

RISQUE CHIMIQUE

S'INFORMER POUR PRÉVENIR



CATALOGUE DES PRODUCTIONS

Vous êtes employeur, chargé de prévention en entreprise, salarié, représentant du personnel (CSE, CSSCT...), intervenant en prévention des risques professionnels (IPRP), et vous recherchez des informations générales sur la prévention du risque chimique sur le lieu de travail.

Retrouvez dans ce catalogue l'essentiel de notre offre d'information.

DÉCOUVRIR



L'essentiel sur Le risque chimique

PUBLICATION

ED 6541

16 p., 2024

Ce document synthétique donne les clés pour construire une démarche de prévention du risque chimique en milieu professionnel. Il rappelle les principales mesures de prévention et de protection à mettre en œuvre.



Déchets dangereux dans l'entreprise. Pensez sécurité !

PUBLICATION

ED 824

Dépliant, 2022

Ce dépliant présente la conduite à tenir pour identifier les dangers des déchets, organiser en sécurité leur collecte, leur conditionnement, leur stockage, leur traitement et leur enlèvement.



Travailler avec des produits chimiques. Pensez prévention des risques !

PUBLICATION

ED 6150

36 p., 2020

Cette brochure explique ce que sont les risques chimiques, les expositions et les dommages possibles sur la santé et comment les prévenir.



Napo dans... Attention produits chimiques!

VIDÉO

DV 0386

12 min, 2009

Ce film attire l'attention sur l'importance et la signification de l'étiquetage des produits chimiques dangereux. Il explicite les principaux dangers signalés par ces pictogrammes et présente certains moyens de protection.



Défaut d'oxygène: mesures de prévention

PUBLICATION

ED 155

6 p., 2024

L'oxygène est indispensable à la vie humaine. Dans certaines situations professionnelles, l'atmosphère est susceptible d'être appauvrie en oxygène de manière volontaire ou involontaire. Cette fiche permet de repérer les situations à risque et propose des mesures de prévention.



LES TUEURS DE L'OMBRE!



Napo dans... Les tueurs de l'ombre

VIDÉO

Anim-345

2 min, 2022

Ce film est conçu pour sensibiliser le public aux cancers liés au travail et aux moyens de les prévenir. L'accent est mis sur les agents cancérigènes générés par certains procédés chimiques.

Les conseils du Pr Chimico, édition CLP

VIDÉO

DV 0392

9 min, 2017

Ce film humoristique permet, grâce au professeur Chimico, d'apprendre à lire les étiquettes afin d'identifier les dangers et de bien utiliser les produits chimiques.



Le stockage des produits chimiques

VIDÉO

Anim-047

3 min, 2012

Ce film, sous la forme d'un roman photo, délivre quelques messages sur les principes fondamentaux du stockage des produits chimiques. Il fait la promotion de solutions simples et faciles à mettre en œuvre.

AFFICHES • AUTOCOLLANTS



AFFICHE
AD* 884
2022



AFFICHE
AD* 885
2022



AFFICHE
AD* 886
2022



AFFICHE
AA* • AD* 746
2021

*Format des affiches AD: 60 x 80 cm • AA: 30 x 40 cm

PREMIERS PAS



Risques chimiques

DOSSIER WEB

<https://www.inrs.fr/risques/chimiques/ce-qu-il-faut-retenir.html>
2023

Ce dossier web fait le point sur la prévention des risques chimiques en milieu de travail. Repérer les produits, les mélanges ou les procédés chimiques dangereux et connaître leurs effets constituent une première étape. Il faut ensuite mettre en œuvre des moyens de prévention adaptés.



L'étiquetage des produits chimiques

PAGE WEB

<https://www.inrs.fr/publications/essentiels/CLP.html>
2022

Impliqué dans le commerce des produits chimiques ou simple utilisateur, vous êtes concerné par l'étiquetage des produits. Retrouvez toutes les ressources de l'INRS pour vous aider à mettre en œuvre et à expliquer les prescriptions réglementaires en matière d'étiquetage des produits chimiques.

Agents chimiques CMR

DOSSIER WEB

<https://www.inrs.fr/risques/cmr-agents-chimiques/ce-qu-il-faut-retenir.html>
2022

Ce dossier web fait le point sur les agents chimiques ayant des effets cancérogènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction (CMR). Il est indispensable de repérer les produits utilisés et les situations de travail pouvant donner lieu à des expositions. Leur suppression ou leur substitution s'impose chaque fois qu'elle est techniquement possible.



REPÉRER ET ÉVALUER LES RISQUES



Logiciel Seirich. Un outil pour évaluer et prévenir les risques chimiques dans votre entreprise

PAGE WEB

<https://www.inrs.fr/publications/outils/seirich.html>
2022

Cette page présente le logiciel Seirich (système d'évaluation et d'information sur les risques chimiques en milieu professionnel), avec un lien pour le télécharger, et met à disposition ses différents supports d'utilisation. Ce logiciel est un outil modulaire, développé pour tous, quelles que soient les connaissances sur les risques chimiques ou la taille de l'entreprise.



Mixie France. Un logiciel pour évaluer les multi-expositions aux substances chimiques

LOGICIEL

<https://www.inrs.fr/publications/outils/mixie.html>
2023

En milieu professionnel, rares sont les situations où les travailleurs ne sont exposés qu'à une seule substance. Mixie France, outil simple et facile à utiliser, vous permet d'évaluer le potentiel additif ou non de plusieurs substances chimiques.



Fiches toxicologiques

BASE DE DONNÉES WEB

<https://www.inrs.fr/publications/bdd/fichetox.html>

Les fiches toxicologiques de l'INRS constituent une synthèse des informations disponibles concernant les dangers liés à une substance ou à une famille de substances. Elles comportent un rappel des textes réglementaires relatifs à la sécurité au travail et des recommandations générales en matière de prévention technique et médicale.



Mélanges de substances chimiques

PAGE WEB

<https://www.inrs.fr/risques/polyexpositions/melanges-substances-chimiques.html>
2022

Cette page web fait le point sur les polyexpositions chimiques ou expositions professionnelles à plusieurs agents chimiques : secteurs concernés, effets sur la santé et démarche de prévention.

Demeter. Documents pour l'évaluation médicale des produits toxiques vis-à-vis de la reproduction

BASE DE DONNÉES WEB

<https://www.inrs.fr/publications/bdd/demeter.html>



Cette base de données en ligne a pour but de fournir une aide à l'évaluation du risque pour la reproduction lors d'exposition d'hommes ou de femmes en milieu professionnel à des produits chimiques. Elle contient des informations sur les dangers vis-à-vis de la reproduction de près de 170 substances et fournit des propositions de conduite à tenir pour le médecin du travail.

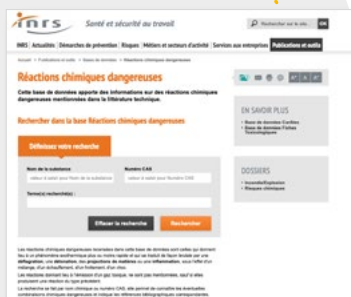


Mesure des expositions aux agents chimiques et biologiques

DOSSIER WEB

<https://www.inrs.fr/risques/mesure-expositions-agents-chimiques-biologiques/ce-qu-il-faut-retenir.html>
2021

Ce dossier web fait le point sur la métrologie des expositions aux agents chimiques et biologiques : mesure de l'exposition atmosphérique, surveillance biologique ou prélèvements de surface.



Réactions chimiques dangereuses

BASE DE DONNÉES WEB

<https://www.inrs.fr/publications/bdd/rcdAG.html>

Cette base de données en ligne apporte des informations sur des réactions chimiques dangereuses mentionnées dans la littérature technique.

SUPPRIMER
OU
SUBSTITUER

La substitution des agents chimiques dangereux

PUBLICATION
ED 6004
Dépliant, 2018

Ce dépliant présente les obligations des entreprises ainsi que la démarche à mettre en place pour réussir la substitution des agents chimiques dangereux.



Fiches d'aide au repérage (FAR) et fiches d'aide à la substitution (FAS) des cancérogènes



BASE DE DONNÉES WEB

<https://www.inrs.fr/publications/bdd/far-fas.html>

Les fiches d'aide au repérage (FAR) listent les agents cancérogènes susceptibles d'être rencontrés à un poste de travail déterminé. Les fiches d'aide à la substitution (FAS) proposent, quant à elles, des solutions de substitution adaptées aux activités concernées.

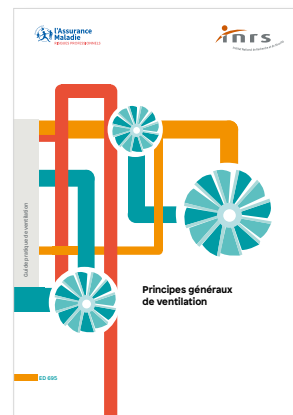
PROTECTION
COLLECTIVE

Principes généraux de ventilation

PUBLICATION

ED 695
40 p., 2022

Ce guide fournit des réponses pratiques à toute personne concernée par un problème de conception, d'entretien, de fonctionnement et de contrôle d'une installation de ventilation. Son objectif est d'aider à bien poser les problèmes liés à l'étude et à la mise en place d'un système de ventilation et de proposer une démarche pour aborder ces problèmes et les résoudre.



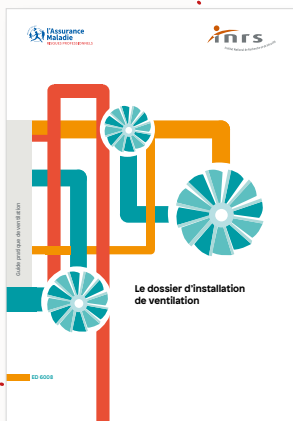
L'assainissement de l'air
des locaux de travail

PUBLICATION

ED 657
24 p., 2022

Destiné à toute personne concernée par la conception, la conduite et le contrôle des installations d'assainissement de l'air des locaux de travail, ce guide propose un recueil de recommandations à prendre en compte pour parvenir à la mise en place d'installations les plus satisfaisantes possibles.





Le dossier d'installation de ventilation

PUBLICATION

ED 6008
20 p., 2023

Ce guide a pour objectif d'aider les utilisateurs et les installateurs de réseaux de ventilation dans la constitution du dossier d'installation. Il en explicite les exigences réglementaires et donne un exemple concret de réalisation d'un tel dossier.



Bien stocker les produits chimiques

PUBLICATION

ED 6455
2 p., 2021

Cette fiche propose des recommandations pratiques pour bien stocker les produits chimiques, afin de préserver la santé et la sécurité des salariés exposés aux risques chimiques dans leur travail.

PROTECTION INDIVIDUELLE



Les appareils de protection respiratoire. Choix et utilisation

PUBLICATION

ED 6106
64 p., 2020

Ce guide propose une description détaillée des différents types d'équipements de protection respiratoire ainsi qu'une méthode d'aide au choix de l'appareil le plus adapté à une situation de travail donnée. Il fournit également des critères d'utilisation, de stockage et d'entretien de chaque type d'équipement.



Les appareils de protection respiratoire

PUBLICATION

ED 98
4 p., 2019

Cette fiche présente de manière synthétique et illustrée les différents types d'appareil de protection respiratoire.



Protection respiratoire. Réaliser des essais d'ajustement

PUBLICATION

ED 6273
18 p., 2021

Cette brochure décrit l'objectif des essais d'ajustement, les différentes méthodes d'essai existantes et le rôle de l'opérateur d'essai d'ajustement. Elle précise les critères permettant de considérer l'étanchéité au visage comme satisfaisante.



Logiciel Prémédia. Un logiciel pour la prédiction de la durée d'utilisation d'une cartouche d'appareil de protection respiratoire

LOGICIEL
<https://premedia.inrs.fr/Premedia/jsp/>
 Accueil.jsp
 2024



Ce logiciel en ligne permet d'estimer le temps d'utilisation des cartouches des appareils de protection respiratoire vis-à-vis des solvants, en fonction des conditions rencontrées et spécifiées par l'utilisateur. Il permet ainsi de déterminer une fréquence de remplacement des cartouches.



Logiciel ProtecPo. Un logiciel pour mieux protéger sa peau

LOGICIEL
<https://protecpo.inrs.fr/ProtecPo/jsp/>
 Accueil.jsp
 2024

Ce logiciel en ligne aide au choix des matériaux (polymères du type butyle, fluoroélastomère, latex, polychloroprène et nitrile) les mieux adaptés pour la protection cutanée, notamment contre les solvants et les mélanges de solvants.



La main et les produits chimiques

PUBLICATION
ED 6528
Dépliant, 2024

Ce dépliant de sensibilisation, destiné à un large public, attire l'attention sur les risques des produits chimiques pour les mains et pour la santé. Il présente les mesures de prévention élémentaires à prendre.



Des gants contre les risques chimiques

PUBLICATION
ED 112
4 p., 2020

Cette fiche aide au choix de gants adaptés à l'usage qui en sera fait. Elle rappelle quelques définitions de base et donne des clés pour tirer parti des informations données par les fournisseurs.

Vêtements de protection contre les risques chimiques. Aide au choix

PUBLICATION
ED 127
6 p., 2024

Cette fiche informe sur la démarche de choix et d'utilisation d'un vêtement de protection contre le risque chimique, afin de permettre le choix le plus pertinent possible en rapport avec les risques identifiés.

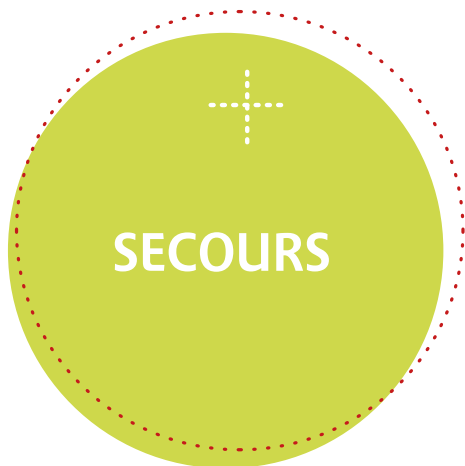


Vêtements de protection contre les risques chimiques. Aide au choix

Il existe une offre variée de vêtements de protection contre les risques chimiques (textiles, barrière, types) présentés dans cette brochure. Les fiches de données de sécurité des produits chimiques mentionnent souvent le risque chimique de protection sans autre précision, rendant ainsi le choix difficile. Cette fiche pratique apporte les informations essentielles sur les caractéristiques des vêtements de protection contre les risques chimiques afin d'aider les personnes en charge du choix.

Analyser les risques et les contraintes pour choisir le vêtement approprié

Le choix de la protection contre le risque chimique est un choix complexe. Il nécessite une analyse des risques chimiques et des contraintes liées à l'usage et à son environnement afin que les vêtements de protection soient adaptés à la situation. Les fiches de données de sécurité des produits chimiques mentionnent souvent le risque chimique de protection sans autre précision, rendant ainsi le choix difficile. Cette fiche pratique apporte les informations essentielles sur les caractéristiques des vêtements de protection contre les risques chimiques afin d'aider les personnes en charge du choix.



Équipements de premiers secours en entreprise : douches de sécurité et lave-œil

PUBLICATION
ED 151
4 p., 2021

Les douches de sécurité et les lave-œil sont destinés à éviter une brûlure chimique de la peau ou des yeux en cas de projection ou de contact avec un produit chimique. Cette fiche présente les différents types d'équipements disponibles, des conseils pour les choisir et des préconisations d'utilisation.



AFFICHE
AA* • AK 882
2022



AFFICHE
AA* • AK 893
2022

*Format des affiches AA: 30 x 40 cm

INFORMER

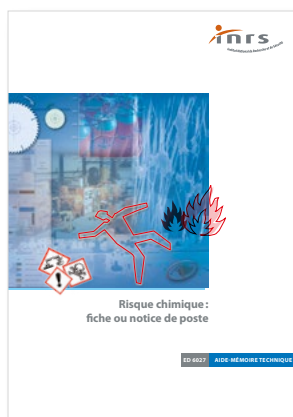


Dans mon entreprise, j'étiquette les produits chimiques

PUBLICATION

ED 6197
48 p., 2016

Cette brochure explique le rôle et l'utilité de l'étiquetage des produits chimiques, informe sur les obligations légales et les responsabilités des chefs d'entreprise en la matière. Elle apporte également des connaissances et des renseignements pratiques sur l'étiquette et sur sa reproduction.



Risque chimique : fiche ou notice de poste

PUBLICATION

ED 6027
16 p., 2018

Après un bref rappel réglementaire concernant la fiche ou la notice de poste, ce document répond aux questions suivantes :
quelle terminologie adopter ? quels sont les postes concernés ?
quels sont les différents types de fiche de poste ? quel est son contenu ? qui prend en charge la rédaction de la fiche de poste, sa validation et sa mise à jour ?



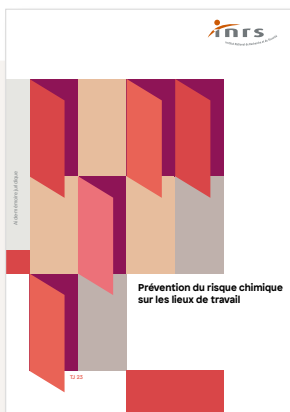
Manipulation de produits chimiques. Comment lire la fiche de données de sécurité

PUBLICATION

ED 6253
Dépliant, 2018

La fiche de données de sécurité permet d'identifier les dangers de chaque produit chimique et fournit les renseignements indispensables pour utiliser en toute sécurité le produit en question. Ce dépliant explique comment exploiter correctement une fiche de données de sécurité et en détaille les différentes rubriques.

CONNAÎTRE LA RÉGLEMENTATION



Prévention du risque chimique sur les lieux de travail

PUBLICATION

TJ 23
44 p., 2024

Cet aide-mémoire présente le cadre juridique de la prévention du risque chimique et développe en particulier les règles relatives à l'utilisation des produits chimiques dans le milieu professionnel.



Aération et assainissement

PUBLICATION

TJ 5
20 p., 2019

Cet aide-mémoire juridique présente les dispositions légales et réglementaires applicables en France dans le domaine de l'aération et de l'assainissement des lieux de travail, et notamment les obligations de l'employeur en fonction des caractéristiques des locaux et celles du maître d'ouvrage lors de la conception des locaux.



La fiche de données de sécurité

PUBLICATION

ED 6483
72 p., 2022

Cette brochure s'adresse aux lecteurs des fiches de données de sécurité de substances ou de mélanges destinés au marché français. Elle leur permet de se familiariser avec les différentes exigences réglementaires concernant les fiches de données de sécurité.



Valeurs limites d'exposition professionnelle (VLEP). Substances chimiques

BASE DE DONNÉES WEB

<https://www.inrs.fr/publications/bdd/vlep.html>

Cette base de données en ligne met à disposition l'ensemble des valeurs limites établies par la réglementation française pour des agents chimiques, qu'elles soient contraignantes ou indicatives, ainsi que les valeurs admises (publiées par circulaire).



Liste des substances chimiques classées CMR

BASE DE DONNÉES WEB

<https://www.inrs.fr/publications/bdd/substancesCMR.html>

Cette base de données en ligne reprend les substances classées cancérigènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction (CMR) dans le règlement européen CLP relatif à la classification, l'étiquetage et l'emballage. Il peut s'agir de substances classées en catégorie 1A (effets avérés), 1B (effets présumés), 2 (effets suspectés).



Les valeurs limites d'exposition professionnelle

PUBLICATION

ED 6443
24 p., 2022

Les valeurs limites d'exposition professionnelle (VLEP) sont des outils réglementaires pour la prévention du risque chimique par inhalation. Ce document présente le système français des VLEP avec les principales notions et explications permettant leur bonne utilisation.

Tableaux des maladies professionnelles



BASE DE DONNÉES WEB

<https://www.inrs.fr/publications/bdd/mp.html>

Cette base de données en ligne reprend l'intégralité des tableaux des maladies professionnelles du régime général et du régime agricole de la Sécurité sociale (accès par pathologie, nuisance ou agent causal comme une substance chimique). Chaque tableau propose des éléments de prévention technique et de prévention médicale.



Le transport des matières dangereuses. L'ADR en question

PUBLICATION

ED 6134
29 p., 2020

Cette brochure présente les obligations générales fixées par l'ADR, accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route. Elle explique en quoi leur respect participe à la prévention des risques professionnels.

SE FORMER ET S'INFORMER

Acquérir les notions de base sur les produits chimiques



AUTOFORMATION EN LIGNE
C@1501

Cette autoformation est destinée à toute personne souhaitant acquérir des connaissances de base sur les produits chimiques : identifier les enjeux réglementaires, techniques, humains et économiques ; identifier les dangers d'un produit ; lire et utiliser une étiquette et une fiche de données de sécurité.

Évaluer les risques liés aux agents chimiques



FORMATION À DISTANCE
C@1502

Cette formation à distance est destinée aux ingénieurs, techniciens, fonctionnels « sécurité et santé au travail » et autres préventeurs d'entreprise. Elle a pour objectif d'aider à conduire une démarche d'évaluation du risque chimique en entreprise (détecter, évaluer et hiérarchiser les risques liés aux agents chimiques et intégrer la surveillance d'atmosphère dans la démarche d'évaluation du risque chimique).

Prévenir les risques liés aux agents chimiques



FORMATION EN PRÉSENTIEL
CC1503

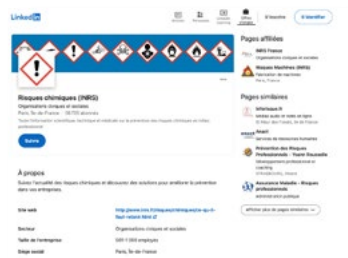
Cette formation en face-à-face est destinée aux ingénieurs, techniciens, fonctionnels « sécurité et santé au travail » et autres préventeurs d'entreprise. Elle a pour objectif d'aider à conduire une démarche de prévention des risques chimiques (choisir des mesures préventives et construire un plan d'actions de prévention du risque chimique).



Les conseils du professeur Chimico. Animation de séances de prévention des risques chimiques

MULTIMÉDIA
C0402
Clé USB, 2020

Professeur Chimico est un multimédia pour les animateurs de prévention, les formateurs et enseignants destiné à animer des séances de prévention des risques chimiques. Ces séances s'adressent aux personnes amenées à manipuler, dans le cadre de leur travail, des produits qu'ils n'identifient pas a priori comme des produits chimiques et susceptibles d'être dangereux pour leur santé.



LinkedIn Risques chimiques (INRS)

RÉSEAU SOCIAL

<https://www.linkedin.com/showcase/risques-chimiques/>

Toute l'information scientifique, technique et médicale sur la prévention des risques chimiques en milieu professionnel. Suivez l'actualité des risques chimiques et découvrez des solutions pour améliorer la prévention dans vos entreprises.

Retrouvez nos autres ressources sur la prévention du risque chimique dans les pages « Publications, outils, liens... » des dossiers web « Risques chimiques », « Agents chimiques CMR » et « Classification et étiquetage des produits chimiques ».



COMMENT SE PROCURER LES RESSOURCES DE L'INRS ?

**Les ressources INRS
sont téléchargeables**
sur notre site Internet www.inrs.fr.

Les entreprises du régime général de la Sécurité sociale peuvent se procurer les publications et les affiches à titre gratuit auprès des services de prévention des Carsat/Cramif/CGSS de leur région. L'INRS propose également un service de commande en ligne pour les brochures, dépliants et affiches, payant au-delà de deux documents par commande. Les entreprises hors régime général de la Sécurité sociale peuvent acheter les productions auprès de l'INRS.

POUR COMMANDER :

- S'adresser en priorité à la Carsat/Cramif/CGSS de votre région ; leurs coordonnées sont disponibles sur : www.inrs.fr/inrs/reseau-assurance-maladie.html
- Remplir le formulaire de commande accessible depuis les publications en ligne sur le site : www.inrs.fr
- Pour toute information complémentaire, s'adresser à : service.diffusion@inrs.fr

www.inrs.fr

La mission de l'INRS est notamment d'informer sur la prévention des risques professionnels et l'amélioration des conditions de travail.

Ce catalogue vous propose l'essentiel de nos productions (brochures, dépliants, affiches, vidéos, pages et outils web...) sur les notions générales relatives à la prévention du risque chimique sur le lieu de travail.

Nous vous invitons à consulter le site Internet de l'INRS pour retrouver l'ensemble de nos productions.

Pour plus d'informations, contactez-nous : info@inrs.fr.



Institut national de recherche et de sécurité
pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles
65, boulevard Richard-Lenoir 75011 Paris • Tél. 01 40 44 30 00 • info@inrs.fr

Édition INRS ED 4705

1^{re} édition • septembre 2024 • 3 000 ex. • ISBN 978-2-7389-2901-3

Design graphique : Miserezdesign • Mise en pages : V. Latchague-Causse
Visuels : INRS • Impression : Corlet imprimeur