



Connaissez-vous les risques ATEX dans vos activités ?

Atmosphère Explosive

Les explosions et les incendies peuvent entraîner des conséquences tragiques.

Des explosions peuvent survenir lors de travaux en présence de substances inflammables.

Il est essentiel de déterminer si des substances inflammables sont utilisées et de prendre les mesures de protection nécessaires.

De nombreuses entreprises utilisent des solvants, des gaz ou des poussières inflammables.

De nos jours, beaucoup d'entre elles négligent ou ignorent encore les risques associés à ces substances.



Comment Human-tis peut vous aider dans vos démarches ?

En tant que référent ATEX certifié par l'INERIS et fort de plus de dix ans d'expérience dans le domaine, nous vous offrons notre expertise pour accompagner vos activités présentant des risques d'explosion ou d'incendie.

Que ce soit pour l'utilisation de solvants, de poussières ou de gaz, nous avons développé une solide expérience et expertise.

Notre objectif principal est, bien entendu, la substitution de ces produits, bien que cela ne soit pas toujours possible.

Concentrez-vous sur votre domaine, nous vous guiderons dans le nôtre : La prévention en Santé & Sécurité.



Exemples de mandats

- DRPCE complexes pour divers secteurs économiques tels que la chimie, l'horlogerie, la logistique et l'alimentation.
- Mises en conformité et validations de zones et locaux ATEX.
- Gestion de produits à risques en entreprise.
- Rénovations de locaux de stockage de produits facilement inflammables.
- Supervision de la création et de l'installation de réseaux de solvants dans l'industrie.
- Achats, intégrations et validations de postes et équipements ATEX.
- Élaboration de plans de maintenance pour des équipements existants ou neufs.

Identifications, estimations & évaluations

Nous répertorions les produits potentiellement dangereux que vous utilisez afin de déterminer leurs caractéristiques techniques et leurs réactions en présence d'une source d'ignition.

Nous analysons les fiches de données de sécurité et classons vos produits selon leurs niveaux de dangerosité.

Nom du produit: **Alcool isopropylique 99%**

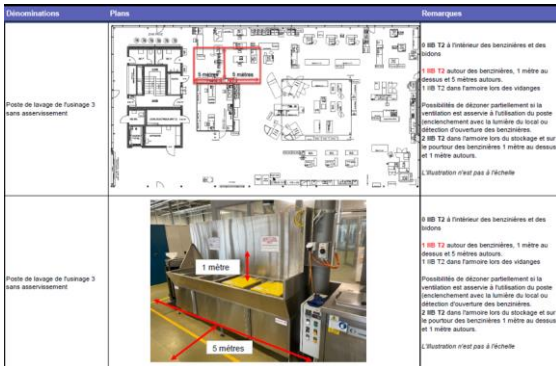


Mentions de danger

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Conseils de prudence

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.
P241 Utiliser du matériel [électrique/de ventilation/d'éclairage] antidéflagrant.



Classification des zones

Cette classification permet d'identifier les emplacements dans lesquels, les sources d'ignition efficaces doivent être empêchées, ainsi que la probabilité de la formation de mélanges explosibles (fabrication, traitement, stockage, transvasement transport, etc.) avec des liquides, des poussières ou du gaz inflammables.

Ces emplacements dangereux sont classés en zones à risque, en fonction de la fréquence et de la durée de présence d'une atmosphère explosive. En fonction des mesures techniques et organisationnelles de prévention, le zonage pourrait être moins contraignant en occurrence et/ou en volume.

Nous identifions les zones et les solutions techniques dans vos locaux, avec pour objectif de réduire au maximum le zonage afin d'éviter des investissements coûteux.

Propositions techniques

Nous ne vendons pas d'équipements, d'infrastructures ou de matériels ATEX.

Nous proposons des solutions sur mesure en tenant compte de vos besoins spécifiques, des risques, ainsi que des aspects économiques et pratiques.

Grâce à notre expérience avec divers fournisseurs et partenaires, nous sommes en mesure de sélectionner des produits réellement adaptés à vos besoins.

Formations

Un des risques prépondérants de la thématique est l'humain. La majeure partie des incidents surviennent à la suite de mauvaises manipulations ou de méconnaissances des dangers.

Pour minimiser les risques d'accidents et respecter vos obligations, nous nous rendons chez vous pour identifier les dangers potentiels et vous fournir la formation appropriée.

Nous offrons des formations et sensibilisations adaptées à vos risques spécifiques, incluant des démonstrations sur les explosions et inflammations.



DRPCE

Avez-vous établi le Document Relatif à la Protection Contre les Explosions pour vos activités ? Est-il tenu à jour ? **Le DRPCE est une exigence de la SUVA qui reprend la directive européenne 1999/92/EG (ATEX 137).**

Nous vous offrons la possibilité d'élaborer votre DRPCE pour vos zones ATEX, ainsi que de le mettre à jour régulièrement.

Conseil

Ne laissez pas un incident vous surprendre, prenez dès maintenant des mesures de prévention contre les incendies et les explosions. Un accident pourrait entraîner des conséquences graves pour vos collaborateurs et perturber vos activités.

Liens

www.inrs.fr
www.suva.ch/2153f

Contactez-nous

Human-tis Sàrl
 Route de Provins 14
 2087 Cornaux

+41 (0)78 624 45 85
info@human-tis.ch

Visitez notre site web :
www.human-tis.ch