

**ENSEMBLE DES PRODUITS CHIMIQUES
UTILISES, EMIS, RISQUANT D'ETRE EMIS, PRODUITS
(dont les déchets)**

Agents chimiques intrinsèquement non dangereux

Agents chimiques dangereux

**Agents chimiques dangereux
NON CMR + CMR cat.3**

**Cancérogènes Mutagènes Reprotoxiques
(CMR)
Cat. 1 - Cat. 2**

**CERTAINS AGENTS CHIMIQUES DANGEREUX
Plomb, benzène, poussières de bois, chlorure de vinyle**

**AGENTS CHIMIQUES DANGEREUX
INTERDITS**

CLASSEMENT DES PRODUITS
Définition : R 231-51 et R 231-54-1
Fiche Données Sécurité R 231-53

EVALUER LE RISQUE

**SUPPRIMER, REDUIRE LE RISQUE
SUBSTITUER**

**SUPPRIMER, REDUIRE LE RISQUE
SUBSTITUER**

SUPPRIMER LE RISQUE, SUBSTITUER

RISQUE FAIBLE ? R 231-54-5

Quantités / mesures suffisantes ? L 230-2, R 231-54-3

OUI

mesures de prévention R 231-54-3
information / formation CHSCT, salariés
R 231-54-4

NON

LE RISQUE EXISTE, DONC PRISE DE DISPOSITIONS PREVENTIVES

R 231-54-2 R 231-56-1

Méthodologie générale de prévention R 231-56-3

TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES

R 231-54-7 R 231-54-7
R 231-54-8 R 231-54-8
R 231-54-12 R 231-56-3 j, R 231-56-7
R 231-54-13 R 231-54-13
Mesures si situation anormale / entretien R 231-56-5, R 231-56-6 et R 231-56-7

D'INFORMATION

R 231-54-14 R 231-54-14
R 231-54-4 R 231-56-4, R 231-56-4-1, R 231-56-5, R 231-56-9,
R 231-56-10
R 231-56-4

D'HYGIENE

R 231-54-10 R 231-56-8
R 231-54-9 R 231-56-8
Disposition d'hygiène relatives au plomb R 231-58-5

DE SUIVI INDIVIDUEL

R 231-54-15 R 231-56-10
R 231-54-16 R 231-56-11
Liste salariés exposés et fiche d'exposition
Aptitude médicale Dossier médical, attestation d'exposition
surveillance médicale plomb R 231-58-6
femmes enceintes / allaitantes R 231-56-12

MESURES DE CONCENTRATION

R 231-54-11 (Arrêté à paraître) (Arrêté à paraître) R 231-56-4-1
R 231-54-17 (Arrêté à paraître) plombémie R 231-58-6
Principes des mesures de concentration (Arrêté à paraître) R 231-54-17
Valeurs limites biologiques

Valeurs limites expositions indicatives R 232-5-5
Valeurs limites d'exposition professionnelle VLEP **benzène, poussière bois, chlorure vinyle, plomb et composés** R 231-58, R231-58-1

Emploi dissolvant > 0,1 % benzène R 231-58-2
Exposition au benzène femme enceinte / allaitante R 231-58-2
Exposition au benzène jeunes R-231-58-3
Emploi de céruse et sulfate de plomb en peinture R 231-58-4
Amiante : décret du 24/12/1996
Exposition au chlorure de vinyle momère jeunes R 231-58-3
Préparations contenant > 0,1 % de 2-naphtylamine (CAS 91-59-8), 4-aminobiphényle (CAS 92-67-1), benzidine (CAS 92-87-5), 4-nitrodiphényle (CAS 92-93-3) et leurs sels : décret du 28/08/89
Composés organostanniques, fluides d'usinages des métaux contenant > 1% de paraffines chlorées à chaîne courte : décret du 08/09/2003

**DEMARCHE PREVENTIVE LIEE
A L'APPLICATION DE LA REGLEMENTATION**

