DEFNET - Chemin des Carolles - 31330 ONDES - France

Site: http://defnet.free.fr Messagerie électronique: defnet@free.fr Téléphone: 05 61 82 52 62

### FICHE DE SECURITE : SOUFFLANT REFRIGERANT AEROSOL

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

FIPRESS'AIR ECO +

Version: 5 Date de révision: 06.06.2002 91/155/CE - ISO 11014-1

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCEIPREPARATION ET DE LA SOCIETE I L'ENTREPRISE

Nom du produit: FIPRESS'AIR ECO +

Application(s) et / ou usage(s)

normaux:

soufflant

N° code du produit:

Z3149/2

Fournisseur:

(DEF)NET

DEFNET - Chemin des Carolles 31330 ONDES - France

05 61 82 52 62

Téléphone en cas d'urgence (à utiliser

par le médedin traitanti:

FR - ORFILA Tél: 01.45.42.59,59

B - Centre Antipoisons Tél: 070/245.245

2. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

FIPRESS'AIR ECO + Nom de la préparation:

Description de la préparation: Ce produit est une préparation

Composants divers : 1,1,1,2-Tétrafluoroéthane

3. IDENTIFICATION DES DANGERS

Dangers principaux: Ce produit n'est pas considéré comme dangereux sulvant la réglementation de la CEE,

Décomposition thermique en produits toxiques et corrosits. Risque(s) spécifique(s):

4. PREMIERS SECOURS

Consetis généraux: Dans tous les cas de doute, ou bien si des symptômes persistent, faire appel à un médecin.

Les symptômes sont décrits à la rubrique 11.

Inhalation: Transporter à l'air libre, garder le patient au chaud et au repos, si la respiration est irrégulière

ou arrêtée, pratiquer la respiration artificielle. Ne rien faire absorber par la bouche.

Si la parsonne est inconsciente, placer en position de récupération et faire appel à un médecin.

Contact avec la peau: Les gelures sont à traiter comme des brûlures thermiques

Contact avec les yeux: En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et

consulter un spécialiste.

Ingestion: Rincer la bouche, faire boire beaucoup d'eau, ne pas faire vomir, palmer la victime, et la

conduire immédiatement à la clinique ou chez le médecin.

Traitement : Ne pas administrer de catéchloamines (à cause de la sensibilisation cardiaque occasionnée

par le produit

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen(s) d'extinction approprié(s): Pas de contre indication.

Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser Pas de contre indication.

pour raison de sécurité: Méthode(s) spéciale(s):

Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu.

Faire évacuer toute personne non indispensable.

Risques spéciaux: Faire attention aux risques d'explosion.

L'exposition aux prodults de décomposition peut comporter des risques pour la santé. Des

appareils respiratoires appropriés peuvent être requis,

Un incendie produira une épaisse fumés noire.

Equipements spéciaux pour la protection das intervenants:

Porter un appareil respiratoire autonome.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précaution(s) individuelle(s): Evacuer le personnel vers un endroit sûr.



DEFNET - Chemin des Carolles - 31330 ONDES - France

Site: <a href="http://defnet.free.fr">http://defnet.free.fr</a> Messagerie électronique: <a href="defnet@free.fr">defnet@free.fr</a> Téléphone: 05 61 82 52 62

#### FICHE DE SECURITE : SOUFFLANT REFRIGERANT AEROSOL

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

FIPRESS'AIR ECO +

Version: 5 Date de révision: 06.06.2002 91/155/CE - ISO 11014-1

Éliminer les sources d'ignition et ventiler les locaux. Éviter d'inhaler les vapeurs et/ou particules.

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8.

Précaution(s) pour la projection de

l'environnement:

Aucune précaution spéciale pour l'environnement n'est requise.

Méthode(s) de nettoyage: Laisser le produit s'évaporer.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

Précaution(s): Il doit être interdit de fumer, manger et boire dans les locaux où la préparation est utilisée.

Eviter le contact avec la peau et les yeux. Pour la protection individuelle, voir la rubrique 8. Observer les réglementations de la protection du travail.

- Mesure(s) d'ordre technique: Le produit ne doit être utilisé que dans des locaux dépourvus de toutes flammes nues ou

autres sources d'ignition.

- Conseif(s) d'utilisation(s): Utiliser en position verticale, tête en haut

Stockage

Précaution(s): Ne pas fumer. Interdire l'accès des locaux aux personnes non autorisées.

Condition(s) de stockage: Stocker dans un endroit sec, blen ventilé, tenir éloigné de toutes sources d'ignition, de chaleur

et de la lumière solaire directe.

Conserver à des températures comprises entre 5°C et 25°C

- Type de matériaux à utiliser pour

l'emballage / conteneur;

aerosol

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION | PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesure(s) d'ordre technique: Veiller à une ventilation adéquate. Normalement, celle-ci devrait être réalisée par aspiration aux

postes de travail et une bonne extraction générale.

Si cedi n'est pas suffisant pour maintenir les concentrations de particules et de vapeurs de solvents sous les valeurs limites d'exposition, des appareils respiratoires appropriés doivent

ētre portės.

Paramètre(s) de contrôle:

Limite(s) d'exposition;

voir rabrique n° 2 - éventuellement

Protection individuelle:

- Protection des voies respiratoires:

Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

Protection des mains: Non applicable.

Protection de la peau et du corps: Pas de vêtement de travail spécialement recommandé.

Protection des yeux: S'ii y e des risques d'exposition des yeux, des luneties de protection devraient être utilisées.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Etat physique / Forme: aérosol: gaz liquéfié

Couleur: incolore

Odeur: légérement éthérée pH: Non applicable.
Point / intervalle d'ébuilition: -26.4°C

Point / intervalle de fusion: -101°C

Point d'éplair:

Limites d'explosivité:

Densité relative (eau = 1):

Viscosité:

pas de point d'éclair

non disponible

1.206 g J cm3

Viscosité:

Non déterminé.



DEFNET - Chemin des Carolles - 31330 ONDES - France

Site: <a href="http://defnet.free.fr">http://defnet.free.fr</a> Messagerie électronique: <a href="defnet@free.fr">defnet@free.fr</a> Téléphone: 05 61 82 52 62

### FICHE DE SECURITE: SOUFFLANT REFRIGERANT AEROSOL

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

FIPRESS'AIR ECO +

Version: 5 Date de révision: 06.06.2002 91/155/CE - ISO 11014-1

Hydrosolubilité: 0.9 g/l

Lipasolubilité: Non disponible

Solubilité aux solvants: complètement miscible

10. STABILITE ET REACTIVITE

Stabilité: La préparation est stable aux conditions de manipulation et de slockage recommandées sous

la rubrique 7.

Condition(s) à éviter. Eviter les températures supérieures à 40 °C

Matière(s) à éviter: Tenir a l'écart d'agents oxydants et de matériaux fortement acides ou alcalins afin d'éviter des

réactions exothermiques.

Produits de décomposition dangereux: En cas de hautes températures, des produits de décomposition dangereux peuvent se

produire tels que de la fumée, des monoxydes et dioxydes de carbone...

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Information(s) générale(s): Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

Toxicité aiguê

Inhalation: CL50/inhalation/4h/vat = > 500000 ppm

Contact avec la peau;
 L'évaporation rapide du liquide peut provoquer des galures, en mode réfrigérant

Contact avec les yeux: Pas d'irritation des yeux.

Ingestion: Non applicable.

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Information(s) générale(s): Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

Mobilité: Non facilement biodágradable

Potentiel de bio-accumulation: Coefficient de parlage (n-octanol-eau,log Pow) = 1.06

Effets sur l'environnement: Aucun effet foxicologique sur l'environnement n'est connu ou prévisible dans les conditions

normales d'utilisation.

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Déchets / produits non utilisés: Collecter tous les déchets dans des conteneurs appropriés et étiquetés et éliminer

conformément aux réglements locaux.

Emballages contaminés: Les récipients vides peuvent être mis en décharge en auivant les réglements locaux.

Information(s) supplémentaire(s):

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Information(s) générale(s): Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le reil,

de l'IMDG pour la mer et de l'ICAO/IATA pour le transport par air.

N° UN: 1950

Voies terrestres (Route / Chemin de

fer: ADR/RID)

 - classe de danger:
 2

 - numéro et lettre:
 5A

 - Etique@es ADR/RID:
 2

Voies maritimes (IMDG)

- nom d'envoi exact: AEROSOLS
- Page IMDG-Code: 2102
- Marine polluant: non

Voies aériennes (ICAO/IATA)

- nom d'envoi exact: AEROSOLS

Site: <a href="http://defnet.free.fr">http://defnet.free.fr</a> Messagerie électronique: <a href="defnet@free.fr">defnet@free.fr</a> Téléphone: 05 61 82 52 62

### FICHE DE SECURITE: SOUFFLANT REFRIGERANT AEROSOL

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

FIPRESS'AIR ECO +

Version: 5

Date de révision: 06.06.2002

91/155/CE - ISO 11014-1

Voies fluviales (ADNR)

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Etiquetage: Selon les directives européennes sur la classification, l'emballage, et l'étiquetage des

substances dangereuses (67 / 548 / CEE et 88 / 379 / CEE)

N° CEE: Non applicable,

Symbole(s): Audum selon les directives CEE.

Phrase(s) R: Audume selon les directives CEE.

Phrase(s) S: 23 Ne pas respirer les gaz / fumées / vapeurs /aérosols.

24. Éviter le contact avec la peau.

62. En das d'ingestion, ne pas faire vomir: consulter immédiatement un médecin et lui montrer

l'emballage ou l'étiquette.

53 Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation.

45. En des d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui

montrer l'étiquette).

Information(s) complémentaire(s):

Ne pas percer, ne pas brûler même après usage

Ne pes leisser à la portée des enfants Rédiptent sous pression. A protéger contre les rayons

solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C,

16. AUTRES INFORMATIONS

Législation(s) suivie(s): Cette fiche de données de sécurité répond aux directives et adaptations de la CEE n°: 91 / 155.

CEE

Avis ou remarques importantes: Aucune responsabilité ne sera acceptés quoiqu'il arrive, survenant suite à l'utilisation de cette

information.

Application(s) et / ou usage(s)

normaux.

soufflant

Restrictions: Cette information se rapporte au produit spécifiquement désigné et peut ne pas être valable en

combinaison avec d'autre(s) produit(s).

Historique

Date de la première édition: 05.09,2001
Date de la révision précédente: 06.06,2002
Date de révision: 06.06,2002

- Version: 5