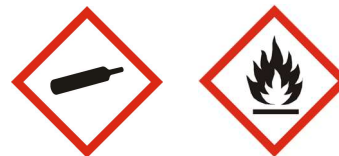


CONSIGNES D'INTERVENTION D'URGENCE SUR BOUTEILLE DE GAZ INDUSTRIEL

Cette fiche-réflexe a pour objectif de fournir une information simple en cas d'incident mais ne couvre pas la totalité des situations et scénarios possibles liés à la mise en œuvre du gaz concerné. Elle ne remplace pas en particulier les fiches de sécurité. AFGC ne saurait en aucun cas être rendu responsable des conséquences d'un accident et la gestion de l'événement



Gaz Liquéfiés Inflammables Propane, butane, etc.



DANGERS

- H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
- H220 Gaz extrêmement inflammable
- H221 Gaz inflammable

PRECAUTIONS – INTERVENTIONS

- P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
- P377 Fuite de gaz enflammé: Ne pas éteindre si la fuite ne peut pas être arrêtée sans danger.
- P381 En cas de fuite, éliminer toutes les sources d'ignition.
- P403 Stocker dans un endroit bien ventilé.

REGLES DE SECURITE

- Avant toute utilisation, consulter la Fiche de Données de Sécurité (FDS). Respecter la procédure d'utilisation.
- L'équipement doit être manipulé uniquement par du personnel formé et habilité.
- L'accès à la centrale doit être dégagé et la zone propre (pas de papiers, chiffons, taches d'huile...).
- Les bouteilles doivent être stockées verticalement et correctement attachées dans des endroits frais et aérés.
- Toujours vérifier la nature du gaz à raccorder et l'état du matériel.
- La zone de stockage et la conception de l'installation doit respecter les règles de la profession (ATEX, séparation des stockages, etc.).
- Ne jamais stocker les bouteilles près d'une source de chaleur.
- Contrôler visuellement l'état des flexibles et la fixation des câbles anti-fouet avant utilisation. Les changer dès les premiers signes de vieillissement.
- Utiliser des flexibles compatibles, vérifiés selon les instructions constructeurs et/ou conformes à la réglementation ADR le cas échéant, et dont la date limite d'utilisation n'est pas dépassée.
- Ne jamais forcer pour serrer un raccord.
- Ouvrir lentement le robinet de l'emballage.
- Toujours se déporter par rapport à l'axe possible d'éjection.
- Ne jamais déplacer une bouteille sans son chapeau de protection.
- Déplacer de préférence les bouteilles à l'aide d'un chariot.
- Vérifier l'adéquation des EPI et équipements de travail lors d'une opération en zone ATEX.

PROTECTIONS RECOMMANDEES



INTERDICTIONS

CONDUITE A TENIR EN CAS D'INCIDENT OU D'ACCIDENT

Fuite sur emballage et / ou sur l'installation	<ul style="list-style-type: none"> • Ne jamais resserrer/réparer un raccord sous pression. • Si possible et sans danger, fermer le robinet de l'emballage et toute autre vanne d'alimentation. • Dans le cas où il est impossible de fermer le robinet et seulement si l'opération peut être faite en sécurité, positionner le point de fuite vers le haut afin de passer la fuite en phase gaz pour la ralentir. • Si la fuite ne peut pas être stoppée, ventiler autant que possible et évacuer la zone. • Si disponible, mettre en place un rideau d'eau pour limiter la dispersion du nuage de gaz. • Avertir le personnel et délimiter, si nécessaire, une zone interdite d'accès. • Tenir à l'écart de toute source de chaleur. • Les vapeurs étant plus lourdes que l'air, attention à l'accumulation en point bas.
Fuite enflammée	<ul style="list-style-type: none"> • Si possible et sans danger, fermer le robinet de l'emballage et toute autre vanne d'alimentation • Fermer et éloigner (si possible) les bouteilles de gaz à proximité. • Éloignez - vous du récipient et refroidissez-le avec de l'eau depuis un endroit protégé. • Si la fuite ne peut être maîtrisée, alerter et faire évacuer la zone de danger et délimiter un périmètre de sécurité.
Incendie à proximité immédiate	<ul style="list-style-type: none"> • Suivre les instructions particulières du site si existantes. • Donner l'alerte — Si un déclencheur manuel d'alarme incendie se trouve à proximité, l'actionner. • Si possible et sans danger, fermer les robinets des emballages et toute autre vanne d'alimentation. • Enlever les bouteilles proches avant que le feu ne se propage. • Utiliser, si possible, et sans se mettre en danger, les moyens d'extinction à proximité. (Eau en pulvérisation ou en nuage ou poudre sèche) • Si l'incendie ne peut être maîtrisé, faire évacuer la zone de danger et délimiter un périmètre de sécurité. • Établir l'heure du début de l'incendie, le contenu, le nombre et l'emplacement des bouteilles de gaz. • Donner toutes ces informations aux pompiers dès leur arrivée.
Accident Premiers soins	<ul style="list-style-type: none"> • En cas de brûlures, ne pas enlever les vêtements qui collent à la peau et arroser abondamment avec de l'eau (utiliser les sources d'eau disponibles : douche, rince œil). Consulter rapidement un médecin • En cas d'accident, appeler immédiatement les secours du site ou les pompiers, ou le SAMU.

Secours à appeler



Secours : 112
Pompiers : 18

SAMU : 15

N° d'urgence du fournisseur :