

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.05.2014

Numéro de version 1

Révision: 05.05.2014

### SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit: Interflon Lube TF (aerosol)**
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Emploi de la substance / de la préparation** Lubrifiants
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**  
Interflon b.v.  
P.O. Box 1070  
NL-4700 BB Roosendaal  
The Netherlands  
Tel: +31(0)165.55.39.11  
Fax: +31(0)165.53.80.82  
Email: service@interflon.com  
www.interflon.com
- **Service chargé des renseignements:** Product safety department
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:** ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

### SECTION 2: Identification des dangers

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon la directive 67/548/CEE ou directive 1999/45/CE**  
F+; Extrêmement inflammable  
R12: Extrêmement inflammable.  
R66: L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
- **Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**  
Le produit est à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive générale de classification pour les préparations de la CE", dans la dernière version valable.  
Un contact prolongé ou répété avec la peau peut provoquer une dermatite (inflammation de la peau) à cause de l'effet dégraissant du solvant.  
Attention! Récipient sous pression.
- **Système de classification:**  
La classification correspond aux listes CEE actuelles et est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.
- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Marquage selon les directives CEE:**  
Le produit est classé et identifié suivant les directives de la Communauté Européenne/les lois respectives nationales.
- **Lettre d'identification et caractérisation de danger du produit:**  
 F+ Extrêmement inflammable
- **Phrases R:**  
12 Extrêmement inflammable.  
66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
- **Phrases S:**  
2 Conserver hors de la portée des enfants.  
16 Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles. Ne pas fumer.  
23 Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols [terme(s) approprié(s) à indiquer par le fabricant].

(suite page 2)

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.05.2014

Numéro de version 1

Révision: 05.05.2014

**Nom du produit: Interflon Lube TF (aerosol)**

(suite de la page 1)

51 Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

**· Identification particulière de certaines préparations:**

Récipient sous pression. À 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.

Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.

**· Classification selon la directive 75/324/CEE: Extrêmement inflammable**
**· 2.3 Autres dangers**
**· Résultats des évaluations PBT et vPvB**
**· PBT:**

Le produit ne satisfait pas aux critères PBT conformément à la réglementation (CE) N° 1907/2006, Annexe XIII.

**· vPvB:**

Le produit ne satisfait pas aux critères vPvB conformément à la réglementation (CE) N° 1907/2006, Annexe XIII.

### SECTION 3: Composition/informations sur les composants

**· 3.2 Caractérisation chimique: Mélanges**
**· Description:**

Mélange d'huiles minérales et végétales, de solvant, d'additifs et de Teflon®. Gaz propulseur propane, butane et isobutane.

**· Composants dangereux:**

Numéro CE: 926-141-6 Reg.nr.: 01-2119456620-43	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (Nota P, -R45, <0,1% benzene) Xn R65 R66 Asp. Tox. 1, H304	25-50%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butane (Nota K, <0,1% 1,3-butadiène) F+ R12 Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280	10-25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21	propane F+ R12 Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280	10-25%
Numéro CE: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (Nota P, -R45, <0,1% benzene) Xn R65 R66 Asp. Tox. 1, H304	10-25%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2	isobutane (Nota K, <0,1% 1,3-butadiène) F+ R12 Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280	2,5-10%
CAS: 110-25-8 EINECS: 203-749-3 Reg.nr.: 01-2119488991-20	(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine Xn R20; Xi R38-41; N R50 Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Skin Irrit. 2, H315	≤ 2,5%
CAS: 80939-62-4 EINECS: 279-632-6	Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates Xi R36/38; N R51/53 Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≤ 2,5%

(suite page 3)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.05.2014

Numéro de version 1

Révision: 05.05.2014

**Nom du produit: Interflon Lube TF (aerosol)**

(suite de la page 2)		
CAS: 9046-09-7	Polyethylene glycol mono tributylphenyl ether Xi R36/38; N R51/53 Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≤ 2,5%
CAS: 61790-85-0 NLP: 500-149-6	Amines, N-tallow alkyltrimethylenedi-, ethoxylated C R34; Xn R22; N R50 Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302	≤ 2,5%
	Long-chain alkenyl amine C R35; Xn R22; N R50 Skin Corr. 1A, H314; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302	≤ 2,5%

· **SVHC**

*Ce produit ne contient pas «substances extrêmement préoccupantes» (SVHC) qui sont très dangereux pour la santé humaine ou l'environnement. (SVHC <0,1% (g/g) Règlement (CE) n ° 1907/2006 (REACH), article 57).*

· **Indications complémentaires:**

*Note: toute entrée dans la colonne EC commençant par le nombre "9" est un numéro de liste provisoire délivré par l'ECHA dans l'attente de la publication d'un numéro d'inventaire CE officiel pour la substance. Voir en rubrique 16 pour une information complémentaire quant au numéro CAS pour la substance. Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.*

**SECTION 4: Premiers secours**

· **4.1 Description des premiers secours**

- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
- **Après contact avec les yeux:**  
Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.
- **Après ingestion:** Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

**SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

· **5.1 Moyens d'extinction**

· **Moyens d'extinction:**

*Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.*

*CO2, sable, poudre d'extinction, eau pulvérisée.*

*Mousse*

· **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit

· **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

*Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.*

*Monoxyde de carbone (CO)*

*Fluorure d'hydrogène et autres composés fluorés.*

· **5.3 Conseils aux pompiers**

· **Équipement spécial de sécurité:**

*Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.*

*Équipement de protection.*

**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

· **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

*Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.*

*Sol particulièrement glissant du fait de la présence de produits répandus ou renversés.*

(suite page 4)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.05.2014

Numéro de version 1

Révision: 05.05.2014

**Nom du produit: Interflon Lube TF (aerosol)**

(suite de la page 3)

- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Assurer une aération suffisante.  
Éliminer les résidus à l'aide d'un nettoyant alcalin.
- **6.4 Référence à d'autres sections**  
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

**SECTION 7: Manipulation et stockage**

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
- **Préventions des incendies et des explosions:**  
Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Récipient sous pression: A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C (par exemple, aux lampes à incandescence). Ne pas percer ou brûler, même après usage.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**  
Stocker dans un endroit frais.  
Respecter les prescriptions légales pour le stockage des emballages sous pression.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**  
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.  
Conserver dans un local sec et frais.
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**  
Sans autre indication, voir point 7.
  - **8.1 Paramètres de contrôle**
  - **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**
- |   |   |
|---|---|
| <b>106-97-8 butane (Nota K, &lt;0,1% 1,3-butadiène)</b> |   |
| VME   | Valeur à long terme: 1900 mg/m <sup>3</sup> , 800 ppm |
- **Remarques supplémentaires:**  
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
  - **8.2 Contrôles de l'exposition**
  - **Équipement de protection individuel:**
  - **Mesures générales de protection et d'hygiène:**  
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.  
Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.  
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.  
Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser.
  - **Protection respiratoire:**  
Ne pas respirer les vapeurs, ventilation.  
Ne pas respirer les vapeurs, ventilation.  
Utiliser un appareil de protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.

(suite page 5)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.05.2014

Numéro de version 1

Révision: 05.05.2014

**Nom du produit: Interflon Lube TF (aerosol)**

(suite de la page 4)

· **Protection des mains:**

À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.

Pour éviter le contact prolongé ou répété avec la peau, porter des gants de protection.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

· **Matériau des gants**

Pas nécessaire.

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

L'expérience a montré que les gants en néoprène, en nitrile et en PVC offrent une protection suffisante.

Temps de protection : < 60 minutes.

· **Temps de pénétration du matériau des gants**

Pas nécessaire.

Les temps de pénétration ne sont pas déterminés par la méthode EN 374 Partie 3.

· **Protection des yeux:**



Lunettes de protection hermétiques (EN166)

· **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs (EN340)

**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

· **Indications générales.**

· **Aspect:**

· <b>Forme:</b>	Aérosol
· <b>Couleur:</b>	Jaune-brun
· <b>Odeur:</b>	comme l'huile
· <b>Seuil olfactif:</b>	Non déterminé.

· **valeur du pH:** Non déterminé.

· **Changement d'état**

· <b>Point de fusion:</b>	Non déterminé.
· <b>Point d'ébullition:</b>	< 0 °C

· **Point d'éclair** < -60 °C

· **Inflammabilité (solide, gazeux):** Non applicable.

· **Température d'inflammation:** > 370 °C

· **Température de décomposition:** Non déterminé.

· **Auto-inflammation:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· **Danger d'explosion:** Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.

· **Limites d'explosion:**

· <b>Inférieure:</b>	1,5 Vol %
· <b>Supérieure:</b>	10,0 Vol %

· **Pression de vapeur à 20 °C:** 3800 hPa

(suite page 6)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.05.2014

Numéro de version 1

Révision: 05.05.2014

**Nom du produit: Interflon Lube TF (aerosol)**

(suite de la page 5)

· <b>Densité à 20 °C:</b>	0,73 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Densité relative.</b>	Non déterminé.
· <b>Densité de vapeur. à 20 °C</b>	1,6 - 2,0 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Vitesse d'évaporation.</b>	Non applicable.
· <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b>	Pas ou peu miscible
· <b>Coefficient de partage (n-octanol/eau):</b>	Non déterminé.
· <b>Viscosité:</b>	
· <b>Dynamique:</b>	Non déterminé.
· <b>Cinématique:</b>	Non déterminé.
· <b>9.2 Autres informations</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.

**SECTION 10: Stabilité et réactivité**

- **10.1 Réactivité**
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pour éviter la décomposition thermique, ne pas surchauffer.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles:** Oxydants forts.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:**  
En cas de décomposition thermique, de l'oxyde de carbone et des hydrocarbures partiellement brûlés peuvent se libérer. À partir de 400 °C, des composés fluorés peuvent se libérer.

**SECTION 11: Informations toxicologiques**

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë:**

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

**Hydrocarbures, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (Nota P, -R45, <0,1% benzene)**

Oral	LD50	>5000 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>5000 mg/kg (lapin)

**Hydrocarbures, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (Nota P, -R45, <0,1% benzene)**

Oral	LD50	>5000 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>5000 mg/kg (lapin)

- **Effet primaire d'irritation:**
- **de la peau:** Pas d'effet d'irritation.
- **des yeux:** Pas d'effet d'irritation.
- **Sensibilisation:** Aucun effet de sensibilisation connu.
- **Indications toxicologiques complémentaires:**  
Les vapeurs provenant de la décomposition thermique de polymères fluorés peuvent provoquer la fièvre des polymères chez l'être humain, accompagnée de symptômes grippaux, surtout lorsque des produits à base de tabac sont fumés.

**SECTION 12: Informations écologiques**

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 7)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.05.2014

Numéro de version 1

Révision: 05.05.2014

**Nom du produit: Interflon Lube TF (aerosol)**

(suite de la page 6)

- **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**  
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:**  
Le produit ne satisfait pas aux critères PBT conformément à la réglementation (CE) N° 1907/2006, Annexe XIII.
- **vPvB:**  
Le produit ne satisfait pas aux critères vPvB conformément à la réglementation (CE) N° 1907/2006, Annexe XIII.
- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination**

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**  
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

· **Catalogue européen des déchets**

13 02 08*	autres huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification ( 1 ) Aux fins de la présente liste de déchets, les PCB sont définis comme dans la directive 96/59/CE. 16.2.2001 L 47/21 Journal officiel des Communautés européennes FR
16 05 04*	gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses
15 01 04	emballages métalliques

- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

**SECTION 14: Informations relatives au transport**

- **14.1 No ONU**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 Nom d'expédition des Nations unies**
- **ADR** 1950 AÉROSOLS
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, inflammable

· **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

- **ADR**



- **Classe** 2 5F Gaz.

(suite page 8)

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.05.2014

Numéro de version 1

Révision: 05.05.2014

**Nom du produit: Interflon Lube TF (aerosol)**

(suite de la page 7)

· <b>Étiquette</b>	2.1
· <b>IMDG, IATA</b>	
	
· <b>Class</b>	2.1
· <b>Label</b>	2.1
· <b>14.4 Groupe d'emballage</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	néant
· <b>14.5 Dangers pour l'environnement:</b>	
· <b>Marine Pollutant:</b>	Non
· <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	Attention: Gaz.
· <b>Indice Kemler:</b>	-
· <b>No EMS:</b>	F-D,S-U
· <b>14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC</b>	Non applicable.
· <b>Indications complémentaires de transport:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Quantités limitées (LQ)</b>	1L
· <b>Catégorie de transport</b>	2
· <b>Code de restriction en tunnels</b>	D

### SECTION 15: Informations réglementaires

- **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- **Prescriptions nationales:**
- **Classe de pollution des eaux:** Classe de pollution des eaux 1 (Classification propre): peu polluant.
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

### SECTION 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

La/les substance(s) suivantes dans ce produit a/ont une identification par numéro CAS soit dans des pays non concernés par le règlement REACH soit dans des réglementations non encore mises à jour pour prendre en compte la nouvelle convention d'appellation des solvants hydrocarbonés.

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics: CAS 64742-48-9

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics: CAS 64742-47-8

#### · Phrases importantes

H220 Gaz extrêmement inflammable.

H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

(suite page 9)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.05.2014

Numéro de version 1

Révision: 05.05.2014

**Nom du produit: Interflon Lube TF (aerosol)**

(suite de la page 8)

- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H318 Provoque des lésions oculaires graves.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H330 Mortel par inhalation.
- H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- R12 Extrêmement inflammable.
- R20 Nocif par inhalation.
- R22 Nocif en cas d'ingestion.
- R34 Provoque des brûlures.
- R35 Provoque de graves brûlures.
- R36/38 Irritant pour les yeux et la peau.
- R38 Irritant pour la peau.
- R41 Risque de lésions oculaires graves.
- R50 Très toxique pour les organismes aquatiques.
- R51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- R65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.
- R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

· **Contact:**

Head Laboratory

Email: [service@interflon.com](mailto:service@interflon.com)

· **Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

DOT: US Department of Transportation

· **\* Données modifiées par rapport à la version précédente**