

ALERTE DE SÉCURITÉ

Bouteilles d'O₂ et risques liés aux hydrocarbures de pétrole

Cher client de Messer,

Chez Messer, nous accordons une grande importance à la sécurité de nos employés et à la vôtre. Nous considérons la sécurité comme une responsabilité partagée et, dans le but d'assurer les normes les plus sûres possibles, nous souhaitons vous faire part de nos préoccupations concernant la contamination des bouteilles de gaz comprimé.

Préoccupation :

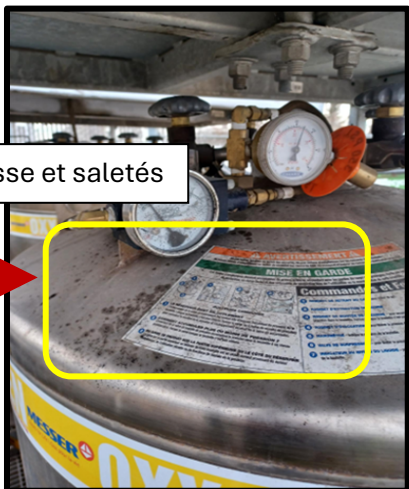


Récemment, à quelques reprises, des clients ont retourné des bouteilles d'oxygène chez Messer Canada qui présentaient une contamination par des hydrocarbures, comme de l'huile et de la graisse, autour de la tête de la bouteille et du détendeur.

Les oxydants et les hydrocarbures constituent une combinaison dangereuse. L'oxygène étant un oxydant puissant qui favorise et accélère le processus de combustion, nous souhaitons attirer votre attention sur ce danger important.



Présence importante d'hydrocarbures



Huile, graisse et saletés

Nous vous demandons de bien vouloir nous aider à respecter les pratiques de sécurité au travail suivantes concernant les bouteilles d'O₂ :

À faire	• Veillez à ce que les bouteilles d'oxygène soient entreposées dans un endroit sûr, à l'écart des matières inflammables ou incompatibles. • Protégez les bouteilles contre : chutes, équipements en mouvement et sources de chaleur. • Tous les matériaux et équipements introduits dans le système d'oxygène comprimé doivent être propres et entretenus afin d'éviter toute contamination par des substances inflammables ou incompatibles avec l'oxygène. • Ouvrez lentement les robinets pour réduire le risque d'accumulation de chaleur due à la friction. Des vitesses élevées d'oxygène peuvent constituer une source potentielle d'inflammation. • Lisez et respectez les mentions de danger sur toutes les étiquettes de bouteilles connexes. • Pour plus d'informations, consultez la fiche de données de sécurité.
À ne pas faire	• Ne manipulez pas les bouteilles d'oxygène et ne touchez pas les têtes de bouteilles ou les détendeurs avec des mains ou des gants contaminés par des huiles, de la graisse ou d'autres hydrocarbures susceptibles d'entraîner une contamination. • N'essayez pas de nettoyer les bouteilles d'oxygène ou composants connexes. De nombreux agents nettoyants, y compris les solvants organiques ou autres hydrocarbures, ne sont pas compatibles avec les oxydants. Isolez-les dans un endroit sûr, loin des autres bouteilles afin d'éviter la contamination croisée et de permettre à notre personnel de les récupérer. • N'entrez pas les bouteilles d'oxygène dans des endroits où des aérosols ou des liquides à base d'hydrocarbures peuvent entrer en contact avec les bouteilles d'oxygène en raison de gouttes, d'éclaboussures ou d'autres sources de contamination potentielle.

Pour toute question, préoccupation ou demande d'informations complémentaires, n'hésitez pas à communiquer avec votre représentant.

Merci,
Messer Canada