# Fiche Produit



# **Sentinel Z100 Spray Congelant**

# Gèle rapidement les tuyaux de 8 à 28 mm jusqu'à 45 minutes

Utiliser le congelant Sentinel Z100 pour intervenir rapidement et en toute sécurité sur les tuyauteries, sans isolement ni vidange du réseau.

### · Spray congelant à action rapide

Les blocs de glace se forment en 5 minutes, ce qui réduit le temps passé sur le chantier.

#### · Compatibilité étendue

Compatible pour une utilisation sur des tuyaux en cuivre, en plastique, en plomb, en acier et en fer et dans diverses applications.

# Les blocs de glace tiennent jusqu'à 45 minutes

Plus de temps qu'il n'en faut pour prolonger ou réparer la tuyauterie.

#### • Disponible en kit complet ou en aérosol seul

Tout est dans la boîte : facile à utiliser et sans besoin d'acheter d'autres éléments séparément. Les aérosols sont également disponibles à l'unité.











### Le Système Sentinel

Pérennité des installations de chauffage, de climatisation et d'eau chaude sanitaire par la mise en œuvre des bonnes pratiques Sentinel...







## Application - À usage professionnel uniquement

Le Z100 est un spray congelant rapide et facile à utiliser qui évite de devoir vidanger le circuit. Congelant ininflammable, Z100 est idéal pour effectuer des travaux de plomberie sans avoir à couper l'eau. Sentinel Z100 gèle les tuyaux de 8 à 28 mm jusqu'à 45 minutes. Il s'utilise sur des tuyaux en cuivre, en plastique, en plomb, en acier et en fer.

### **Dosage**

Le tableau de référence est basé sur des tuyaux en cuivre et une température ambiante ne dépassant pas 20°C. Pour des tuyaux en plastique, en plomb, en fer ou en acier et à des températures ambiantes plus élevées, utiliser au moins 25% de Z100 en plus. Toujours utiliser les équipements d'application fournis avec le Kit Z100.

TYPE	0 TUYAU	DOSE POUR UNE APPLICATION	PAUSE	DURÉE DU BLOC DE GLACE
	8 - 12 mm	½ Aérosol	5 min	Jusqu'à 30 - 35 min
Cuivre ou acier	15 mm (½")	½ Aérosol	5 min	Jusqu'à 30 - 35 min
	22 mm (¾")	1 Aérosol	5 min	Jusqu'à 30 - 35 min
	28 mm (1")	1 Aérosol	5 min	Jusqu'à 20 - 30 min
	15 mm (½")	½ Aérosol	5 min	Jusqu'à 30 - 35 min
Plomb ou fer	22 mm (¾")	1 Aérosol	5 min	Jusqu'à 30 - 35 min
	28 mm (1")	1 Aérosol	5 min	Jusqu'à 20 - 30 min
	15 mm (½")	1 Aérosol	10 min	Jusqu'à 45 min
Plastique	22 mm (¾")	1 Aérosol	10 min	Jusqu'à 45 min

## **Propriétés Physiques**

**Aspect:** Incolore. Limpide.

**Densité relative :** 1,17

**Odeur:** Odeur d'éther.

**Autres :** Faible potentiel de réchauffement global.

#### Données de Sécurité

Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Description	<b>Spray congelant à action rapide pour geler les tuyauteries</b> Un aérosol réfrigérant ininflammable.			
Manipulation	Tenir hors de portée des enfants et des animaux. Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Ne pas inhaler les gaz / fumées / vapeurs / aérosols. Le produit peut geler la peau. Utiliser des gants / lunettes de protection pour plus de sécurité. Ce produit est plus lourd que l'air : TOUJOURS bien aérer la zone de travail, en particulier dans les espaces confinés, sous les planchers			
Stockage	Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50°C. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.			
Élimination	Éliminer le contenu / récipient conformément aux réglementations locale et nationale.			
Premiers secours	En cas de contact avec la peau / les cheveux :	Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau / les cheveux à l'eau (ou se doucher). Consulter immédiatement un médecin.		
	En cas de contact avec les yeux :	Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.		
	En cas d'ingestion :	Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Consulter un médecin.		

#### **Sentinel Performance Solutions Ltd**

Cité Descartes, 16 rue Albert Einstein – 77420 Champs sur Marne Tél : +33 (0) 1 64 15 22 40

www.sentinelprotects.com







Page 2 of 2 V2. Jan 2022