

FICHE SIGNALÉTIQUE

U-MARK, INC.

Date de la révision: 23 Octobre 2009

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE L' ENTERPRISE

Nom du Produit: DOD INK JET SYSTEM INK ET DOD CONDITIONER
Usage Du Produit: Encre Pour Marqueurs á Jet et Solvent (Conditioner) pour Nettoyage.
Couleurs: Noir, Rouge, Vert, Bleu (Encre) et Azure (Conditioner)

U-Mark, Inc., 102 Iowa Ave., Belleville, IL 62220 U.S.A. tel. 618-235-7500

24-heure Telephone en Cas d'Urgence: Infotrac 1-800-535-5053 (USA) - 1-352-535-5053 (International)

2. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

INGRÉDIENT	CAS No.	% de Pd..	Limites d'exposition (ppm)	
			OSHA TWA	ACGIH TWA
Éther de éthylèneglycol et de monobutyle	112-34-5	>29	pas déterminé	p/d

3. IDENTIFICATION DES RISQUES

RISQUES PLUS IMPORTANTS: Peut être nocif si ingéré en grande quantité.

EFFETS POTENTIELS SUR LA SANTÉ:

INHALATION: Aucun symptôme prévu dans les conditions normales d'utilisation.

CONTACT OCULAIRE: Peut provoquer une légère irritation.

CONTACT AVEC LA PEAU: Peut provoquer une légère irritation.

INGESTION: Des effets nocifs ne sont pas prévus en cas d'ingestion de petites quantités.

EFFETS CHRONIQUES: Aucun des composants n'est répertorié à titre de carcinogènes ou de carcinogènes suspects par le CIRC, le NTP ou l'OSHA. Surexposition répétée mai endommager le foie, les reins et le système digestif.

4. PREMIER SECOURS

INHALATION: Transporter à l'air frais. Consulter un médecin si la respiration est difficile.

CONTACT OCULAIRE: Rincer à grande eau pendant 15 minutes. Consulter un médecin immédiatement.

CONTACT AVEC LA PEAU: Enlever les vêtements contaminés. Laver la peau avec du savon et d'eau vive.

INGESTION: Appeler un médecin immédiatement. Ne pas provoquer le vomissement. Garder la personne au chaud.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

PROPRIÉTÉS INFLAMMABLES:

Point d'éclair: > 212° F (> 100 C) Methôde: Pensky-Martens Seuil d'Inflammabilité: 1.6%

Temperature d'Auto-inflammation: 435° F (224 C)

PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX: CO, CO₂, trace aldéhydes et des acides organiques.

MOYENS D'EXTINCTION: Eau pulvérisée, produit chimique sec, CO₂, mousse.

INSTRUCTIONS DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE: Lorsque de grandes quantités ou des incendies à l'intérieur sont en cause, porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection complète

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

PETIT ÉCOULEMENT: Enlever avec un absorbant et tenir dans un conteneur couvert pour l'incinération conformément à la réglementation applicable.

ÉCOULEMENT IMPORTANT: Éliminer les sources d'inflammation et utiliser vêtements de protection individuelle. Endiguer et / ou pomper dans des conteneurs appropriés. Détruire par incinération, conformément à toutes les lois Fédérales, d'État et les lois et règlements locaux.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

MANIPULATION: Se laver soigneusement après manipulation.

STOCKAGE: Maintenir a température fraîche.

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

CONTRÔLES D'INGÉNIERIE: Un système d' échappement general est recommandé

PROTECTION RESPIRATOIRE: Pas nécessaire à moins d'usage dans un endroit confiné. En ce cas, un appareil respiratoire NIOSH / MSHA avec cartouches à vapeurs organiques doit être utilisé.

PROTECTION DE LA PEAU: Gantes protecteurs si contact avec les mains est anticipé.

PROTECTION DE LES YEUX: Lunettes anti-éclaboussures de produits chimiques doivent être utilisés lorsque l'on travaille avec des produits chimiques.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Point d'Ébullition: >100° C

Pression de Vapeur: <0.01 mm Hg, 20°C

Solubilité dans l'Eau: Complète

Odeur: Douceâtre

Apparence: Liquide coloré

Point de Fusion: n/a

Densité de Vapeur: 3.66

Gravité Spécifique: 1.01

VOC: > 290 g/l

% Volatile par Vol.: ~100%

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

STABILITÉ CHIMIQUE: (Conditions à éviter) Aucune.

INCOMPATIBILITÉ: Au matières oxydantes fortes.

PRODUITS DE DECOMPOSITION DANGEREUX: CO, CO₂

POLYMÉRISATION DANGEREUSE: Ne se produira pas.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Éther de éthylèneglycol et de monobutyle CAS NO. 112-34-5: DL₅₀ 1g/kg (oral, humain), 11.89 g/kg (peau, lapin)

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Éviter tout écoulement d'atteindre cours d'eau naturels

13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Voir Section 6. Les déchets seraient considérés comme non dangereux.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Pas réglementé par DOT, IATA, IMDG.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

USA EPCRA (SARA) Sec. 313, Matériaux à Reporter: aucun.

TSCA: Tous les composants sont énumérés dans l'inventaire TSCA.

16. AUTRES INFORMATIONS

	Santé	Flammabilité	Reactivité	
HMIS	1	0	0	(4 = extrême, 0 = négligeable)
NFPA	1	0	0	

Attention ! L'information présentée ci-dessus a été compléée des sources que nous pensons être fiables et sont précise au meilleur de la notre connaissance et croyance mais leur exactitude n'est pas garantie. Nous n'avons aucun contrôle de l'utilisation ou du stockage de nos produits, donc nous ne pouvons assumer aucune responsabilité ou responsabilité en liaison avec l'utilisation ou l'incapacité de les employer. Spécifiquement, nos produits et Fiche Signalétique sont fournis dans la condition que les acheteurs et les utilisateurs examinent nos produits avant leur usage et prennent leur propre décision de la convenance. La responsabilité de la conformité à tous les lois et règlements locaux au sujet de l'utilisation et la diffusion de ce Fiche et de la vente et l'utilisation du matériel décrit ci-dessus repose seulement sur l'acheteur.