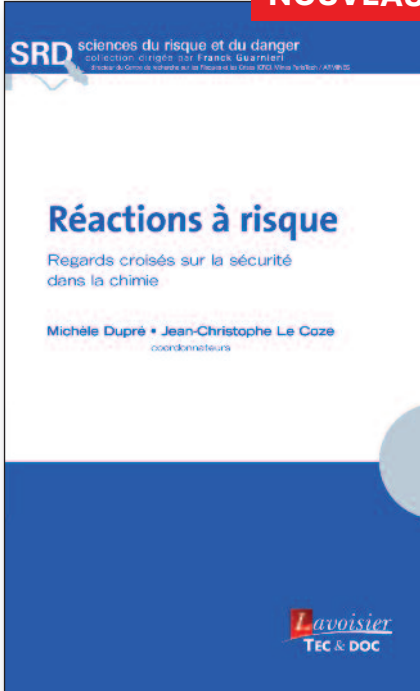


**NOUVEAUTÉ**

**SRD**

sciences du risque et du danger  
collection dirigée par Franck Guarnieri

directeur du Centre de recherche sur les Risques et les Crises (CRC), Mines ParisTech / ARMINES



# Réactions à risque

Regards croisés sur la sécurité dans la chimie

Coordonné par **Michèle DUPRÉ** • **Jean-Christophe LE COZE**

Appréhender la sécurité dans l'industrie chimique, nécessite d'étudier, au sein des systèmes de production, son élaboration, résultat d'interactions nombreuses entre des acteurs internes (concepteurs des installations, génie des procédés, R&D, opérateurs, direction, maintenance) et externes à l'entreprise (assureurs, régulateurs, etc.), mais aussi entre des hommes et des machines, des hommes et des procédures.

Plus que la chimie et les risques, **cet ouvrage aborde la sécurité industrielle telle qu'elle se construit dans différents lieux et par l'interaction de très nombreux acteurs** dans et hors de l'entreprise.

L'objectif de ce livre est bien de montrer cette construction plurielle à travers des acteurs et métiers différents, dans des domaines d'activité qui posent la question différemment en fonction des corpus de savoirs sur lesquels ils reposent.

Cet ouvrage se veut donc **pluridisciplinaire**, rassemblant des regards croisés d'hommes de terrain, d'ingénieurs et de chercheurs en sciences humaines et sociales, et montrant la nécessité d'établir des liens entre ces différents domaines de connaissances.

Un ouvrage pour les professionnels de la sécurité dans les entreprises ainsi que pour un public académique de différentes disciplines (sociologie, ergonomie, sciences politiques, droit et sciences pour l'ingénieur).

208 pages • 15,5 x 24 cm • 2014

ISBN : 978-2-7430-1988-4 • **49 €**

#### Les coordonnateurs :

**Michèle DUPRÉ** est sociologue du travail, chercheur au Centre Max Weber. Elle travaille depuis 2004 sur la manière dont la sécurité est mise en œuvre dans les entreprises, avec des composantes à la fois techniques, humaines et organisationnelles.

**Jean-Christophe LE COZE** est docteur en Sciences et génie des activités à risques de l'École des Mines de Paris, et responsable, à l'Institut national de l'environnement industriel et des risques (Ineris), de la feuille de route de recherche en sciences humaines et sociales sur les problématiques de sécurité industrielle.



Flashez ce code pour plus d'information

**Lavoisier**  
TEC & DOC

**SOMMAIRE.** Liste des auteurs. Sigles et abréviations. Préface (Dominique Vinck). Introduction. Entretien avec un responsable sécurité dans une entreprise de chimie fine.

**Partie 1 - Arrière-plan philosophique et historique de la sécurité**

1 - L'accident et l'ordinaire.

2 - Autoriser, compenser et normaliser : la régulation de l'industrie chimique au XIX<sup>e</sup> siècle

**Partie 2 - Le cadre normatif et sociotechnique**

3 - L'encadrement juridique des activités de chimie : d'un droit prescriptif à une nouvelle gouvernance de la sécurité.

4 - Approches probabilistes et risques industriels.

5 - Une grande diversité de systèmes sociotechniques.

**Partie 3 - Le cadre normatif et sociotechnique à l'épreuve du réel**

6 - D'une sociologie de l'atelier de chimie de spécialité à une sociologie de la sécurité.

7 - Qualité, prix, délais et sécurité : comment concilier

l'inconciliable dans une usine chimique innovante ?

8 - Penser l'organisation pour maîtriser le risque d'accident majeur - Le poids des supports de conception.

9 - Les incidents industriels : un enjeu de réputation pour la chimie et l'administration publique françaises.

Postface. Index.

Titre de l'ouvrage	ISBN	Prix TTC	Qté	Total
Réactions à risque (SRD)	978-2-7430-1988-4	49 €		
<b>FRAIS DE PORT</b> pour la France métropolitaine, Suisse, UE. Autres pays, envoi express ou par avion, nous consulter : <b>info@lavoisier.fr</b>				6 €
				<b>Total</b>

N° DE CLIENT [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]

NOM/PRÉNOM.....

FONCTION..... ORGANISME.....

TVA INTRACOMMUNAUTAIRE..... SECTEUR D'ACTIVITÉ.....

SERVICE.....

ADRESSE DE FACTURATION.....

CP [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] VILLE.....

ADRESSE DE LIVRAISON (SI DIFFÉRENTE).....

CP [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] VILLE.....

E-MAIL.....

## BON DE COMMANDE



14 rue de Provigny 94236 Cachan cedex

**Je joins mon règlement à la commande**

- Chèque bancaire payable en France à l'ordre de LAVOISIER S.A.S.  
 Carte bancaire n° (Visa, Mastercard)

[ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]

Date d'expiration : [ ] [ ] [ ] [ ]

Cryptogramme : [ ] [ ] [ ] [ ]

Date et signature obligatoires

Une facture acquittée sera jointe au colis.

Conformément à la loi «Informatique et libertés du 6 janvier 1978» modifiée, vous disposez d'un droit d'accès, de modification, d'opposition et de suppression des données vous concernant. Pour exercer ce droit, contactez-nous à l'adresse postale indiquée ci-dessus en précisant : Service Promotion - «Informatique et libertés».



**Nous contacter :**

+33 (0) 1 47 40 67 00 - info@lavoisier.fr

**Pour commander**

par courrier : bon de commande à retourner avec votre règlement à **Lavoisier** - 14 rue de Provigny 94236 Cachan cedex

sur internet : **www.lavoisier.fr**