



Section 1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

Identificateur de produit

Nom du produit : EP80121 Pink

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Usage(s) recommandé(s) : adhésif, base solvant

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fabricant : Adfast
2685 Diab
Ville Saint-Laurent Quebec H4S 1E7
Canada

Adresse e-mail : servicemtl@adfastcorp.com

Adresse Url : <http://www.adfastcorp.com>

Numéro d'appel d'urgence

Personne à contacter en cas d'urgence : **Emergency Spills (CANUTEC):** 613-996-6666
Emergency Spills (CHEMTREC): 800-424-9300

Section 2. Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange

Classification du SGH pour le mélange :

Aspiration Hazard - Catégorie de danger 1
Toxicité spécifique pour certains organes cibles-exposition répétée - Catégorie de danger 2
Toxicité spécifique pour certains organes cibles-exposition unique - Catégorie de danger 3 (Respiratoires)
Toxicité pour la reproduction - Catégorie de danger 2
Irritation oculaire - Catégorie de danger 2
Irritation cutanée - Catégorie de danger 2
Liquides inflammables - Catégorie de danger 2

Éléments d'étiquetage

Pictogrammes :



Mentions d'avertissement :

Danger

Mentions de danger :

Liquide et vapeurs très inflammables
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires
Provoque une irritation cutanée
Provoque une sévère irritation des yeux
Peut irriter les voies respiratoires

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongé

Conseils de prudence :

Prévention

Se procurer les instructions avant utilisation

Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité

Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. — Ne pas fumer

Maintenir le récipient fermé de manière étanche

Tenir au frais

Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception

Utiliser électrique, ventilant, éclairage antidéflagrant

Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles

Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques

Ne pas respirer fumée

Éviter de respirer poussière, fumée, gaz, brouillard, vapeurs, Vapeur

Se laver zone exposée soigneusement après manipulation

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé

Porter des gants de protection, vêtements de protection, protection oculaire, protection du visage

Réaction

EN CAS D'INGESTION : Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON, médecin

Appeler un CENTRE ANTIPOISON, médecin en cas de malaise

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : Obtenez attention / conseil médical

Si l'irritation oculaire persiste : Obtenez attention / conseil médical

NE PAS faire vomir

Si l'irritation oculaire persiste : obtenir des soins médicaux / consulter un médecin

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer

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

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à eau

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Rincer la peau à l'eau/se doucher

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Enlever les vêtements contaminés

En cas d'incendie : Utiliser Dioxyde de carbone. Produit chimique sec. Mousse. Eau pulvérisée pour l'extinction

Stockage

Stocker dans un endroit bien ventilé

Garder sous clef

Élimination

Éliminer le contenu conformément aux règlements locaux, régionaux, nationaux et internationaux

Autres dangers

Section 3. Composition/informations sur les composants

Substances

Mélanges

Identifiants	Composants	Pourcentage	Classification
110-54-3	n-Hexane	30% - 50%	Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2, Repr. 2
67-64-1	Acetone	20% - 40%	Flam. Liq. 2, STOT RE 2, STOT SE 3 (Narcotic), Eye Irr. 2
108-88-3	Toluene	10% - 30%	STOT SE 3, Flam. Liq. 2, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Skin Irr. 2, Repr. 2

Section 4. Premiers secours

Description des premiers secours

Contact avec les yeux

Continuer à rincer. Maintenir les paupières ouvertes pour assurer un rinçage adéquat. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Obtenir des soins médicaux si une irritation, des rougeurs ou d'autres symptômes apparaissent. Laver les yeux avec beaucoup d'eau.

Contact avec la peau

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les porter à nouveau. Laver soigneusement les zones contaminées avec de l'eau. Si des rougeurs ou d'autres symptômes apparaissent, consulter un médecin / obtenir des soins médicaux.

Ingestion

NE PAS FAIRE VOMIR. En cas de vomissement spontané, faire pencher la personne incommodée en avant pour réduire le risque d'aspiration. En cas d'ingestion de grandes quantités, emmener immédiatement la personne exposée à l'hôpital. Si la personne exposée est somnolente ou inconsciente, ne rien administrer par la bouche. Faire le suivi des difficultés respiratoires. Rincer la bouche avec de l'eau. Appeler immédiatement un centre antipoison, un médecin ou des services médicaux. Montrer la fiche de données de sécurité au médecin traitant.

Inhalation

Transporter la personne à l'air frais et la maintenir au repos dans une position où elle peut respirer confortablement. Desserrer tout article vestimentaire serré tel que col, cravate ou ceinture. Si la personne exposée ne respire pas, lui administrer la respiration artificielle. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours lorsque la matière inhalée est toxique, infectieuse ou corrosive. En cas de vomissement spontané, faire pencher la personne incommodée en avant pour réduire le risque d'aspiration. Si après l'inhalation, vous ne vous sentez pas bien, consulter un médecin.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Section 5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié

Le milieu approprié suggéré: Dioxyde de carbone. Produit chimique sec. Mousse. Eau pulvérisée.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers d'incendie/de décomposition: Un mélange de gaz inflammables et de vapeurs. Les gaz, vapeurs ou poussières sont irritants pour la peau ou les yeux. Les gaz, vapeurs ou poussières peuvent être nocifs. Les gaz, vapeurs ou poussières peuvent provoquer une irritation respiratoire.

Produits de combustion dangereux

Dioxyde de carbone (CO₂). Monoxyde de carbone (CO).

Conseils aux pompiers

Section 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Éviter d'être exposé à des gaz / brouillards / poussières / fumées / vapeurs / pulvérisations / particules. Éviter de respirer des gaz / brouillards / poussières / fumées / vapeurs / pulvérisations / particules. Éliminer toutes les sources de chaleur et d'inflammation. Évacuer les personnes de la zone. Ventiler la zone de la fuite ou du déversement. Porter des gants résistant aux produits chimiques appropriés.

Précautions pour l'environnement

Éliminer la matière conformément au règlement du gouvernement. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise homologuée spécialisée dans l'élimination des déchets. Ne pas rejeter dans les égouts ni dans les cours d'eau (rivières, ruisseaux, étangs, lacs, etc.). En cas de déversements importants, informer les autorités compétentes conformément à la réglementation en vigueur. Éviter la contamination du sol et des eaux de surface. Empêcher de pénétrer dans les sous-sols ou les zones confinées.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Grands déversements: Évacuer la zone. Si possible, creuser une digue pour empêcher le ruissellement.

Absorber avec de la terre, du sable ou autre matériau non combustible. Recueillir et transférer dans un récipient pouvant être fermé sans éclaboussures ni production de poussières / brouillards, pour élimination par une méthode appropriée. Recueillir le liquide à l'aide de pompes ANTIDÉFLAGRANTES. S'assurer que le nettoyage est effectué par du personnel qualifié seulement. Écarter les conteneurs de la zone de déversement si cela ne présente aucun risque. Arrêter la fuite si cela peut se faire sans danger.

Référence à d'autres sections

Section 7. Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter d'être exposé à des gaz / brouillards / poussières / fumées / vapeurs / pulvérisations / particules. Éviter de respirer des gaz / brouillards / poussières / fumées / vapeurs / pulvérisations / particules. Ne pas manger, boire ni fumer pendant de la manipulation. Ne pas manipuler dans un espace confiné. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. S'assurer que des procédures appropriées de mise à la terre sont en place. Veiller à ce que la zone soit suffisamment ventilée. Manipuler conformément à tous les règlements et normes en vigueur. Manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Si nécessaire, utiliser seulement des outils anti-étincelles lors de la manipulation dans la zone de stockage. Garder à l'abri de la lumière directe du soleil. Garder le récipient hermétiquement fermé. Il est interdit de fumer ou d'utiliser des flammes nues dans les zones de stockage, d'utilisation ou de manutention. Protéger contre tout dommage physique. Prendre des mesures pour éviter les décharges statiques. Utiliser du matériel électrique antidéflagrant. Laver soigneusement toute partie exposée du corps après la manipulation. Porter des vêtements, des gants et des lunettes de protection pour éviter tout contact avec la peau et les yeux.

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Indications concernant le stockage commun

Conserver à l'écart: Lumière directe du soleil. Équipement électrique. Incendie. Chaleur. Flamme nue. Étincelles. Électricité statique.

Avoir des extincteurs d'incendie et des équipements pour le nettoyage d'un déversement dans ou près de la zone de stockage. Si des outils sont nécessaires, utiliser seulement des outils anti-étincelles dans la zone de stockage. Garder le récipient fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Stocker conformément à tous les règlements et normes actuels. Stocker dans un endroit déterminé et marqué « Zone de matières inflammables ». Stocker dans un équipement entièrement hermétique conçu pour éviter toute inflammation et contact humain. Stocker seulement dans des endroits bien ventilés. Prendre des mesures pour éviter les décharges statiques. Les réservoirs doivent être mis à la terre, ventilés et doivent avoir des contrôles des émissions de vapeur. Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant. Ne pas couper, souder, ni broyer dans les récipients ni à proximité de ceux-ci.

Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Section 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Paramètres de contrôle pour les composants

Acetone

NIOSH REL	TWA 250 ppm(10h). TWA 590 mg/m ³ (10h).
OSHA PEL	TWA 1000 ppm(8h). TWA 1800 mg/m ³ (8h). STEL 1000 ppm(15min). STEL 2400 mg/m ³ (15min).
ACGIH TLV	TWA 500 ppm(8h). TWA 1188 mg/m ³ (8h). STEL 750 ppm (15min). STEL 1782 mg/m ³ (15min).

n-Hexane

ACGIH	
STEL	1000 ppm
TWA	50 ppm
OSHA	
STEL	3600 mg/m ³ 1000 ppm
TWA	50 ppm 180 mg/m ³

Toluene

ACGIH**TLV** 20 ppm TWA**OSHA****STEL** 560 mg/m³

150 ppm

TWA 375 mg/m³

100 ppm (8 heures)

Limites d'exposition professionnelle**Mesures générales de protection et d'hygiène**

Fournir une ventilation par aspiration générale et locale adéquate. Respecter les normes en matière de santé et de sécurité au travail. Des douches de décontamination et des postes de rinçage oculaire devraient être faciles d'accès dans les zones où le produit est stocké, manipulé ou utilisé. Prendre des mesures pour éviter les décharges statiques.

Protection respiratoire

Un appareil respiratoire autonome homologué doit être disponible en cas d'urgence. Une protection respiratoire est requise si les concentrations dépassent les limites TLV.

Protection des yeux

Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques ou un écran facial.

Protection du corps

Porter des vêtements appropriés et résistant aux produits chimiques.

Protection des mains

Porter des gants imperméables.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement**Section 9. Propriétés physiques et chimiques (suite)****Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

État physique	Liquide
Apparence	Non disponible
Odeur	Ketone
Seuil olfactif	Non disponible
pH	Non disponible
Point de fusion	Non disponible
Point d'ébullition	Supérieur à 56°C / 132,8°F
Point d'éclair	-18°C / -0,4°F
Taux d'évaporation	Sans objet
Inflammabilité	Non disponible
Limite d'inflammabilité	Non disponible
Pression de vapeur	Non disponible
Densité de vapeur	Sans objet
Densité relative	0.8 Multiplicateur p/r à l'eau
Solubilité	Sans objet
Solubilité dans d'autres solvants	Non disponible
Coefficient de partage	Non disponible
Température d'auto-inflammabilité	Non disponible
Température de décomposition	Non disponible
Viscosité	Sans objet
Point de congélation	Non disponible
Limite d'explosivité (supérieure)	12 %vol
Limite d'explosivité (inférieure)	1 %vol

Autres informations

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité

Réactivité: Il est établi que ce produit est non réactif dans des conditions ambiantes.

Stabilité chimique

Stable à température et pression normales.

Possibilité de réactions dangereuses

Dans des conditions normales, une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

Conditions à éviter

Conserver à l'écart: Lumière directe du soleil. Équipement électrique. Incendie. Chaleur. Flamme nue. Étincelles. Électricité statique.

Matières à éviter

Éviter tout contact ou stockage avec: Oxydants forts.

Produits de décomposition dangereux

La décomposition entraînera la production de: Dioxyde de carbone (CO₂). Monoxyde de carbone (CO).

Section 11. Informations toxicologiques

Informations toxicologiques

Informations toxicologiques les composants

Acetone

Inhalation CL50	30000 ppmV Rat.
DL50 cutanée	Supérieur à 16000 mg/kg.
DL50 orale	5800 mg/kg Rat.

n-Hexane

Inhalation CL50	150000 mg/m ³ (2 heures) Souris. 48000 ppm (4 heures) Rat. 627000 mg/m ³ (3 minutes).
DL50 orale	25000 mg/kg Rat.

Toluene

DL50 cutanée	12000 de 14000 mg/kg Système nerveux central.
DL50 orale	Supérieur à 7000 mg/kg Système nerveux central.

Irritation/Corrosion pour les composants

Acetone

Yeux: 186300 ppm Mild irritant, Human.

Section 12. Informations écologiques

Toxicité

Écotoxicité pour le produit

Écotoxicité: Aucune valeur d'écotoxicité n'est spécifiée pour ce produit.

Écotoxicité pour les composants

Acetone

Toxicité environnementale CL50	7400 mg/l (96h) truite arc-en-ciel (<i>Oncorhynchus mykiss</i>). 15800 mg/l (48h) <i>Daphnia magna</i> .
---	---

Persistance - dégradabilité

Potentiel de bio-accumulation

Potentiel de bio-accumulation pour les composants

Acetone

BCF: 0.65.

LogPow: 0.24.

Mobilité dans le sol

Résultats des évaluations PBT et VPVB

Autres effets néfastes

Section 13. Considérations relatives à l'élimination

Méthodes de traitement des déchets

Réglementations d'élimination des déchets

Mise au rebut du récipient: Vider entièrement le récipient. Après avoir évacué le produit, aérer dans un endroit sûr, à l'écart des étincelles et du feu. Les résidus peuvent poser un risque d'explosion. Ne pas couper, souder, ni broyer dans les récipients ni à proximité de ceux-ci.

Détruire par incinération dans une installation approuvée. Seule la matière sèche peut être envoyée à une décharge. L'élimination, le traitement ou le recyclage de déchets industriels doivent respecter les règlements applicables pour préserver l'environnement. Les utilisateurs doivent accorder une attention particulière à l'existence éventuelle de dispositions régionales ou nationales relatives à l'élimination.

Section 14. Informations relatives au transport

	ADR	IMDG	IATA	DOT
Numéro ONU	1133	1133	1133	
Nom d'expédition des Nations unies	Adhésifs	Adhésifs	Adhésifs	Adhésifs
Classe(s) de danger pour le transport	3	3	3	
Groupe d'emballage	II	II	II	
Danger pour l'environnement				
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur				
Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC				
Autres	Si le produit est transporté dans des bidons de 45 gallons, selon les règlements TDG 1.33 et CFR 49 - 173.150, il n'est pas nécessaire d'indiquer ses ingrédients chimiques sur l'étiquette ou sur les plaques-étiquettes du camion			

Section 15. Informations réglementaires

Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Informations réglementaires pour le produit

LIS/LES de la LCPE: Tous les composants de ce produit se trouvent soit sur la Liste intérieure des substances ou en sont exempts.

TSCA: Tous les composants sont listés dans l'inventaire des substances chimiques du Toxic Substances Control Act ou en sont exempts.

Informations réglementaires pour les composants

Acetone

Quantité à déclarer CERCLA: 2270 kg.

Droit de savoir:

California.
Massachusetts.
Minnesota.
New Jersey.
Pennsylvania.
Rhode Island.

SARA 311/312:

Risque d'incendie.
Danger immédiat (aigu) pour la santé.
Danger chronique pour la santé.

Évaluation de la sécurité chimique

Section 16. Autres informations

Autres informations

Avis au lecteur

Les informations ci-dessus, bien que considérées comme étant correctes, ne sont pas toutes inclusives et ne doivent être utilisées qu'à titre de guide. Cette société ne pourra être tenue responsable d'aucun dommage découlant de la manipulation du produit ou du contact avec ce dernier

Abréviations et acronymes