

Rappels des risques :



Brûlure par le froid



Asphyxie à forte concentration

Pré-requis

Avant de débiter son activité, il est primordial :

- D'aménager son poste de travail
- De s'assurer que la zone est correctement ventilée
- De baliser la zone de travail de façon à interdire celle-ci à toutes les personnes étrangères à l'opération
- De prévoir une trousse de premier secours équipée de pansements stériles et un moyen de rinçage à l'eau à proximité des opérateurs
- De porter les EPI ci-dessous :

Gants : NEOTOP	Visière : VISOR BLV

Mode opératoire

1. Transport du produit

- Aménager son poste de travail. Il est interdit de transporter de l'azote liquide dans des espaces clos, restreints ou mal ventilés, notamment au niveau des ascenseurs.
- Utiliser un conteneur spécifique pour le transport du produit cryogène.
- S'assurer que les récipients soient fermement arrimés.
- S'assurer que le robinet de bouteille soit fermé et ne fuit pas.

2. Remplissage du récipient

- Poser le conteneur sur une surface horizontale.
- Vérifier son assise afin d'éviter un renversement accidentel.
- Effectuer les opérations de transvasement en binôme.

Recommandations particulières

- En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement avec de l'eau pendant au moins 15 minutes. En cas de gelure, asperger à l'eau pendant au moins 15 minutes puis appliquer un pansement stérile.
- En cas de dispersion accidentelle, essayer d'arrêter la fuite et d'empêcher la pénétration du produit dans les égouts, sous-sols, les fosses ou tout autre endroit où son accumulation pourrait être dangereuse, puis évacuer la zone.

Rédacteur :
Manager de Prévention

Vérificateur :
Resp Service Métier MECA
Visa : ACQUIS

Approbateur :
DHSE

Date : 05/11/2020
VISA : ACQUIS
Original à SM/HSE