

Weicon GmbH

Date de révision: 06.10.2011

Numéro de révision: 1,00

Pneuma-Lub Spray

7691-0276

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

Pneuma-Lub Spray

**Désignation commerciale**

11260

**Utilisation de la substance/du mélange**

Aérosol technique.

**Identification de la société productrice****Fabricant**

Weicon GmbH

Königsberger Straße 255

D-48157 Münster

Téléphone: +49 (0) 251 9322 - 0

Téléfax: +49 (0) 251 9322 - 244

e-mail: info@weicon.de

Internet: www.weicon.de

Responsable pour l'établissement de la fiche de données de sécurité: sds@gbk-ingelheim.de

**2. Identification des dangers****Classification**

Indications de danger : Extrêmement inflammable, Irritant, Dangereux pour l'environnement

Phrases-R:

Danger d'explosion sous l'action de la chaleur.

Extrêmement inflammable.

L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

**3. Composition/informations sur les composants****Caractérisation chimique ( Mélange )**

Mélange de hydrocarbure avec de propulseur propane/butane

**Composants dangereux**

N° CAS	Substance	Quantité
64742-47-8	Kérosène - non spécifié, distillats légers (pétrole), hydrotraités	25 - 50 %
61641-74-5	Propan/Butan	12 - 35 %
8008-20-6	Kérosène de distillation directe, kérosène (pétrole)	10 - 25 %

**4. Premiers secours****Indications générales**

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

**Après inhalation**

Se rendre immédiatement à l'air libre en cas d'inhalation des vapeurs.

En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

**Après contact avec la peau**

Laver au savon avec une grande quantité d'eau.

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

**Après contact avec les yeux**

Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes.

Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.

**Après ingestion**

Ne pas faire vomir.

Weicon GmbH

Date de révision: 06.10.2011

Numéro de révision: 1,00

Pneuma-Lub Spray

7691-0276

---

Appeler aussitôt un médecin.

**Indications pour le médecin**

Les symptômes suivants peuvent apparaître:

Narcose

Céphalées

---

**5. Mesures de lutte contre l'incendie**

**Moyen d'extinction approprié**

Mousse

Produits extincteurs en poudre

Dioxyde de carbone

**Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité**

Jet d'eau

**Les dangers particuliers résultant de l'exposition à la substance/au mélange en tant que telle, aux produits de la combustion, aux gaz produits**

Pendant l'incendie, il peut se produire:

Monoxyde et dioxyde de carbone.

**Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu**

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

**Information supplémentaire**

L'échauffement provoque une élévation de la pression avec risque d'éclatement.

Refroidir les récipients menacés par vaporisation d'eau.

Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

---

**6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

**Les précautions individuelles**

Tenir à l'écart des sources d'ignition.

En cas de formation de vapeurs, utiliser un appareil respiratoire.

N'utiliser que des appareils antidéflagrants.

Veillez à assurer une aération suffisante.

Utiliser un vêtement de protection individuelle.

**Les précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol.

**Les méthodes de nettoyage**

Ramasser avec des produits appropriés absorbant les liquides.

Collecter dans des récipients appropriés pour l'élimination.

---

**7. Manipulation et stockage**

**Manipulation**

**Consignes pour une manipulation sans danger**

Assurer une ventilation adéquate.

Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

**Préventions des incendies et explosion**

Conserver à l'écart de toute source d'ignition - ne pas fumer.

Ne pas pulvériser vers une flamme nue ou tout autre objet incandescent.

L'échauffement provoque une élévation de la pression avec risque d'éclatement.

**Information supplémentaire**

Récipient sous pression. A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C. Ne pas percer ou brûler même après usage.

**Stockage**

Weicon GmbH

Date de révision: 06.10.2011

Numéro de révision: 1,00

Pneuma-Lub Spray

7691-0276

**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Tenir les récipients bien fermés dans un endroit frais et bien aéré.

La température de stockage ne doit pas être supérieure à 50 °C.

**Indications concernant le stockage en commun**

Incompatible avec des agents oxydants.

**Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

Classe de stockage (D): 2 B

**8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle****Valeurs limites d'exposition****Valeurs limites (maximales) d'exposition professionnelle (ACGIH)**

N° CAS	Substance	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Catégorie	Origine
8008-20-6	Kérosène de distillation directe, kérosène (pétrole)				TWA (8 h)	

**Conseils supplémentaires**

Les gaz aliphatiques alkane C1-C4 (butane/propane) ont des limites de 1000 ppm (TWA-ACGIH).

**Mesures d'hygiène**

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.

Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit.

Ne pas manger, boire, fumer, priser sur le lieu de travail.

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

Eviter tout contact avec les yeux, la peau et les muqueuses.

**Protection respiratoire**

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié (filtre à gaz du type AX).

**Protection des mains**

Gants de protection contre les risques chimiques en nitrile, nitrile/cotton, butyle ou néoprène, avec une épaisseur minimum de 0,7 mm, temps de perméation d'environ 480 minutes.

La présente recommandation fait exclusivement référence à la compatibilité chimique et l'essai expérimental réalisé en conformité de la norme EN 374 sous conditions de laboratoire.

Les exigences peuvent varier en fonction de l'utilisation. D'où il est nécessaire d'observer en addition les recommandations du fabricant des gants protecteurs.

**Protection des yeux**

Lunettes avec protection latérale (NF EN 169)

**Protection de la peau**

Vêtement de protection

**9. Propriétés physiques et chimiques****Informations générales**

L'état physique: Aérosol  
 Couleur: Jaunâtre  
 Odeur: De solvant

**Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement**

Testé selon la méthode

**Modification d'état**

Point d'ébullition: -44 °C

Point d'éclair: &lt; 0 °C

**Inflammabilité** >210**Dangers d'explosion**

Le produit ne constitue aucun risque d'explosion, toutefois il est possible que des mélanges explosifs

Weicon GmbH

Date de révision: 06.10.2011

Numéro de révision: 1,00

Pneuma-Lub Spray

7691-0276

---

vapeur/air soient formés.

Limite inférieure d'explosivité: 0,5 vol. %

Limite supérieure d'explosivité: 8,5 vol. %

Pression de vapeur: 2100 hPa

(à 20 °C)

Densité (à 20 °C): 0,75 g/cm<sup>3</sup>

Hydrosolubilité: Insoluble

(à 20 °C)

**Teneur en solvant**

35.9%

**Autres données**

Température d'auto-inflammabilité

solide: 29.1%

---

**10. Stabilité et réactivité****Conditions à éviter**

Le feu ou une chaleur intense peut entraîner la rupture de l'emballage.

Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition.

**Matières à éviter**

Des oxydants puissants.

Forme avec l'air un mélange gazeux explosif.

**Produits de décomposition dangereux**

Monoxyde et dioxyde de carbone.

**Information supplémentaire**

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

---

**11. Informations toxicologiques****Toxicité aiguë**

La description des effets nocifs possibles se base sur l'expérience et/ou le caractéristiques toxicologiques des différents composants.

Nocif par inhalation.

L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

**Irritation et corrosivité**

Irritation dermique: Non irritant.

Irritation des yeux : Non irritant.

**Effets sensibilisants**

Sensibilisation de la peau : Non sensibilisant

**Données empiriques sur l'action sur l'homme**

Nocif par inhalation.

L'inhalation des vapeurs en forte concentration peut causer des effets narcotiques.

---

**12. Informations écologiques****Information supplémentaire**

Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement.

Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

---

**13. Considérations relatives à l'élimination****Élimination**

Éliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur.

Si possible, le recyclage est préférable à l'élimination ou l'incinération.

Si le recyclage n'est pas possible, éliminer conformément aux réglementations locales.

Weicon GmbH

Date de révision: 06.10.2011

Numéro de révision: 1,00

Pneuma-Lub Spray

7691-0276

**L'élimination des emballages contaminés**

Remettre les aérosols vides à une société spécialisée dans l'élimination de ces emballages.

**14. Informations relatives au transport****Canadien TMD****Appellation réglementaire**

AEROSOLS

N° ONU/ID: 1950

Classes danger: 2.1

Groupe d'emballage: -

Étiquettes: 2.1

**Transport maritime**

N° ONU: 1950

IMDG-Code: 2

Marine polluant: No

Étiquettes: 2.1



IMDG-Groupe d'emballage: -

EmS: F-D; S-U

**Appellation réglementaire**

AEROSOLS

**Autres informations utiles (Transport maritime)**

Limited quantities (chapter 3.4): combination packaging: 1 l / 30 kg (total gross mass); trays: 1 l / 20 kg (total gross mass)

**Transport aérien**

N° ONU/ID: 1950

ICAO/IATA-DGR: 2.1

Étiquettes: 2.1



ICAO-Groupe d'emballage: -

IATA-Instructions de conditionnement (avion de ligne) 203

IATA-Quantité maximale (avion de ligne): 75 kg

IATA-Instructions de conditionnement (cargo): 203

IATA-Quantité maximale (cargo): 150 kg

**Appellation réglementaire**

AEROSOLS FLAMMABLE

**15. Informations relatives à la réglementation****Réglementation canadienne****Inventaire LIS/LES**

Tous les composants sont sur la LIS.

**SIMDUT catégories**

SIMDUT: A, B5, A2B



Weicon GmbH

Date de révision: 06.10.2011

Numéro de révision: 1,00

Pneuma-Lub Spray

7691-0276

---

La classification de ce produit est conforme aux critères de danger des Règlements sur les produits contrôlés (RPC) et la FS contient tous les renseignements exigés par les RPC.

---

## 16. Autres informations

### Information supplémentaire

Les indications des points 4-8 et 10-12, ne s'appliquent pas lors de l'utilisation et de l'emploi régulier du produit (voir renseignement sur l'utilisation), mais lors de la libération de quantités majeures en cas d'accidents ou d'irrégularités.

Ces renseignements ne décrivent que les exigences de sécurité du produit/ des produits et s'appuient sur l'état actuel de nos connaissances.

Veillez s'il vous plaît prendre en compte les conditions de livraison de la/des feuille/s d'instructions correspondantes.

Ils ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.

(n.a. = non applicable; n.d. = non déterminé)

---

*(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*