

# Applications du froid en dermatologie

Découvrez l'offre complète de Carbagas spécialement conçue pour les dermatologues



# Approvisionnement en azote liquide et équipements cryogéniques adaptés



Le froid de l'azote liquide (**LIN-Liquid-Nitrogen**) est utilisé en **dermatologie** pour le traitement des maladies de la peau.

Selon la méthode de traitement souhaitée, deux types d'appareils spécialement conçus pour la dermatologie sont disponibles : Les récipients de la série **GT Dermato** et le pulvérisateur **Cryal Jet**.

Carbagas vous propose une offre personnalisée pour l'approvisionnement en azote liquéfié à basse température par service Cryo-Franco et pour les appareils de traitement par le froid adaptés à l'utilisation en dermatologie.

# Caractéristiques de la gamme GT Dermato



Bidon A  
50 mm

Bidon B  
25 mm

- Léger et facile à manipuler
- Disponible en trois tailles : GT9, GT11 et GT21
- Disponible en deux formes de bidons: A - hauteur 50 mm et B - hauteur 25 mm
- Bidon avec solution spéciale de crochet pour une fixation sûre au niveau du col du bidon
- Liberté totale de mouvement des deux mains pendant le traitement

Description	GT9D	GT11D	GT21D
Temps de maintien statique	jusqu'à 72 jours	jusqu'à 122 jours	jusqu'à 215 jours
Volume utile (L)	9,3	12,2	21,5
Poids à vide (kg)	8,2	9,2	13
Poids plein (kg)	15,7	19	30,4
Hauteur totale (mm)	450	630	660

# CARACTÉRISTIQUES DU CRYAL JET

L'appareil de la série **Cryal Jet**, spécialement conçu pour le **traitement cryogénique** des maladies de la peau, permet une utilisation flexible grâce à ses nombreuses buses de pulvérisation et ses différentes sondes de contact. **Le jet d'azote liquide** qui se déclenche immédiatement assure un traitement optimal.

- Confortable et facile à utiliser
- Disponible en 0,35 litre et 0,5 litre
- Livré en kit avec six buses de pulvérisation
- Récipient en acier inoxydable de haute qualité

MODÈLE	CRYAL JET MINI	CRYAL JET MAXI
Volume azote liquide (L)	0,35	0,50
Diamètre extérieur (mm)	68,5	68,5
Hauteur totale (mm)	235	285
Poids total (kg)	0,805	0,942
Temps de maintien statique	12-14 h	20-24 h



# Réservoirs de stockage et autres accessoires

Les réservoirs de la série TR (TR11, TR21, TR26) conviennent pour le stockage et le transport sans pression d'azote liquéfié à basse température. Une canne de soutirage spéciale permet de remplir facilement et en toute sécurité le Cryal Jet.



## Autres accessoires



Gants cryogéniques  
(S/M/L)



Canne de soutirage spéciale  
pour récipients TR



Protection du visage et  
lunettes



Kit de roulettes

Air Liquide se consacre depuis plus de 120 ans au développement de nouveaux produits et de services afin de relever les défis d'un approvisionnement complet en gaz médicaux.

Nos solutions innovantes et nos normes de sécurité exigeantes garantissent que les professionnels de la santé - dans près de 15.000 hôpitaux et cliniques dans plus de 35 pays du monde - reçoivent ce dont ils ont besoin afin de protéger la santé et la vie des patients.

Ces professionnels de la santé ne sont pas seulement nos clients, mais sont également de précieux partenaires à nos côtés. Nous développons nos produits sur la base de leurs observations et de leurs besoins sur le terrain. Nous sommes à l'écoute de l'infirmière qui s'occupe de ses patients, de l'équipe médicale qui sauve des vies ou du médecin qui soigne des patients et qui propose des options de traitement sûres.

Nous combinons leurs expériences et leurs préoccupations avec nos compétences en matière d'innovation depuis des décennies. Nos gaz médicaux répondent aux besoins des prestataires de la santé et jouent un rôle important dans la continuité des soins - des premiers soins à la chirurgie et dans les unités de soins intensifs.

#### Contact

CARBAGAS SA  
Hofgut  
3073 Gümliigen  
Fon : +41 31 978 78 79  
[www.healthcare.carbagas.ch](http://www.healthcare.carbagas.ch)  
e-mail : [medgas@carbagas.ch](mailto:medgas@carbagas.ch)



Air Liquide Healthcare fournit à ses clients des gaz médicaux, des services de santé à domicile, des produits d'hygiène, des équipements médicaux et des contenus spéciaux. Avec l'aide de 16 400 employés, Air Liquide Healthcare fournit plus de 15 000 hôpitaux et 1900 patients dans le monde.