

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

NF ISO 11014-1

1) IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Nom du produit: Aérosol anti-adhérent sans silicones
Code produit:
Fournisseur:

2) COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Nom chimique usuel: Mélange chimique d'acide gras (triglycérides) dilué avec des hydrocarbures, sans aromates, gaz propulseur butane/propane.

Constituants contribuant au danger:

| Numéro CAS: | Désignation | % | Symbole | Risque |
|------------------|----------------|-------|---------|--------|
| 74-98-6/106-97-8 | Butane/Propane | 70-90 | F+ | 12 |

3) IDENTIFICATION DES DANGERS

Principaux dangers: explosion en cas d'exposition à la chaleur
Risques spécifiques: ne pas utiliser dans des corps creux
Principaux symptômes: possibilité de formation de vapeurs explosives, particulièrement au sol

4) PREMIERS SECOURS

Inhalation: faire respirer de l'air frais
Contact avec la peau: laver à l'eau savonneuse, appliquer une crème
Contact avec les yeux: rincer abondamment à l'eau, contacter un médecin
Ingestion: contacter immédiatement un médecin

5) MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction: CO2, poudre, mousse
Dangers spécifiques: ne pas pulvériser d'eau pour l'extinction du feu
Méthodes particulières: en cas de feu, mettre hors de danger les bombes intactes, si possible les refroidir à l'eau, risque d'explosion
Protection des intervenants: les sprays à gaz propulseur surchauffés explosent et sont violemment projetés

6) MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles: trier les sprays présentant une fuite et voir paragraphe 12
Précautions pour la protection de l'environnement: déchets et matériaux imbibés, à traiter comme ordures spécifiques
Méthodes de nettoyage: matériaux absorbants

7) MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

doit être utiliser dans un local bien aéré, à distance de toutes source de chaleur, de source d'ignition, ne pas fumer

Stockage

doit être stocker dans un local aéré, ne pas transporter dans un habitacle automobile, ne pas exposer au soleil, condition de stockage selon TRG 300 pour aérosol inflammable, ne pas stocker à plus de 50°C.

8) CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesures d'ordre technique: contient du butane/propane (valeur MAK 1000ppm)

Equipements de protection individuelle: masque respiratoire dans locaux mal aéré, lunette, gants lors de manipulation de grandes quantités

Mesures d'hygiène: après utilisation se laver les mains à l'eau savonneuse, en cours d'utilisation, ni boire, ni manger, ni fumer

9) PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Forme: aérosol

Couleur: sans

Odeur: solvant

Température d'auto-inflammation: environ 250°C

Caractéristiques d'explosivité: explosion possible sous forte chaleur, formation de gaz explosifs

Pression de vapeur: 4 bars à 20°C ; 7 bars à 50°C pression interne

Masse volumique: 0,6g/l (calculée)

Solubilité: insoluble dans l'eau

10) STABILITE ET REACTIVITE

Conditions à éviter: températures supérieures à 50°C, risque d'éclatement

Produits de décomposition dangereux: néant si utiliser de manière conforme

11) INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

contient du butane/propane (valeur MAK 1000ppm)

Toxicité aiguë: aucun effet connu

Effets spécifiques: inhaler les gaz ou vapeurs peut avoir des effets narcotiques

12) INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Ecotoxicité: classe de danger pour l'eau : 1
pollue l'eau, ne pas rejeter à l'égout, ni cours d'eau, étang etc

13) CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Déchets et résidus: aucun si l'aérosol est vidé de la totalité de son contenu (gaz et liquide)

Emballage souillé: aérosol vide clé de déchet n°35105
aérosol avec reste de contenu clé de déchet n°35106, faire particulièrement attention à cette configuration

14) INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

ADR: UN 1950 aérosol sous pression classe:2 N° 5F N°comp: 2201a
contient du butane/propane

| | | | | |
|-------------------|---|-------------|-------|--|
| GGVE: | UN 1950 aérosol sous pression contient du butane/propane | classe:2 | N° 5F | N°comp: 201a |
| RID: | UN 1950 aérosol sous pression contient du butane/propane | classe:2 | N° 5F | N°comp: 201a |
| GGVmarin/IMDG: | UN 1950 aérosol sous pression contient du butane/propane | classe:2 | | page 2102 Pkg.-Gr Ems-N°2-13 MFAG-N°.620 |
| OACI-IT/IATA-DGR: | UN 1950 aérosol inflammable butane/propane | classe: 2.1 | | Sub risk Pkg.-Gr.II Pkg-Notes: Cargo 203/150KG Pass.: 203/75Kg |

15) INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Réglementations: TRG 300

Obligation de marquage:

- F+ hautement inflammable
- récipient sous pression
- protéger du soleil et de température supérieure à 50°C
- ne pas ouvrir ou brûler après utilisation
- ne pas pulvériser sur une flamme ou un corps incandescent
- formation possible de vapeurs ou de gaz explosifs
- ne pas inhaler les embruns
- à n'utiliser que dans des locaux bien aérés
- tenir à distance de source d'ignition
- ne pas fumer
- tenir hors de portée des enfants

16) AUTRES INFORMATIONS

Pression admissible de la bombe: 12 bars

Cette fiche de données de sécurité ne concerne que les récipients jusqu'à 600 ml.

Ne contient pas de CFC, ni d'hydrocarbures chlorés