



FICHE DE DONNEES DE SECURITE RED MEK INK

1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA PERSONNE PHYSIQUE OU MORALE RESPONSABLE DE LA MISE SUR LE MARCHÉ.

NOM DU PRODUIT RED MEK INK
NO DE PRODUIT : 300-1008-001
DISTRIBUTEUR Citronix
 3030 Southeast Loop 820
 Fort Worth
 Texas 76140
 Tel: 817 568 9800
 Fax: 817 568 1970
 info@citronix.com

2 IDENTIFICATION DES DANGERS

Facilement inflammable. Irritant pour les yeux. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

CLASSIFICATION Xi;R36. F;R11. R66, R67.

3 COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Appellation	No EC :	No. CAS	Contenu	Classification
ACÉTATE D'ÉTHYLE	205-500-4	141-78-6	1-5%	F;R11 Xi;R36 R66 R67
BUTANONE	201-159-0	78-93-3	50-70%	F;R11 Xi;R36 R66 R67

Le texte intégral pour toutes les phrases R est présenté dans la rubrique 16.

4 PREMIERS SECOURS

INFORMATIONS GÉNÉRALES

ATTENTION ! Éloigner la victime de la chaleur, des étincelles et des flammes ! Garder la victime au chaud et au repos. Consulter immédiatement un médecin.

INHALATION

Emmener immédiatement à l'air frais la personne exposée. Pratiquer la respiration artificielle si la respiration s'est arrêtée. Garder la victime au chaud et au repos. Consulter immédiatement un médecin.

INGESTION

NE JAMAIS FAIRE VOMIR OU BOIRE UN LIQUIDE UNE PERSONNE INCONSCIENTE ! Faire rapidement boire beaucoup d'eau à la victime pour diluer le produit chimique ingéré. Ne pas faire vomir. Si le vomissement survient, garder la tête basse pour éviter une pénétration du contenu de l'estomac dans les poumons. Consulter un médecin.

CONTACT AVEC LA PEAU

Retirer la victime de la source de contamination. Laver immédiatement la peau avec de l'eau et du savon. Consulter un médecin si les troubles persistent.

CONTACT AVEC LES YEUX

Laver rapidement les yeux avec beaucoup d'eau en soulevant les paupières. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Transporter immédiatement à l'hôpital ou chez un spécialiste des yeux.

5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

MOYENS D'EXTINCTION

Utiliser : Mousse résistante à l'alcool. Poudre. Agents chimiques secs, sable, dolomite, etc.

PROCÉDURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Éviter que l'eau n'entre dans l'égout ou une source d'eau. Établir une digue pour retenir l'eau. En cas d'une pollution de l'eau, aviser les autorités concernées. Utiliser de l'eau pour refroidir les récipients exposés à l'incendie et disperser les vapeurs. Éloigner le récipient du lieu d'incendie, si cela ne pose pas de risque.

RED MEK INK

RISQUES D'INCENDIE/D'EXPLOSION RARES

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se déplacer au niveau du sol jusqu'aux sources d'inflammation. Peut exploser en cas de chauffage ou en cas d'exposition aux flammes ou aux étincelles. Peut former des mélanges explosifs ou toxiques avec l'air.

RISQUES PARTICULIERS

Un feu créé : Gaz/vapeurs/fumées toxiques de : Monoxyde de carbone (CO). Dioxyde de carbone (CO2).

6 MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

MÉTHODES DE NETTOYAGE

Éteindre toutes sources d'inflammation. Éviter les étincelles, les flammes, la chaleur et ne pas fumer. Ventiler. Le personnel de nettoyage devrait utiliser une protection respiratoire et/ou une protection prévenant le contact avec les liquides. Interdictions : écoulement ou déversement dans un égout, un cours d'eau ou dans le sol. Déversements mineurs : Recueillir avec un absorbant incombustible et placer dans un récipient approprié. Déversements importants : Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient. Informer les autorités s'il s'agit de grandes quantités.

7 MANIPULATION ET STOCKAGE

PRÉCAUTIONS D'USAGE

Éloigner de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Faire très attention de ne pas renverser la matière et éviter du contact avec la peau et les yeux. Bien aérer et éviter de respirer les vapeurs. Choisir un appareil respiratoire approuvé si la contamination de l'air est supérieure au taux acceptable. Risque d'une concentration de vapeur au niveau du sol et dans les zones basses. Empêcher la formation d'électricité statique et d'étincelles.

PRÉCAUTIONS DE STOCKAGE

Inflammable/combustible. Éloigner des oxydants, de la chaleur et des flammes. Conserver dans l'emballage d'origine à fermeture étanche et dans un endroit sec et frais. Entreposer dans le récipient original.

CRITÈRES DE STOCKAGE

Entreposage des liquides inflammables.

8 CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Appellation	NORME	LT - ppm	LT - mg/m3	ST - ppm	ST - mg/m3
ACÉTATE D'ÉTHYLE	VLEP	400 ppm	1400 mg/m3		
BUTANONE	VLEP	200 ppm	600 mg/m3	300 ppm	899 mg/m3

DESCRIPTION DES INGRÉDIENTS

WEL = Workplace Exposure Limits

ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION



CONDITIONS D'UTILISATION

Assurer l'accès à une douche oculaire.

MESURES D'INGÉNIEURIE

Endroit bien ventilé.

PROTECTION RESPIRATOIRE

Pas de recommandation spécifique notée mais une protection respiratoire doit être utilisée si le niveau général excède la valeur limite d'exposition professionnelle permise (VLEP).

PROTECTION DES MAINS

Porter des gants de protection en : Alcool polyvinylique (PVA). P.T.E.F. (Teflon). Nitrile.

PROTECTION DES YEUX

Porter des lunettes de sécurité lunettes anti-éclaboussures pour éviter tout contact avec les yeux.

AUTRES MESURES DE PROTECTION

Porter des vêtements appropriés pour éviter tout contact avec la peau.

RED MEK INK

MESURES D'HYGIÈNE

NE PAS FUMER DANS LA ZONE DE TRAVAIL ! Enlever promptement tout vêtement mouillé ou contaminé. Se laver rapidement en cas de contact avec la peau ou contamination de la peau. Utiliser une crème mains appropriée pour éviter le dégraissage et la gerçure de la peau. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation. Se laver après le travail et avant de manger, de fumer et avant d'aller aux toilettes.

9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

ASPECT	Liquide		
COULEUR	Rouge		
ODEUR	Cétonique.		
SOLUBILITÉ	Soluble dans Solvants organiques Légèrement soluble dans l'eau.		
POINT D'ÉBULLITION (°C)	~ 75 - 85 760 mm Hg	DENSITÉ RELATIVE	0.80 @ 20 °c
TENSION DE VAPEUR (air=1)	>1	VOLATILE PAR VOLUME (%)	70
VALEUR PH, SOLUTION CONCENTRÉE	7.0	VISCOSITÉ	4.00 cps @ 20 °c
POINT D'ÉCLAIR (°C)	- 8.0 CF (Creuset fermé).	LIMITE D'INFLAMMABILITÉ - INFÉRIEURE (%)	0.80

10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

STABILITÉ

Stable aux températures normales.

CONDITIONS À ÉVITER

Éviter le contact avec les oxydants forts.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX

Un feu créé : Fumées/vapeurs/gaz toxiques de : Monoxyde de carbone (CO). Dioxyde de carbone (CO2).

11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

MISES EN GARDE SUR LA SANTÉ

CONTACT AVEC LES YEUX. Irritant pour les yeux et les muqueuses. INGESTION. Effet narcotique. INHALATION. Répresseur du système nerveux central. L'inhalation prolongée de fortes concentrations peut endommager l'appareil respiratoire. CONTACT AVEC LA PEAU. Agit comme un agent de délipidation de la peau. Peut causer un craquement de la peau et de l'eczéma.

VOIE D'EXPOSITION

Ingestion. Absorption par la peau. Inhalation.

SYMPTÔMES

SYSTEME NERVEUX. Somnolence, étourdissements, désorientation, vertiges. Intoxication mineure (y compris fatigue, lassitude, irritabilité, maux de tête, nausée).

12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

ÉCOTOXICITÉ

Peu de danger pour l'environnement.

DÉGRADABILITÉ

Se dégrade.

TOXICITÉ AIGÛE POUR LES POISSONS

Peut être nuisible pour les organismes aquatiques, en grandes quantités.

13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

MÉTHODES D'ÉLIMINATION

Consulter un spécialiste de l'élimination. Empêcher l'écoulement dans l'égout, les cours d'eau ou dans le sol. Les récipients vides ne doivent pas être brûlés par risque d'explosion. Absorber avec de la vermiculite ou du sable sec et éliminer dans un site d'enfouissement agréé. Éliminer les rejets et déchets conformément aux règlements municipaux.

14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

RED MEK INK



DÉSIGNATION OFFICIELLE DE TRANSPORT	KETONES, LIQUID, N.O.S. (BUTANONE, ETHYL ACETATE)		
NO. UN ROUTE	1210	NO CEFIC TEC(R)	30GF1-I+II
NO. UN MER	1210	CLASSE IMDG	3
NO. DE PAGE IMDG	3	GROUPE D'EMBALLAGE IMDG	II
EMS	F-E, S-D	MFAG	See Guide
POLLUANT MARIN	Non.	NO. UN, AIR	1210
CLASSE AIR	3	GROUPE D'EMBALLAGE AÉRIEN	II

15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

ÉTIQUETAGE



Irritant



Facilement inflammable

PHRASES DE RISQUE

R11	Facilement inflammable.
R36	Irritant pour les yeux.
R66	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
R67	L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

CONSEILS DE PRUDENCE

S16	Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.
S33	Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.
S7/9	Conserver le récipient bien fermé dans un endroit bien ventilé.
S24/25	Éviter le contact avec la peau et les yeux.
S60	Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.

16 AUTRES INFORMATIONS

RÉFÉRENCES LITTÉRAIRES

Croner's: Dangerous Substances. Dangerous Properties of Industrial Materials Report, N.Sax et.al. Croner's: Emergency Spillage Guide.
Croner's: Emergency First Aid Guide. Croner's: Substances Hazardous to Health.

DATE DE RÉVISION 10/08/2005

NO DE REV. /REEMPL. FDS 5

GÉNÉRÉE LE

PHRASES - R (TEXTE INTÉGRAL)

R11	Facilement inflammable.
R36	Irritant pour les yeux.
R66	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
R67	L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ

Ces informations ne se rapportent qu'au matériau spécifique indiqué et peuvent ne pas être valables pour toute utilisation de ce matériau conjointement avec tout autre matériau ou pour toute autre méthode de préparation. Ces informations sont, de bonne foi et à la connaissance de Domino, exactes et fiables à partir de la date indiquée. Toutefois, aucune garantie, assurance ou représentation n'est faite quant à leur exactitude, leur fiabilité ou leur entièreté. Il incombe à l'utilisateur de se satisfaire personnellement de la pertinence de ces informations relativement à l'usage qu'il fera du produit.