

HELIUM Liquide / He



L'HELIUM liquide est délivré en toute sécurité selon un mode d'approvisionnement en récipients

Applications

Refroidissement des aimants supraconducteurs : RMN (Résonance Magnétique Nucléaire), IRM (Imagerie par résonance Magnétique), accélérateurs de particules

Type de transport

Gaz réfrigéré

| | |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Désignation officielle de transport | Hélium liquide réfrigéré |
| N° ONU | 1963 |
| ADR/RID | Classe 2 |
| | Code de classification 3A |



Fiches de Données de Sécurité

Gaz liquéfié : N°061BGIS

Lien : <http://www.quickfds.com/fds/4166781-68797-10794-015008>

Spécifications du produit

| He | Impuretés | Mode d'approvisionnement | Taille d'emballage | Pression | Capacité (L) | Référence produit |
|------------|-----------|--------------------------|--------------------|----------|--------------|-------------------|
| ≥ 99,999 % | - | LGC | 38L | | 38 L | I6040XX1 |
| | | LGC | 65L | | 65 L | I6040XX2 |
| | | LGC | 100 L | | 100 L | I6040XX3 |
| | | LGC | 250 L | | 250 L | I6040XX4 |
| | | LGC | 450 L | | 450 L | I6040XX5 |

Information supplémentaire

(*) Liquide gas container : récipient gaz liquide

Données physiques

| | |
|---------------------------|--------------|
| Densité relative : | |
| Densité relative, gaz | 0,14 (air=1) |
| Densité relative, liquide | 0,12 (eau=1) |
| Odeur | inodore |
| N° CAS | 007440-59-7 |

Caractéristiques

Identification des dangers : Gaz liquéfié réfrigéré

Domaine d'inflammabilité : ininflammable

Protection personnelle : Assurer une ventilation appropriée. Protéger les yeux, le visage et la peau des éclaboussures de liquide

Dispositions spécifiques

AIR LIQUIDE décline toute responsabilité quant à l'utilisation ou aux conséquences de l'utilisation des informations contenues dans cette fiche produit comme par exemple l'adéquation du produit à un usage ou un objectif particulier. L'utilisateur de ce document doit s'assurer qu'il dispose de la version la plus récente. AIR LIQUIDE se réserve le droit d'ajouter, de supprimer ou de modifier totalement ou partiellement les informations contenues dans ce document. Toute copie ou reproduction partielle ou totale du présent document est strictement interdite sans autorisation préalable écrite de AIR LIQUIDE.