne prolongent une licence quelconque, expresse ou implicite, en liaison avec les brevets publiés ou en attente pouvant être la propriété du fabricant ou de tiers. Les informations contenues dans cette fiche technique ont été rassemblées par le fabricant ou son mandataire, en fonction de ses propres recherches et de travaux tiers. Ni le fabricant ni son mandataire ne garantissent de manière quelconque, expresse ou implicite, l'exactitude, l'exhaustivité ou la pertinence des informations contenues dans ce document. Ni le fabricant ni son mandataire ne seront responsables (sans égard au type de responsabilité) vis-à-vis de l'acheteur, des employés de l'acheteur ou de toute autre personne pour des dommages directs, spéciaux ou consécutifs, découlant de, ou en relation avec, l'exactitude, l'exhaustivité, la pertinence ou la fourniture de ces informations. Les données sont fournies seulement pour une utilisation dans le cadre de la santé et de la sécurité au travail.