

SOMMAIRE



Savoirs & actualités

Décryptage

Utilisation des eaux non conventionnelles : quels risques pour les salariés et quelles mesures de prévention ?
P. 05

Actualité [amiante]

Mesure des fibres d'amiante en santé au travail : rôle et pertinence de la microscopie électronique à transmission analytique (Meta)
P. 14

Actualité juridique

Mise en œuvre des préconisations du médecin du travail dans tous les lieux où le salarié intervient
P. 16

L'employeur est tenu par les préconisations du médecin du travail
P. 19

Focus normalisation

Ventilation des cabines d'engins : une norme horizontale plutôt que des solutions individuelles
P. 20

Dossier

Incendie, explosion : désamorcer les risques
P. 22

- Incendie et explosion : tous concernés
P. 24

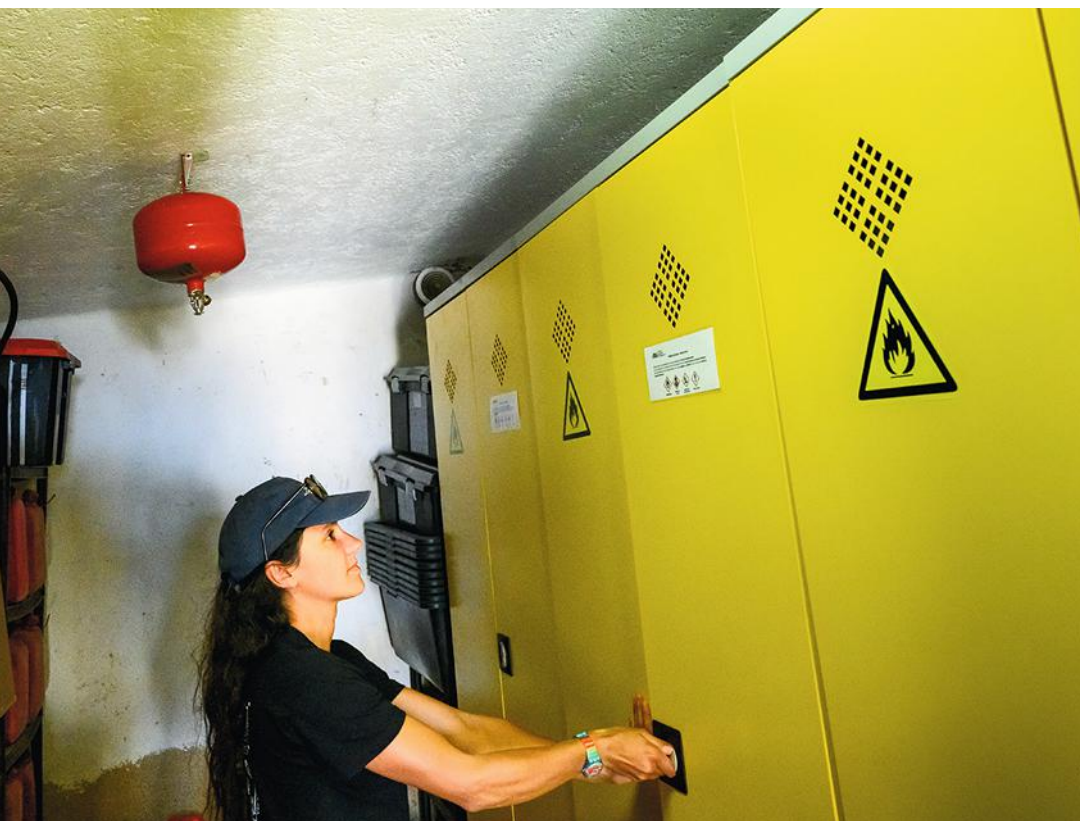
- Impact de la représentativité des échantillons sur l'évaluation des risques d'incendie et d'explosion de poussières
P. 28

- Méthodes de production d'hydrogène, risques associés et prévention
P. 38

- Prévention du risque incendie et explosion dans les solutions conteneurisées
P. 42

- Assurer une conception efficace des barrières de sécurité incendie et explosion
P. 48

- L'ingénierie de sécurité incendie : un outil au service de la prévention
P. 56



© Gaël Kerbaol / INRS / 2024

Incendie, explosion :
désamorcer les risques
(lire le dossier p. 22).



Études & solutions

Notes techniques

- Enjeux et déploiement d'une stratégie de mesures des retardateurs de flamme en milieu professionnel :
filère du traitement des DEEE
P. 63

- Proposition de classification de la pulvérulence des poudres par la méthode de l'agitateur Vortex
P. 72

Étude de cas

- Débit d'air extrait sur les chantiers de désamiantage : comment le mesurer ?
P. 80

Base de données Colchic

- Portrait rétrospectif des expositions professionnelles dans les fonderies de 2015 à 2024
P. 88



© Gaël Kerbaol / INRS / 2022

Portrait rétrospectif des expositions professionnelles dans les fonderies de 2015 à 2024 (lire l'article p. 88).

À ce jour, la base de données Colchic compte plus d'un million de résultats pour 745 agents chimiques et biologiques, et représente un outil d'aide pour l'identification des axes prioritaires de prévention du risque chimique.



Agenda & services

Congrès

Machines : agir en prévention tout au long du cycle de vie
P. 97

Agenda/Événements
P. 102

Formation

Vibrations au travail :
se former pour prévenir un risque professionnel aux effets irréversibles
P. 104

Agenda/Formations
P. 108

Sélection bibliographique

À lire, à voir
P. 110



Veille & prospective

Prospective

Défis écologiques,
numériques et recomposition
des modes de production
P. 113