Fiche de sécurité

Bombe de graisse

1. Chemical & Company Identification

Nom commercial: Bombe de graisse

Référence article: 733359

Fournisseur: FUKKOL Petrochemical Ltd

Rm 601, New Treasure Ctr 10 Ng Fong St, San Po Kong

Hong Kong

Téléphone : + 852-2420 2444

Fax: + 852-2485 1418

Description chimique : Graisse

2. Composition & Ingrédients

Non déterminé

3. Identifications des dangers

Danger principal : Très inflammable

Yeux: Peut causer des irritations

Inhalation: Une forte exposition aux vapeurs peut provoquer des effets de somnolence.

Peau : Le contact répété ou prolongé peut provoquer une irritation et une dermatite

Ingestion: L'ingestion peut avoir des effets de somnolence et nausées.

4. Mesures de premiéres urgencies et précautions

Yeux : Laver abondamment les yeux avec de l'eau . Consulter un médecin si la douleur

ou la rougeur persiste.

Peau : Laver la peau avec de l'eau et du savon. Appliquer une crème hydratante.

Ingestion: Ne pas se faire vomir, consulter un médecin afin d'avoir des soins médicaux

Inhalation: Limiter le temps et la fréquence d'exposition au produit.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction : Garder le contenant et les alentours à température en pulvérisant de l'eau. Utiliser

de la mousse, un produit chimique sec ou du dioxyde de carbone.

Moyens d'extinction non

adapté:

Ne pas utiliser un jet d'eau.

Dangers spécifiques au

produit:

Le contenant peut exploser avec la chaleur. Ce produit peut donner lieu à des

émanations dangereuses en cas d'incendie.

Equipement de protection

contre l'incendie :

Porter un appareil respiratoire.

6. Mesures en cas de déversement

Précautions : Éliminer toutes les sources d'allumage. Aérer la zone. Le matériel peut créer des

conditions glissantes sous les pieds

Précautions Essayer de prévenir la pénétration du matériel dans les égouts ou les cours d'eau.

environnementales : Prévenir les autorités en cas de pénétration dans des cours d'eau ou les égouts

ou s'il a contaminé le sol ou la végétation.

Déversements : Laisser évaporer s'il est sécuritaire de le faire ou contenir et absorber avec de la

terre, du sable ou tout autre matériau inerte. Transférer dans des récipients

appropriés pour récupération et élimination.

7. Manipulation et stockage

Manipulation : Utiliser dans une zone aérée.

Stockage : La température de stockage doit être maintenue en dessous de 50°C. La zone de

stockage doit être éloignée de la lumière directe du soleil.

8. Contrôle de l'exposition/Protection individuelle

Isopaffinic Hydrocarbon (<0.1% W/W Benzene)

Une limite d'exposition de 280 ppm (1200 mg / m3) 8h TWA est recommandé.

Protection des yeux : Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques pour éviter le

contact avec les yeux.

Pentane : Une limite d'exposition de 600 ppm (1800 mg / m3) 8h TWA est recommandé.

Mesures de contrôle : L'exposition à ce matériau peut être contrôlée de plusieurs façons. Les mesures

appropriées pour un lieu de travail particulier dépendent de la façon dont la

matière est utilisée et du potentiel d'exposition. Utilisation des principes de base d'Hygiène Industrielle permettra à ce matériau à être utilisé en toute sécurité.

Protections respiratoires : Porter une protection respiratoire si il y a un risque d'exposition à des

concentrations élevées de vapeurs.

Protection des mains: Appliquer une crème protectrice de bonne qualité.

Protection du corps : Tenue de travail habituelle.

Protection durant

l'application:

Lors de l'application, une ventilation adéquate doit être installée.

9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence et odeur : Brun pâle liquide, caractéristique

Point d'ébullition (deg. C): >30

Point d'éclair (PMCC)(°C): < 0(par rapport au composant principal)

Limite d'explosivité (%): Non déterminé

Solubilité dans l'eau (kh/m3): Insoluble

Pression vapeur

(mm.Hg./20⁰C):

Non déterminé

Densité (kg/m3): 0.6.(mesuré en kg/litre)

Auto-inflammabilité (°C): Au-dessus 200

Viscosité (cSt): Liquide mobile à température ambiante.

Densité de la vapeur (Air=1): Plus lourd que l'air

Taux d'évaporation : >1 (référencé sous forme d'acétate de n-butyle = 1)

10. Stabilité et réactivité

Stabilité: Stable sous des conditions normales d'utilisation.

Matières à éviter : Agents oxydants.

Conditions à éviter : Températures supérieure à 50°C. L'exposition à la lumière directe du soleil.

Dangers liés au produit: La combustion génère : fumée, possiblement épaisse et étouffante, entraînant une

visibilité nulle.

11. Information toxicologique

Toxicité aiguë: Faible niveau de toxicité aiguë

.

12. Information écologique

Mobilité: Le produit est volatile/gazeux et ne se mélange pas avec l'air. S'il est rejeté dans

l'eau le produit va flotter.

Persistance/Dégradabilité : Le produit devrait être résistant à la biodégradation

Bioaccumulation: Le produit ne devrait pas être bioaccumulation.

13. Dispositions relatives à l'élimination

Elimination des déchets : Éliminer conformément aux réglementations locales et nationales en vigueur.

Elimination des contenants : Les bouchons en plastique et les aérosols vides peuvent être recyclés par les

voies appropriées. Les aérosols vides peuvent être éliminés par mise en décharge

autorisée. Ne pas incinérer les contenants fermés.

14. Information pour le transport

Code UN: 1950

Nom d'expédition UN : Aerosols

Classification UN: 2.1

Nom d'expédition UK : Aerosols

Classification UK: 2.1

Catégorie transport UK: 2

ADR/RID- Class: 2

ADR/RID- Item No.: 5°F

Nom d'expédition IMDG : Aerosols

Classification IMDG: 2.1

N° page IMDG: 2102

IMDG-Ems Number: 2-13

IMDG-MFAG Table Number: 620

Nom d'expédition IATA : Aerosols

Classification IATA: 2.1

Tremcard No. TEC(R): 20G26

15. Informations sur la réglementation

R phrases: R12 extrêmement inflammable.

S phrases: S16 Tenir éloignée de toute source de chaleur, ne pas fumer

S51 Utiliser uniquement dans un endroit aéré. S23 Ne pas respirer les aérosols

S2 Tenir hors de portée des enfants.

16. Autres informations

Pas de notes spécifiques sur ce produit.

Date de revision : Jan-01-2014 Approved EHS Services