Appareil Respiratoire Isolant Remorque (MAC)

ARI

Le Cadre Légal (Art. L. 4121-1 & R4323-104 du Code du travail) : L'employeur est tenu par ses obligations légales de prendre toutes les mesures nécessaires pour assurer la sécurité et protéger la santé physique et mentale de ses salariés. Il est également tenu de faire bénéficier les travailleurs d'une formation pratique appropriée sur les conditions de mise en œuvre et d'utilisation des EPI de catégorie 3 (risques majeurs ou mortels). Cette formation doit être renouvelée aussi souvent que nécessaire. Un salarié conscient des risques et des moyens de prévention mis à sa disposition par son employeur est un facteur clé de réduction des accidents du travail.

Présentiel - Synchrone

Objectifs

Cette formation opérationnelle a été spécifiquement conçue pour réactiver les automatismes vitaux, sécuriser le déploiement technique et dompter les contraintes du travail à distance en zone hostile. Une journée de recyclage intensif 100% opérationnelle axé sur la maîtrise de l'Unité Mobile d'Adduction d'Air (UMAA), la gestion des réseaux de flexibles et les procédures d'évacuation d'urgence.

Public Visé

Tout personnel de l'entreprise déjà titulaire de la formation initiale ARI REMORQUE (UMAA)

Pré Requis

Répondre aux obligations en vigueur, être titulaire d'une attestation de formation à l'utilisation du masque auto-sauveteur à jour et titulaire de la formation ARI REMORQUE (UMAA) Initial

Objectifs pédagogiques et d'évaluation

Sécuriser le déploiement de l'UMAA : Réactiver les réflexes d'installation de la remorque (calage, béquilles) et le périmètre de sécurité thermique (groupe à plus de 10 mètres)
Respecter scrupuleusement les procédures d'intervention et les consignes de sécurité
Maîtriser le protocole de démarrage synchrone : Relancer la production d'air (2 compresseurs) et valider la conformité de l'air de secours (bouteilles tampons ≥280 bars)
Se déplacer avec assurance et lucidité dans une atmosphère dangereuse ou irrespirable
Gérer les incidents de ligne : Réagir sans panique à une rupture de flexible, un défaut d'alimentation électrique ou un basculement sur l'air d'urgence

Parcours pédagogique

Module Théorique : Retours d'Expérience & Vigilance Gaz
Retour d'expérience (RETEX) : Analyser des incidents réels vécus sur le terrain par les stagiaires depuis leur première formation
Le cadre juridique : Rappel des obligations de l'employeur (EPI de catégorie 3 - risques mortels) et responsabilité du porteur
Les atmosphères toxiques : Rappel sur les seuils d'alarme (O_2, H_2S, CO, CH_4, etc.) et gestion des zones LIE/LSA
Rappel sur l'utilisation et l'entretien des contrôleurs d'atmosphère (détecteurs de gaz)
Présentation technique de l'UMAA : Rappel du rôle des 5 étages de filtration, gestion de l'alimentation (groupe thermique vs 220V) et mécanique du système de secours (bouteilles tampons à 300 bars)

Module Pratique : Scénarios Dégradés & Chrono Terrain
Atelier 1 : Audit de conformité de l'installation
Mise en situation de démarrage rapide sous contrainte de temps
Test d'étanchéité par dépression sur les masques faciaux à pression positive
Atelier 2 : Evolution et gestion des distances
Exercices de progression avec gestion du tirage des flexibles (limite stricte de 80m pour 1 optréatuer / 40m pour 2 opérateurs)

Atelier 3 : Gestion de crise
Simulation de coupure du groupe électrogène : gestion du basculement automatique sur les bouteilles de secours
Simulation de sectionnement de flexible : application immédiate du protocole d'urgence (percussion du masque auto-sauveteur d'urgence à la ceinture et évacuation immédiate)

Méthodes pédagogiques

- Approche active et participative alternant apports didactiques, vidéos immersives, études de cas, démonstrations techniques et mises en situation réelles
- Apports théoriques dynamiques (vidéo-projection, Magnets, échanges interactifs)

Moyens pédagogiques

- Outils de détection de gaz
- Générateur de fumée
- Mémo

Qualification Intervenant·e·s

Formateur certifié, spécialisé au port, à l'utilisation de l'ARI et en prévention des risques

Méthodes et modalités d'évaluation

Évaluation formative continue lors des exercices pratiques
Validation d'un QCM en fin de formation

Moyens à mettre en oeuvre

L'entreprise mettra à disposition une UMAA conforme et en cours de validité. Les bouteilles de secours devront avoir une pression ≥280 bars
Procédures internes si existantes

Modalités d'accessibilité handicap

Si vous êtes susceptible de rencontrer des difficultés dans le suivi de votre formation, nous nous engageons à étudier les adaptations possibles. Pour cela, notre Référent handicap, Alexandra BELLEAU, se tient à votre disposition : Alexandra Belleau - abelleau@mayday-formation.com - +33 (0)5 32 26 33 37

Durée

7.00 Heures **1** Jour

Effectif

De 4 à 8 Personnes

Contactez-nous !

Sophie RENAUD
Responsable pédagogique
Tél. : 0344650918
Mail : contact@gesfor.fr