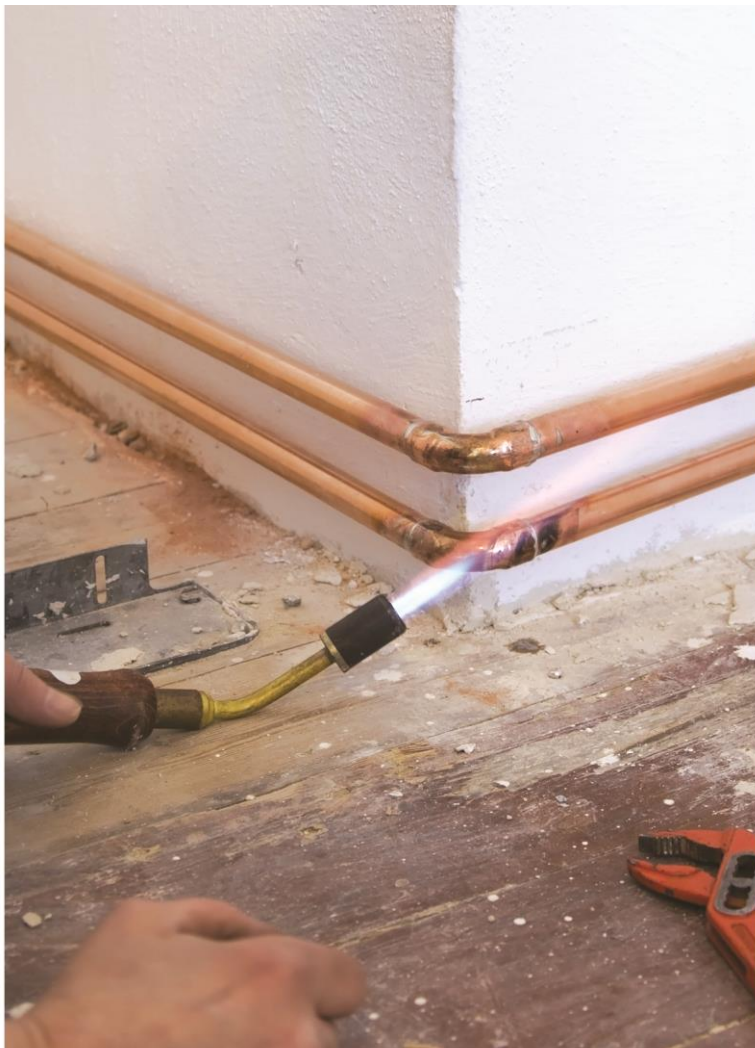




# PROTECFEU

Barrière thermique de protection en gel

- Assure une haute protection des matériaux contre le feu.
- Aérosol propulsé par air comprimé.
- Sans danger pour la santé et l'environnement.
- Excellente adhérence sur support vertical.



Conditionnements au catalogue :

- ✓ Carton 12 aérosols
- ✓ Aérosol



**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE  
DIFUSION**  
S.I.D France  
2, rue Antoine Etex - 94046 CRÉTEIL CEDEX  
Tél. : 01 45 17 43 00 - Fax : 01 45 17 43 01





# PROTECFEU



## Barrière thermique de protection en gel

- Assure une haute protection des matériaux contre le feu.
- Aérosol propulsé par air comprimé.
- Sans danger pour la santé et l'environnement.
- Excellente adhérence sur support vertical.

**PROTECFEU** est un produit prêt-à-emploi sous forme de gel translucide qui assure une haute protection contre les flammes et le feu.

Lors d'opérations de soudage ou de brasage il permet à l'opérateur d'éviter l'étape consistant à démonter les pièces dans des industries diverses : l'automobile, le bâtiment. Ces opérations de soudure réalisées conjointement avec ce produit éviteront également de détériorer les revêtements muraux lorsqu'il s'agit de tuyaux ou de matériels fixés au mur.

Par ailleurs il protège les raccords et assemblages en évitant le desserrage des joints, et prévient aussi la fusion des matières plastiques.

**PROTECFEU** présente l'avantage de ne laisser aucune trace sur les supports où il est appliqué lorsqu'il est suivi d'un rinçage à l'eau. Sa texture gel et sa thixotropie lui confère une adhérence sur les parois verticales pour une utilisation à toute épreuve. Il ne dégage aucune fumée nocive ou dangereuse pour la santé.

**PROTECFEU** permet enfin de réaliser des interventions en le pulvérisant autour d'une partie en flamme en enrayant la propagation du feu.

## Mode d'utilisation

- Agiter l'aérosol avant usage.
  - Appliquer le gel en réalisant un croisement de 2 couches minimum sur une épaisseur de 2 à 5 mm selon la durée de protection voulue, en vérifiant que toute la zone à protéger soit recouverte.
  - Appliquer de nouveau si nécessaire en cours d'opération de soudure ou de brasage.
  - Une fois le travail terminé, essuyer l'excédent de gel sur les matériaux oxydables (présence d'eau dans la formulation). Sur les autres matériaux, le gel forme un film transparent en séchant.
- L'aérosol peut s'utiliser tête en haut comme tête en bas.

## Données Techniques

### Domaines d'utilisation

Services de maintenance, chauffagistes, chaudronneries, plombiers, BTP/construction, atelier de soudage, brasage, garages, services de rénovations, industrie, etc.

### Principaux éléments de composition

Gaz air comprimé, agents gélifiants

### Propriétés physico-chimiques typiques

Etat physique : gel thixotrope  
Aspect : transparent  
Odeur : faible  
Masse volumique : ~ 1000 kg/m<sup>3</sup>  
pH : 7 (+/- 0,5)

### Recommandations

Prendre les précautions inhérentes à l'utilisation d'un aérosol.  
Attention : ceci n'est pas une protection permanente contre le feu.

### Stockage

Stocker dans une zone dédiée aux aérosols, à l'abri du gel, de la lumière et de la chaleur, dans des locaux tempérés à une température inférieure à 50 °C.

### Etiquetage

Se référer à la Fiche de Données de Sécurité.



Nous garantissons la qualité et l'efficacité de notre produit dans les conditions d'utilisation figurant sur la présente notice. Pour votre plus grande satisfaction, nous vous recommandons de procéder toujours à un essai préalable afin de vous assurer que le produit convient à l'usage spécifique que vous voulez en faire et au support sur lequel il doit être appliqué. Les caractéristiques données ne constituent pas des spécifications

Votre expert conseil:

