

7134 Encre Noire

SECTION 1: IDENTIFICATION

Identificateur de produit:	7134 Encre Noire
Autres moyens d'identification:	7134 encre noire (Autre nom: encre noire Vidac CB)
Utilisation recommandée:	Encre
Restrictions d'utilisation:	Aucune connu
Identificateur du fournisseur:	Sterling Marking Products Inc., 1147 rue Gainsborough, London, ON Canada N6H 5L5 1-800-265-5957, 519-434-5785
Numéro de téléphone d'urgence:	CANUTEC (613) 966-6666, Cellulaire *666

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classé selon la réglementation Canadienne sur les produits dangereux (SIMDUT 2015) et la norme américaine de communication

Dangereuse (HCS 2012)



Classification :

Classe D, Division 2A - Toxicité très chronique (contient du noir de carbone)

Classe D, Division 2B - Irritant pour la peau et les yeux

Mot de Signal : Danger

Mentions des dangers :

Liquide inflammable

Peut provoquer somnolence ou vertiges

Provoque une irritation des yeux

Conseils de prudence :

Utilisez uniquement à l'extérieur ou dans un endroit bien ventilé

Maintenir le récipient bien fermé

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues ou de toute autre source d'inflammation

Ne pas fumer.

Évitez de respirer les vapeurs

Portez des gants de protection et une protection des yeux

Se laver les mains et la peau à fond après la manipulation

Conseils de prudence supplémentaires :

Mettre à terre / attacher le conteneur et le matériel de réception.

Utilisez uniquement des outils anti-étincelles.

Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

Évitez de respirer les poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols.

En cas d'incendie : Utilisez de la mousse, du dioxyde de carbone, de la poudre sèche ou de l'eau pulvérisée pour l'extinction.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlevez / enlevez immédiatement tout vêtement contaminé.

Rincez la peau à l'eau / se doucher.

SI INHALÉ : Sortir la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appelez un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin si vous ne vous sentez pas bien.

Éliminez le contenu / conteneur conformément à la réglementation locale.

Informations supplémentaires sur l'étiquette

L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

En cas de contact avec les yeux, rincez abondamment les yeux à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlevez le contact de lentilles après les 1-2 premières minutes et continuez à rincer pendant plusieurs minutes supplémentaires. Si des effets apparaissent, consultez un médecin, de préférence un ophtalmologiste. En cas d'ingestion, il n'y a pas d'antidote spécifique. Ne pas faire vomir. Demandez une aide médicale rapide.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Nom Chimique	Numéro CAS	Pourcentage (%)	Autres Identifiants
4- (phénylazo) benzène-1,3-diamine chrysoïdine	495-54-5	3.4%	Aucun disponible

Remarque: Tous les ingrédients sont répertoriés sur la liste intérieure des substances (LIS) et sur la liste de la Loi sur le contrôle des substances toxiques (TSCA).

SECTION 4: PREMIERS SECOURS

Les effets de l'exposition (inhalation, ingestion ou contact cutané) à la substance peuvent être différés. Veillez à ce que le personnel médical connaisse le (s) matériel (s) impliqué (s) et prenez des précautions pour se protéger.

Contact avec les yeux: Tout matériel en contact avec les yeux doit être immédiatement rincé à l'eau en soulevant les paupières supérieures et inférieures. Consultez immédiatement un médecin si des symptômes de surexposition se manifestent.

Contact avec la peau : Lavez immédiatement à l'eau et au savon. Appliquez une crème pour la peau si irrité. Consultez un médecin si des symptômes de surexposition surviennent.

Inhalation: Voie d'exposition non prévue. Si symptomatique, déplacez-vous à l'air frais. Obtenir des soins médicaux si les symptômes persistent.

Ingestion: Voie d'exposition non prévue. En cas d'ingestion, consulter un médecin.

SECTION 5: MOYEN D'EXTINCTION

Inflammabilité:

Ininflammable

Point d'éclair (° C TCC): > 92

LEL (% vol) valeur la plus basse des composants: Non établi

UEL (% vol) valeur la plus élevée des composants: Non établie

Produits de combustion dangereux:

Oxydes de carbone, oxydes d'azote et autres produits de combustion organiques.

Moyens d'extinction:

Eau pulvérisée, dioxyde de carbone, produit chimique sec.

Risques inhabituels d'incendie et d'explosion:

Peut émettre des gaz toxiques.

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:

Portez un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection.

SECTION 6: MESURES DE REJET ACCIDENTEL**Mesures de précaution personnelles:**

Portez un équipement de protection approprié.

Mesures de précaution environnementales:

Empêchez l'entrée dans les égouts ou les ruisseaux, endiguez si nécessaire.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Éteindre toutes les sources d'inflammation. Évitez les étincelles, les flammes, la chaleur et le tabagisme.

Ventilez. Le personnel de nettoyage doit utiliser une protection respiratoire et / ou contre les contacts liquides. Le ruissellement ou le déversement dans les égouts, les voies navigables ou le sol est interdit.

Petits déversements : Recueillir avec un matériel absorbant non combustible dans des récipients appropriés.

Grands déversements : Absorbent dans de la vermiculite ou du sable sec et éliminez dans un centre de collecte de déchets dangereux agréés. Informez les autorités si de grandes quantités sont impliquées.

SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:**

Inflammable. Tenir éloigné d'une source de chaleur, des étincelles et des flammes.

Évitez le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Évitez de respirer les vapeurs.

Gardez les conteneurs fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Utilisez avec une ventilation adéquate.

Ne jamais utiliser la pression d'air pour transférer le produit.

Ne pas fumer ni laisser une flamme nue dans les zones de stockage, d'utilisation ou de manipulation.

Assurez-vous que les procédures de mise à terre électrique sont en place. Utilisez des outils anti-étincelles. Des conteneurs, même ceux qui ont été vidés, retiendra les résidus et les vapeurs du produit et doit être manipulé comme s'ils étaient pleins jusqu'à ce qu'ils aient été nettoyés. Ce produit est un mauvais conducteur d'électricité et peut devenir chargé électrostatiquement pendant la manipulation et l'utilisation (par exemple: lors du mélange, du filtrage ou du pompage). Si cette charge atteint un niveau suffisamment élevé, des décharges statiques ou des étincelles susceptibles de provoquer une inflammation peuvent se produire. Risque de concentration de vapeur au sol et dans les zones basses.

Conditions pour un stockage sûr:

Conservez dans un endroit frais, sec et bien ventilé, à l'écart de la chaleur et des sources d'inflammation.

Utilisez une ventilation antidéflagrante pour éviter l'accumulation de vapeurs.

Gardez les contenants bien fermés. Conservez dans le conteneur d'origine. Stockez conformément aux bonnes pratiques industrielles.

SECTION 8: CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION PERSONNELLE**Paramètres de contrôle**

Nom Chimique	TLV	Toxicologie
4-(phenylazo)benzene-1,3-diamine chrysoïdine	ACGIH TLV-TWA	LD50: 1650 mg/kg (oral, rat) LC50: Not Available

--	--	--

Gants: Des gants imperméables aux solvants sont nécessaires en cas de contact répété ou prolongé

Protection des yeux: Portez des lunettes de sécurité conformes aux spécifications de la norme ANSI Z87.1 aux endroits où un contact avec les yeux est prévu. Des lunettes de protection contre les produits chimiques conformes aux spécifications de la norme ANSI Z87.1 doivent être portées en cas de risque de projection ou de tout autre contact avec les yeux.

Protection respiratoire : Aucune ne devrait être nécessaire dans des conditions normales d'utilisation et de ventilation.

Autre équipement de protection : Au besoin pour éviter un contact prolongé.

Contrôles techniques : Ventilation mécanique générale suffisante dans les conditions normales d'utilisation.

Procédure en cas de fuite ou de déversement : Contenir les déversements avec des chiffons d'absorbant sec. Utilisez un nettoyant pour encre approprié pour éliminer tout résidu. Portez des gants de protection pour minimiser le contact avec la peau.

Élimination des déchets: Jetez les déchets en respectant toutes les réglementations locales, nationales et fédérales.

Conditions d'entreposage : Gardez les contenants fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés.

SECTION 9: PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence:
mousse noire / poreuse

Poids spécifique:
Couleur: noir

Taux d'évaporation :
<Acétate de n-butyle

Densité de vapeur :
Non disponible

Point d'ébullition :
Non applicable

Solubilité dans l'eau:
Insoluble

Odeur:
Légèrement huileuse

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité :
Le produit est stable.

Incompatibilité :
Oxydants forts, températures extrêmes.

Produits de décomposition dangereux:
Oxydes de carbone, oxydes d'azote et autres produits de combustion organiques.

Polymérisation dangereuse: ne se produira pas.

SECTION 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Effets de l'exposition aiguë:
Yeux:

Peut être irritant.

Peau:

Peut être irritant.

Inhalation:

Voie d'exposition non prévue.

Ingestion:

Voie d'exposition non prévue.

Effets de l'exposition chronique:

Aucune connue ou attendue.

Irritation:

Dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Sensibilisation des voies respiratoires:

Données insuffisantes disponibles.

Cancérogénicité:

Ce produit contient du noir de carbone [CAS # 1333-86-4], qui a été trouvé par le CIRC (Agence internationale cancérogène du groupe 2B (c'est-à-dire probablement cancérogène pour l'homme).

Matériaux synergiques:

données insuffisantes disponibles

Effets sur la reproduction:

données insuffisantes disponibles

Tératogénicité:

Données insuffisantes disponibles.

Mutagénicité:

Aucun des ingrédients utilisés n'a été testé positif au test d'Ames.

SECTION 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE**Écotoxicité:**

Aucune donnée sur les effets environnementaux possibles n'a été trouvée.

Toxicité:**Toxicité aiguë sur les poissons:**

Évitez les rejets dans le milieu aquatique.

Persistance et dégradabilité:**Dégradabilité:**

Il n'existe aucune donnée sur la dégradabilité de ce produit.

Potentiel bioaccumulatif:**Potentiel bioaccumulatif:**

Aucune donnée disponible sur la bioaccumulation.

Mobilité dans le sol:**Mobilité:**

Le produit contient des composés organiques volatils (COV) qui s'évaporent facilement de toutes les surfaces.

Autres effets indésirables:

Non déterminé

SECTION 13: CONSIDÉRATIONS D'ÉLIMINATION**Informations générales:**

Les déchets sont classés comme déchets dangereux. Élimination dans un site d'élimination des déchets agréés conformément à la réglementation en vigueur. Autorité d'élimination des déchets.

Méthodes de traitement des déchets:

Éliminez les déchets et résidus conformément aux exigences des autorités locales.

SECTION 14: INFORMATIONS DE TRANSPORT

Renseignements sur l'expédition de TMD: Non réglementé

Expédition IATA (air): Non réglementé

PG: II - Danger moyen

Classification du SIMDUT :

Classe D, Division 2A - Toxicité très chronique (contient du noir de carbone)

Classe D, Division 2B - Irritant pour la peau et les yeux

SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Évaluation de la sécurité chimique:

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée.

Classe de danger du SIMDUT:

Classe D, Division 2A - Toxicité très chronique (contient du noir de carbone)

Classe D, Division 2B - Irritant pour la peau et les yeux



SECTION 16: LES AUTRES INFORMATIONS

Information additionnelle: Ce produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits contrôlés canadiens (RPC) et la FDS contient toutes les informations requises par le RPC.

Phrases de risque complètes:

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.

Mentions de danger complètes:

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Avertissement: AVIS AU LECTEUR: Sterling Marking Products Inc. décline toute garantie expresse ou implicite de qualité marchande et d'adéquation à un usage particulier, en ce qui concerne le produit ou les

informations fournies ici, et ne peut en aucun cas être tenue responsable des dommages accessoires ou indirects.

Ne pas utiliser les informations sur les ingrédients et / ou les pourcentages d'ingrédients dans cette FDS en tant que spécification de produit. Pour plus d'informations sur les spécifications du produit, reportez-vous à la fiche technique et / ou au certificat d'analyse. Vous pouvez les obtenir auprès de votre bureau de vente Sterling Marking Products Inc. local.

Toutes les informations figurant dans ce document sont basées sur des données obtenues du fabricant et / ou de sources techniques reconnues. On pense que les informations sont correctes, mais Sterling Marking Products Inc. ne fait aucune déclaration quant à son exactitude ou à sa suffisance. Les conditions d'utilisation ne relèvent pas de la volonté de Sterling Marking Products. Par conséquent, les utilisateurs sont responsables de la vérification de ces données dans leurs propres conditions de fonctionnement afin de déterminer si le produit convient à leurs objectifs particuliers et assument tous les risques liés à leur utilisation, à leur manipulation et à leur élimination. Produit, ou de la publication ou de l'utilisation, du recours aux informations contenues dans ce document.

Ces informations ne concernent que le produit désigné dans les présentes, et ne concernent pas son utilisation en combinaison avec un autre matériel ou dans tout autre processus.

Fin de la SDS.