L'azote liquide

L'azote liquide est à - 196 °C et présente des risques de brûlure et d'asphyxie.

Equipez-vous

- Utilisez toujours des gants et des lunettes de protection pour manipuler l'azote liquide.
- Portez des vêtements et chaussures qui couvrent la peau.



Manipulez avec précaution

Pour remplir votre récipient (transvasement) :

- Ouvrez progressivement la vanne.
- Tenez ou fixez la canne de remplissage.
- Evitez les projections et débordements.
- Verser lentement le liquide.
- Ne respirez pas les vapeurs d'azote.
- Aérez la pièce.





• Ne transportez pas dans un ascenseur

Transportez sans risques

• Arrimez les récipients et disposez-les dans un compartiment séparé et aéré.





Si vous transportez l'azote liquide dans un véhicule classique, limitez la quantité (25 litres maxi) et ventilez en ouvrant les vitres.

La quantité de 25 litres s'applique uniquement dans le cas de réservoirs spéciaux appelés «réservoirs anti-renversement». Pour les réservoirs à «col ouvert», la quantité maximale est de 1 litre.

Stockez en toute sécurité

- Ne stockez pas vos récipients dans une pièce confinée.
- Rangez le récipient verticalement, dans un lieu abrité etbien ventilé.
- Fermez-le avec son bouchon d'origine pour limiter lévaporation et éviter la formation de glace.





Lisez les consignes de Sécurité

