

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

### 1.1. Identificateur de produit

PROPOWER BUTANE GAS  
Aérosol

### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Produits spécialisés

### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Premier Farnell  
150 Armley Road  
Leeds LS12 2QQ  
Tel. : +44 (0) 870 129 8608

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

+44 (0) 870 202530

## SECTION 2: Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément au règlement (CE) No 1272/2008

|               |   |
|---------------|---|
| Physique      | : Aérosol, catégorie 1<br>Aérosol extrêmement inflammable.<br>Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. |
| Santé         | : Non-classifié   |
| Environnement | : Non-classifié   |

Classification conformément aux directives 67/548/CEE ou 1999/45/CE

|                         |   |
|-------------------------|---|
| EXTRÊMEMENT INFLAMMABLE |   |
| Santé                   | : Non-classifié   |
| Physique                | : R12: Extrêmement inflammable<br>Extrêmement Inflammable |
| Environnement           | : Non-classifié   |

### 2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage conformément au règlement (CE) No 1272/2008

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Pictogramme(s) de danger | :   |
| Mention d'avertissement  | : Danger   |
| Mention(s) de danger     | : H222 : Aérosol extrêmement inflammable.<br>H229 : Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.  |
| Conseil(s) de prudence   | : P102 : Tenir hors de portée des enfants.<br>P210 : Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.<br>P211 : Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.<br>P251 : Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.<br>P410/412 : Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50°C/122°F.<br>P501-2 : Éliminer le contenu / récipient dans une décharge agréée. |

## 2.3. Autres dangers

Contact avec le produit liquide peut donner des symptômes de gelure.  
Les aérosols peuvent exploser à des températures supérieures à 50°C  
Sans une aération suffisante la formation de vapeurs explosives est possible.

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances

Non applicable.

### 3.2. Mélanges

| Composants dangereux  | N° CAS     | EC-nr     | w/w %  | symbole | phrase-R* | Notes |
|---|------------|-----------|--------|---------|-----------|-------|
| hydrocarbures riches en C3-4, distillat de pétrole<br>Gaz de pétrole (1,3-butadiène < 0.1%) | 68512-91-4 | 270-990-9 | 60-100 | F+      | 12        | K, G  |

#### Explication des notes

**G** : exemptés de l'obligation d'enregistrement conformément à l'article 2 (7) (a) du règlement REACH n ° 1907/2006

**K** : la classification comme cancérigène ne s'applique pas, la substance contient moins de 0,1 % poids/poids de 1,3-butadiène (Einecs no 203-450-8)

| Composants dangereux  | Numéro d'enregistrement | N° CAS     | EC-nr     | w/w %  | Classe et catégorie de danger | Mention de danger | Notas |
|---|-------------------------|------------|-----------|--------|-------------------------------|-------------------|-------|
| hydrocarbures riches en C3-4, distillat de pétrole<br>Gaz de pétrole (1,3-butadiène < 0.1%) | -                       | 68512-91-4 | 270-990-9 | 60-100 | Gas a pres.,<br>Gas infl. 1   | H280,<br>H220     | K,G   |

Notas explicativas

**G** : exemptés de l'obligation d'enregistrement conformément à l'article 2 (7) (a) du règlement REACH n ° 1907/2006

**K** : la classification comme cancérigène ne s'applique pas, la substance contient moins de 0,1 % poids/poids de 1,3-butadiène (Einecs no 203-450-8)

(\*Explication des phrases: chapitre 16)

## SECTION 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

- Contact avec les yeux : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste
- Contact avec la peau : En cas de contact avec le liquide, refroidir les parties atteintes avec de l'eau, ensuite enlever soigneusement les vêtements et laver avec du savon et de l'eau Faire appel à un médecin si l'irritation persiste
- Inhalation : Air frais, tenir calme et au chaud. Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène  
Pratiquer la respiration artificielle seulement si le sujet ne respire plus
- Ingestion : Il ne se produira probablement pas d'ingestion

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

- Inhalation : L'inhalation excessive de vapeurs de solvant peut provoquer nausée, maux de tête et étourdissements.
- Ingestion : Il ne se produira probablement pas d'ingestion
- Contact avec la peau : Contact avec le produit liquide peut donner des symptômes de gelure.
- Contact avec les yeux : Contact avec le produit liquide peut donner des symptômes de gelure.

### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Informations générales : En cas d'accident ou de malaise consulter immédiatement un médecin (Si possible lui montrer l'étiquette). Si les symptômes persistent dans tous les cas consulter un médecin

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

### 5.1. Moyens d'extinction

www.element14.com  
www.farnell.com  
www.newark.com  
www.cpc.co.uk

Mousse, dioxyde de carbone ou agent sec

## 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Les aérosols peuvent exploser à des températures supérieures à 50°C  
Forme des produits de décomposition dangereux  
CO,CO<sub>2</sub>

## 5.3. Conseils aux pompiers

Refroidir le(s) récipient(s) exposé(s) au feu, en aspergeant d'eau  
En cas d'incendie, ne pas respirer les fumées

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

### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Supprimer les points d'ignition  
Assurer une ventilation adéquate  
Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas jeter les résidus à l'égout ou dans les rivières

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Permettre l'évaporation du produit  
Supprimer les points d'ignition  
Aérer la zone

### 6.4. Référence à d'autres sections

Pour plus d'informations voir section 8.

## SECTION 7: Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Tenir loin de la chaleur et de sources d'ignition  
Éviter l'accumulation de charges électrostatiques  
L'équipement devra être mis à la terre  
Ne pas vaporiser sur une flamme ou un corps incandescent.  
Ne pas percer ou brûler les aérosols, même après usage.  
Ne pas respirer les aérosols ou vapeurs.  
Assurer une ventilation adéquate  
Éviter le contact avec la peau et les yeux.

### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

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.  
Stocker dans un endroit bien ventilé.  
Conserver hors de la portée des enfants.

### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Produits spécialisés

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

Limites d'exposition : Pas de renseignements disponibles

## 8.2. Contrôles de l'exposition

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Procédures d'ordre technique | : Assurer une ventilation adéquate<br>Tenir loin de la chaleur et de sources d'ignition  |
| Protection individuelle      | : Prenez les précautions nécessaires pour éviter le contact avec la peau et les yeux lors de l'utilisation du produit Assurer une ventilation adéquate |
| Inhalation                   | : En cas de ventilation insuffisante porter un appareil respiratoire approprié.  |
| la peau et les mains         | : Porter des gants   |
| Gants recommandés            | : Nitrile  |
| les yeux                     | : Porter des lunettes de protection hermétiques selon norme EN 166.  |

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

(pour aérosols des données pour le produit sans propulseur)

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Aspect : état physique                  | : Gas licuado.           |
| couleur                                 | : Incolore.              |
| odeur                                   | : Odeur caractéristique. |
| pH                                      | : Non applicable.        |
| Point/intervalle d'ébullition           | : Non connu.             |
| Point d'éclair                          | : Non connu.             |
| Vitesse d'évaporation                   | : Non connu.             |
| Limites d'explosion : limite supérieure | : Non connu.             |
| limite inférieure                       | : Non connu.             |
| Pression de vapeur                      | : Non connu.             |
| Densité relative                        | : Non connu.             |
| Hydrosolubilité                         | : Insoluble dans l'eau   |
| Auto-inflammabilité                     | : Non connu.             |
| Viscosité                               | : Non connu.             |

### 9.2. Autres informations

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Aucunes réactions dangereuses connues si utilisé selon l'usage prévu

### 10.2. Stabilité chimique

Stable

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucunes réactions dangereuses connues si utilisé selon l'usage prévu

### 10.4. Conditions à éviter

Aérosol sous pression. A protéger contre les rayons solaires et ne pas exposer à une température supérieure à 50°C.  
Eviter surchauffage

### 10.5. Matières incompatibles

Agent comburant fort

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

CO, CO<sub>2</sub>

## SECTION 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables:

- Inhalation : L'inhalation excessive de vapeurs de solvant peut provoquer nausée, maux de tête et étourdissements
- Ingestion : Il ne se produira probablement pas d'ingestion
- Contact avec la peau : Contact avec le produit liquide peut donner des symptômes de gelure.
- Contact avec les yeux : Contact avec le produit liquide peut donner des symptômes de gelure.

Données toxicologiques:

Pas de renseignements disponibles

## SECTION 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Non-classifié

**Données ecotoxicologiques:**

Pas de renseignements disponibles

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Pas de renseignements disponibles

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas de renseignements disponibles

### 12.4. Mobilité dans le sol

Insoluble dans l'eau

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas de renseignements disponibles

### 12.6. Autres effets néfastes

Pas de renseignements disponibles

## SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Produit : Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toute précaution d'usage  
Ne pas rejeter à l'égoût ou dans l'environnement, éliminer ce produit dans un centre agréé de collecte des déchets.

Réglementations nationales : La mise au rebut doit se conformer à la législation locale, provinciale et nationale

## SECTION 14: Informations relatives au transport

### 14.1. Numéro ONU

Numéro UN : 1950

### 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Nom d'expédition : AEROSOLS

### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe : 2.1

ADR/RID - Code de classification : 5F

## 14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage : Non applicable.

## 14.5. Dangers pour l'environnement

ADR/RID - Dangereux pour l'environnement : Non  
IMDG - Polluant marine : No  
IATA/ICAO - Dangereux pour l'environnement : Non

## 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

ADR/RID - Code tunnel : (D)  
IMDG - Ems : F-D, S-U  
IATA/ICAO - PAX : 203  
IATA/ICAO - CAO : 203

## 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Non applicable.

## SECTION 15: Informations réglementaires

### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

La Fiche de Données de Sécurité est élaborée suivant les exigences Européennes actuelles.  
Dir. 2013/10/UE, 2008/47/CE modifiant la directive 75/324/CEE concernant les législations relatives aux générateurs d'aérosols. Directive 99/45/CE  
Règlement (CE) No 1272/2008 (CLP)  
Règlement (CE) No 1907/2006 (REACH)

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas de renseignements disponibles

## SECTION 16: Autres informations

\*Explication des phrases de risques : R12: Extrêmement inflammable.  
\*Explication des mentions de danger : H220 : Gaz extrêmement inflammable.  
H280 : Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

Ce produit doit être stocké, manipulé et utilisé en accord avec les bonnes pratiques d'hygiène industrielle et en conformité avec les réglementations locales.

Les informations sont basées sur l'état actuel de nos connaissances et ont pour but de décrire nos produits dans le cadre des exigences de sécurité. Par conséquent elles ne sauraient être considérées comme une garantie des propriétés spécifiques.

|             |
|-------------|
| Part Number |
|-------------|

|        |
|--------|
| PPC113 |
|--------|

**Important Notice** : This data sheet and its contents (the "Information") belong to the members of the Premier Farnell group of companies (the "Group") or are licensed to it. No licence is granted for the use of it other than for information purposes in connection with the products to which it relates. No licence of any intellectual property rights is granted. The Information is subject to change without notice and replaces all data sheets previously supplied. The Information supplied is believed to be accurate but the Group assumes no responsibility for its accuracy or completeness, any error in or omission from it or for any use made of it. Users of this data sheet should check for themselves the Information and the suitability of the products for their purpose and not make any assumptions based on information included or omitted. Liability for loss or damage resulting from any reliance on the Information or use of it (including liability resulting from negligence or where the Group was aware of the possibility of such loss or damage arising) is excluded. This will not operate to limit or restrict the Group's liability for death or personal injury resulting from its negligence. pro-POWER is the registered trademark of the Group. © Premier Farnell plc 2012.