



Notre expertise
au service de votre performance

2026

MATIÈRES DANGEREUSES

Une offre complète de
formation et de conseil



AFTRAL, L'EXPERTISE ET L'INNOVATION

AU SERVICE DES ACTEURS DU TRANSPORT ET DE LA LOGISTIQUE DES MATIÈRES DANGEREUSES !

DEPUIS PLUS DE 40 ANS, AFTRAL ACCOMPAGNE LES ENTREPRISES :

/ De tous secteurs d'activités :

Transport, Logistique, Aéronautique, Automobile, Grande distribution, Chimie, Sports et Loisirs, Cosmétique, Pharmacie, BTP/Bricolage, Secteur médical, Robotisation, Energie/Nucléaire, Traitement des eaux..., autant de secteurs devant répondre à des obligations réglementaires strictes et évolutives.

/ À différentes étapes de la supply chain :

Avec une offre complète de formation et de conseil en transport, stockage et logistique des matières dangereuses, AFTRAL apporte son expertise aux industriels, transporteurs (modes routier, aérien, maritime, ferroviaire et fluvial), emballeurs, chargeurs, transitaires...

/ Grâce à une veille réglementaire performante et des innovations constantes :

Membre du Conseil Supérieur de la Prévention des Risques Technologiques, AFTRAL assure une veille réglementaire permanente et performante, permettant d'anticiper les évolutions réglementaires. À l'écoute des évolutions du marché et des nouveaux besoins des entreprises, AFTRAL adapte et enrichit son offre : formations en présentiel, en distanciel et en e-learning, formations standard et sur-mesure animées en français et en anglais, webinaires internationaux, accompagnement et coaching, dématérialisation des examens, simulateurs en réalité virtuelle, nouveaux programmes spécifiques : Prévention du risque hydrogène, Expédition de matières dangereuses en milieu hospitalier, Expédition et transport de matières radioactives...

/ Via son réseau matières dangereuses :

150 CENTRES DE FORMATION

35 CONSULTANTS CONSEILLERS
À LA SÉCURITÉ

110 FORMATEURS MARCHANDISES
DANGEREUSES CONDUCTEURS

31 FORMATEURS IMDG

35 FORMATEURS CONSEILLERS
À LA SÉCURITÉ

7 COMMERCIAUX RÉFÉRENTS MATIÈRES
DANGEREUSES RÉGIONAUX

31 INSTRUCTEURS IATA DGR

1 NOUVEAU SERVICE COMMERCIAL
CENTRALISÉ : AFTRAL MD EXPERTISE



Retrouvez le Panorama de notre
Offre Matières Dangereuses en
pages 8 et 9



AFTRAL est agréé pour les Formations conducteurs marchandises dangereuses, AFTRAL est membre du Conseil Supérieur de la Prévention des Risques Technologiques (CSPRT)

"CBTA Center - Excellence Accreditation", AFTRAL est agréé par IATA Montréal et Genève pour les formations transport aérien de marchandises dangereuses

FORMATION DES CONDUCTEURS DE VÉHICULES DE TRANSPORT MATIÈRES DANGEREUSES

AFTRAL est agréé par Arrêté Ministériel du 22 novembre 2022 (NOR : TREP2232785A) comme organisme de formation des conducteurs de véhicules TMD



Nommé par Décret Ministériel comme membre du Conseil supérieur de la Prévention des Risques Technologiques (CSPRT)

32 000 CONDUCTEURS FORMÉS EN 2024

150 CENTRES DE FORMATION EN FRANCE MÉTROPOLITAINE ET DANS LES DROM



70 salles matières dangereuses équipées et 90 valises expériences MD



105 simulateurs incendie en réalité virtuelle

TRANSPORT SOUMIS À SIGNALISATION ORANGE ET AU CERTIFICAT ADR

Validité : 5 ans



	FORMATIONS INITIALES		FORMATIONS DE RECYCLAGE	
	CODE DE LA FORMATION	DURÉE	CODE DE LA FORMATION	DURÉE
Base	MD MB 01	3 jours	MD MR 01	2 jours
Spécialisation Classe 1 Explosifs	MD MB 02	2 jours	MD MR 09	1 jour
Spécialisation Citernes	MD MB 13	4 jours	MD MR 17	2 jours
Spécialisation Produits Pétroliers	MD MB 03	2 jours	MD MR 10	1 jour
Spécialisation GPL	MD MB 06	2 jours	MD MR 15	1 jour



/ Base :



/ Classe 1 :



/ Citernes :

/ **Produits pétroliers** : Matières dangereuses désignées par les n°ONU 1202, 1203, 1223, 1267, 1268, 1300, 1863, 1999, 3295 et 3475 ; les n°ONU 3082 et 3256, uniquement pour les huiles de chauffe lourdes et les bitumes ; le n°ONU 3257, uniquement pour les bitumes.

/ **GPL** : Hydrocarbures gazeux en mélanges liquéfiés appartenant à la classe 2 sous les n°ONU 1011, 1075, 1965, 1969, 1978.

+ D'INFOS SUR...

Quelles formations pour les Conducteurs de Matières dangereuses ?



Dates de formations



TRANSPORT NON SOUMIS À SIGNALISATION ORANGE

/ **PA RE 08** : Obligation des conducteurs matières dangereuses non soumis au certificat ADR

/ **Durée** : 1 jour

FORMATIONS CONSEILLER À LA SÉCURITÉ TRANSPORT DE MARCHANDISES DANGEREUSES

QUI EST CONCERNÉ PAR LE CONSEILLER À LA SÉCURITÉ ?



Expéditeur



Emballeur



Remplisseur



Transporteur



Chargeur/déchargeur

COMMENT DEVENIR CONSEILLER À LA SÉCURITÉ ?



/ Formation obligatoire par un organisme de formation certifié Qualiopi

/ Formations en présentiel : codes **PC RE** / Formations en distanciel **zoomrooms** : codes **PC DF**

TRONC COMMUN : Module commun à tous les candidats quelles que soient les options suivies
INITIAL - PC RE 24 / PC DF 14 : 2 jours **RECYCLAGE - PC RE 37 / PC DF 01** : 2 jours

TRANSPORT PAR ROUTE (ADR)	TRANSPORT FERROVIAIRE (RID)	TRANSPORT FLUVIAL (ADN)
CHIMIQUE (classes 3 à 9 sauf la 7) Initial PC RE 25 / PC DF 15 - 3 jours Recyclage PC RE 44 / PC DF 02 - 1 jour	CHIMIQUE (classes 3 à 9 sauf la 7) Initial PC RE 27 - 3 jours Recyclage PC RE 38 - 1 jour	CHIMIQUE (classes 3 à 9 sauf la 7) Initial PC RE 28 - 3 jours Recyclage PC RE 41 - 1 jour
Classe 2 : Initial PC RE 30 / PC DF 17 - 3 jours Recyclage PC RE 46 / PC DF 04 - 1 jour	Classe 2 : Initial PC RE 53 - 2 jours Recyclage PC RE 40 - 1 jour	Classe 2 : Initial PC RE 55 - 2 jours Recyclage PC RE 43 - 1 jour
Classe 1 : Initial PC RE 29 / PC DF 16 - 3 jours Recyclage PC RE 45 / PC DF 03 - 1 jour	Classe 1 : Initial PC RE 52 - 2 jours Recyclage PC RE 39 - 1 jour	Classe 1 : Initial PC RE 54 - 2 jours Recyclage PC RE 42 - 1 jour
Classe 7 : Initial PC RE 73 - 5 jours Recyclage PC RE 74 - 2 jours	Module de synthèse (Mode FERROVIAIRE) Initial PC RE 63 - 1 jour	Module de synthèse (Mode FLUVIAL) Initial PC RE 64 - 1 jour
NOUVEAU Module optionnel complémentaire au route chimique Initial PC DF 30 - 1 jour	/ Réussite à l'examen organisé par le CIFMD	
Module de synthèse (Mode ROUTIER) Initial PC RE 60 / PC DF 18 - 2 jours	QUELLES SONT LES PROCHAINES DATES D'EXAMEN DU CIFMD ?	

Examens initiaux :

- 7 avril 2026 et 1er décembre 2026 (Formations en présentiel)
- 16 juin 2026 et 1er décembre 2026 (Formations en distanciel - **zoomrooms**)

Examens de recyclage

- 7 avril 2026, 6 octobre 2026 et 1er décembre 2026 (Formations en présentiel)
- 10 février 2026, 16 juin 2026 et 1er décembre 2026 (Formations en distanciel - **zoomrooms**)

Informations et inscription à l'examen sur le site <https://cifmd.org>

/ Validité : 5 ans



D'INFOS SUR...

Quelles sont les formations
Conseiller à la Sécurité ?



Dates de
formations :

Formations complémentaires : AFTRAL vous propose des formations d'accompagnement et de coaching pour exercer sereinement votre activité.

/ **PC RE 61** Conseiller à la sécurité : perfectionnement techniques d'audit - **Durée** : 1 jour

/ **PC RE 36** Conseiller à la sécurité : rapport annuel et rapport d'accident - **Durée** : 1 jour

/ **PC RE 35** ADR 2027 : Formation dédiée aux conseillers à la sécurité - **Durée** : 1 jour

PRESTATION CONSEIL MISE À DISPOSITION D'UN CONSEILLER À LA SÉCURITÉ EXTERNE

AFTRAL vous propose également une prestation de mise à disposition d'un ou plusieurs **Conseiller(s) à la Sécurité Externe(s)**, sur tout le **territoire national** et dans les **DROM**.

Avec ses **35 consultants conseillers à la sécurité** expérimentés, AFTRAL met toute son expertise à **vos services**, en proposant une offre de conseil modulable selon vos besoins :

/ Gestion commerciale et administrative

Offre, assistance à la déclaration du CSTMD sur la plateforme Web :
<https://declaration-cstmd.din.developpement-durable.gouv.fr/>
Gestion administrative et commerciale du compte client

/ Gestion opérationnelle

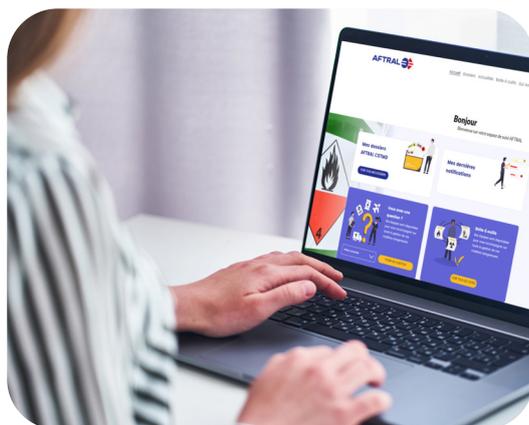
Visite sur site / Conseil personnalisé
Réalisation du rapport annuel, remis à l'entreprise au 31 mars N+1

/ Gestion technique et réglementaire

Assistance technique et réglementaire
Veille réglementaire
Rapport d'accident

/ Nouveau : Portail CSTMD dédié à nos clients

Documents archivés
Veille réglementaire ciblée
Boîte à outils
Notifications
Actualités
Questions/Réponses



/ Prestations supplémentaires (optionnelles)

Rapport d'accident
Relecture et validation des FDS-MSDS (Fiches de Données de Sécurité)
Validation et rédaction des procédures
Rédaction validation du Protocole de sécurité
Analyse des risques et rédaction du plan de sûreté
Appui conseil IATA (Air)
Appui conseil IMDG (Mer)
Vérification des bases de données code déchets / code ONU
Assistance technique STOCKAGE / ICPE

+ D'INFOS SUR...

Prestation de service conseiller à la sécurité transport de marchandises dangereuses



CONTACT :

Informations, demande de prestation sur mesure, devis,
contactez le **Département Risques et Environnement** au **01 49 78 23 04**

FORMATIONS

CHAPITRE 1.3 ADR

FORMATIONS RÉGLEMENTAIRES OBLIGATOIRES | QUI EST SOUMIS ?



Fabricant/Expéditeur



Emballleur



Chargeur



Transporteur/Conducteur



Déchargeur



/ Validité :

Actualisation des connaissances tous les 2 ans.

/ Validation :

Délivrance d'une attestation de formation selon le chapitre 1.3 de l'ADR, du RID ou de l'ADN.

4 FORMULES DE FORMATIONS, CONÇUES POUR S'ADAPTER À VOS BESOINS :

- ① **PRÉSENTIEL** : En face à face en centre AFTRAL ou au sein de votre entreprise
- ② **DISTANCIEL** : En classe virtuelle animée en direct par un formateur
- ③ **E-LEARNING** : À votre rythme, en autonomie
- ④ **SUR-MESURE** : Adaptée à votre activité, vos besoins et vos contraintes, en intra ou en inter

Contact : AFTRAL MD Expertise
01 49 78 21 00 / contact.md@aftral.com

PRÉSENTIEL ET DISTANCIEL

PC RE 05 : ADR Principes généraux	1 jour
NOUVEAU PC RE 76 : ADR - Principes généraux : expédition et transport de matières radioactives (classe 7)	1 jour
PC RE 23 : Les prescriptions d'expédition de MD par route	2 jours
PC RE 71 : Les prescriptions d'expédition de MD en colis par route	1 jour
PC RE 22 : ADR 2027 : rappels et nouveautés	1 jour
PC RE 70 : Expédition piles et batteries au lithium par route	1 jour
PC RE 69 : Expédition et transport de matières infectieuses	1 jour
NOUVEAU PC RE 77 : Expédition de matières dangereuses en milieu hospitalier	1 jour
PC RE 66 : Expédition et transport de déchets d'amiante	1 jour
PC RE 56 : Les prescriptions d'expédition des colis de matières et objets explosibles (classe 1)	2 jours
PC RE 75 : Transport et stockage d'hydrogène	1 jour
PC RE 03 : Journée de présentation du RID	1 jour
PA RE 01 : Maintenance des colis de MD	1 jour
PA RE 06 : Chargement et déchargement des MD en citernes	1 jour
PA RE 11 : Livraison de certaines MD liquides en GRV	1 jour
PA RE 15 : Transport des déchets issus de déchetterie	0,5 jour
PA RE 13 : Nouvelles règles applicables aux parcs de stationnement des véhicules TMD	1 jour

E-LEARNING

PA WW 01 : Maintenance des colis de MD



PA WW 02 : Expédition de MD Personnel Administratif - Exploitant

NOUVEAU
Disponible en français et en anglais :

PA WW 12 : Expédition de MD, classe 7 incluse Personnel Administratif - Exploitant

PA WW 16 : Shipping of dangerous goods including class 7 Administrative & Operations staff



D'INFOS SUR...

Formations Matières
Dangereuses ADR



Dates
de formation



FORMATIONS MULTIMODALES



Formations Transport
Multimodal International



Dates de
formations



TRANSPORT AÉRIEN

/ Formations IATA DGR :

AFTRAL est accrédité "CBTA Center - Excellence Accreditation" par IATA Montréal et Genève

Validité : 2 ans, avec recyclage obligatoire



NOS PROGRAMMES

En présentiel

PM RE 02 - IATA DGR Expédition / Traitement / Acceptation de marchandises dangereuses (Initial)

Durée : 4 jours

PM RE 03 - IATA DGR Expédition / Traitement / Acceptation de marchandises dangereuses (Recyclage)

Durée : 2 jours

En présentiel et en distanciel

PM AE 03 - IATA DGR Emballage de marchandises dangereuses (Emballeurs) (Initial et recyclage)

Durée : 2 jours

PA AE 05 - IATA DGR Matières radioactives : Acceptants/Compagnies Aériennes/Agents de manutention (Initial/recyclage) - **Durée** : 1 jour

PM RE 18 - IATA DGR Expédition de piles et batteries au lithium (Initial/Recyclage)

PM RE 19 - IATA DGR Expédition de matières infectieuses (Initial/Recyclage)

PM RE 20 - IATA DGR Expédition de produits pour parfumerie et produits de consommation (Initial/Recyclage)

Durées : 2 jours

PA AE 04 - IATA DGR Agents chargés de la manutention du fret et des bagages (Initial/Recyclage)

Durée : 1 jour

PA AE 06 - IATA DGR Agents chargés de la manutention des bagages (Initial/Recyclage)

PA AE 09 - IATA DGR Agents de filtrage et d'enregistrement (Initial/Recyclage)

Durées : 0,5 jour

En distanciel

/ Animaux vivants (LAR)

PM RE 22 Traitement des animaux vivants (LAR) pour le transport aérien

Durée : 2 jours - **Validité** : 36 mois



/ Contrôle de la température (TCR)

PM RE 23 Réglementation du contrôle de la température (TCR) pour le transport aérien

Durée : 2 jours



TRANSPORT MARITIME

Formations obligatoires réglementaires (chap.1.3 de l'IMDG) - **Validité** : 2 ans

En présentiel et en distanciel

PC RE 06 Transport maritime international de MD - **Durée** : 3 jours

PC RE 58 Recyclage : transport maritime international de MD - **Durée** : 2 jours

PC RE 72 Transport maritime international de MD - Experts - **Durée** : 3 jours



TRANSPORT MULTIMODAL

En présentiel et en distanciel

PC RE 07 Transport multimodal de MD (ADR/IMDG/IATA) - **Durée** : 2 jours

PC RE 67 Expédition piles et batteries au lithium par route et mer (ADR/IMDG) - **Durée** : 1 jour

PC RE 68 Expédition de MD par route et mer (ADR/IMDG) - **Durée** : 2 jours

PC RE 59 MD emballées en quantités limitées ou exceptées - Multimodal (ADR/IMDG/IATA) - **Durée** : 1 jour

PA RE 07 Manutention des colis de MD pour le transport par route et mer (ADR/IMDG) - **Durée** : 1 jour

PC RE 17 Emballage des MD (ADR/IMDG/IATA) - **Durée** : 1 jour

NOUVEAU PC RE 78 ADR/IMDG – Sending Dangerous Goods by road and sea – **Durée** : 2 jours 



PANORAMA DE NOTRE OFFRE MATIÈRES DANGEREUSES

TRANSPORT, CHARGEMENT / DÉCHARGEMENT, EMBALLAGE, REMPLISSAGE



FORMATIONS

FORMATIONS Chap. 1.3 ADR

CONDUCTEURS NON SOUMIS AU CERTIFICAT ADR (chap. 8.2.3 ADR)

PA RE 08

MANUTENTIONNAIRES

PA RE 01 / PA WW 01

ADMINISTRATIFS / EXPLOITANTS

(chap. 1.3 ADR) 

PC RE 05 / PC RE 22
PC RE 23 / PC RE 71
PA WW 02 / PA WW 12 / PA WW 16
PC RE 56 / PC RE 70 / PC RE 75
PC RE 76 / PC RE 77

CONDUCTEURS DÉPOTAGE GRV

(§5.3 Appendice IV.9
Arrêté TMD)

PA RE 11

CONDUCTEURS SOUMIS AU CERTIFICAT ADR (chap. 8.2 ADR)

Initial : Base MD MB 01
Explosifs MD MB 02
Recyclage : Base MD MR 01
Explosifs MD MR 09

CONDUCTEURS DÉPOTAGE GRV (§5.3 Appendice IV.9 Arrêté TMD)

PA RE 11

CONDUCTEURS SOUMIS AU CERTIFICAT ADR (chap. 8.2 ADR)

Initial : MD MB 01 / MD MB 02
MD MB 03 / MD MB 06 / MD MB 13
Recyclage : MD MR 01 / MD MR 09
MD MR 10 / MD MR 15 / MD MR 17

OPÉRATEURS DE CHARGEMENT DÉCHARGEMENT (chap. 1.3 ADR)

PA RE 06

CONSEILLER À LA SÉCURITÉ (chap. 1.8.3 ADR + Article 6 Arrêté TMD)

Initial :

En présentiel : PC RE 24 / PC RE 25 / PC RE 29 / PC RE 30 / PC RE 32 / PC RE 73
PC RE 60

En distanciel : PC DF 14 / PC DF 15 / PC DF 16 / PC DF 17 / PC DF 18 / PC DF 30

Recyclage :

En présentiel : PC RE 37 / PC RE 44 / PC RE 45 / PC RE 46 / PC RE 57 / PC RE 74

En distanciel : PC DF 01 / PC DF 02 / PC DF 03 / PC DF 04

Formations complémentaires : PC RE 35 / PC RE 36 / PC RE 61

Prestation conseil : HP AS 61

MANUTENTIONNAIRES

(chap. 1.3 ADR) 

PA RE 01 / PA WW 01

ADMINISTRATIFS / EXPLOITANTS OPÉRATIONNELS / ENCADREMENT

(chap. 1.3 ADR) 

PC RE 05 / PC RE 22 / PC RE 23
PC RE 71 / PA WW 02 / PA WW 12
PA WW 16 / PC RE 56 / PA RE 13
PC RE 66 / PC RE 69 / PC RE 70
PA RE 15 / PC RE 75 / PC RE 76
PC RE 77

ADMINISTRATIFS / EXPLOITANTS

(chap. 1.3 ADR) 

PC RE 05 / PC RE 22 / PC RE 23
PA WW 02 / PA WW 12 / PA WW 16
PC RE 56 / PC RE 75 / PC RE 76

SÛRETÉ DES MARCHANDISES DANGEREUSES (chap. 1.10 ADR) PC RE 48

PANORAMA DE NOTRE OFFRE MATIÈRES DANGEREUSES

TRANSPORT, CHARGEMENT / DÉCHARGEMENT, EMBALLAGE, REMPLISSAGE



FORMATIONS

EXPLOITANTS / ADMINISTRATIFS / OPÉRATIONNELS

(chap. 1.3 IMDG)

Initial : PC RE 06
Recyclage : PC RE 58
Experts : PC RE 72

FORMATIONS ET ÉVALUATIONS AXÉES SUR LES COMPÉTENCES (Sous-section 1.5 IATA DGR)



EXPÉDITEURS / TRANSITAIRES / ACCEPTANTS / COMPAGNIES AÉRIENNES

Initial : PM RE 02
Recyclage : PM RE 03
Initial et Recyclage : PM RE 18
PM RE 19 / PM RE 20 / PA AE 05

EMBALLEURS

Initial et recyclage : PM AE 03

MANUTENTIONNAIRES FRET ET BAGAGES

Initial et recyclage :
PA AE 04 / PA AE 05

MANUTENTIONNAIRES BAGAGES UNIQUEMENT

Initial et recyclage : PA AE 06

AGENTS DE FILTRAGE / ENREGISTREMENT VOYAGEURS, BAGAGES ET FRET

Initial et recyclage : PA AE 09

FORMATIONS ADR + IMDG (chap. 1.3 ADR et 1.3 IMDG)

Manutentionnaires
PA RE 07
Exploitants/Administratifs
PC RE 67 / PC RE 68 / PC RE 78

FORMATIONS ADR + IMDG + IATA (chap. 1.3 ADR et 1.3 IMDG - Sous-section 1.5 IATA DGR)

Exploitants / Administratifs
PC RE 07 / PC RE 59
Emballeurs
PC RE 17

PANORAMA DE NOTRE OFFRE MATIÈRES DANGEREUSES

SANTÉ DE L'UTILISATEUR, STOCKAGE, CLASSIFICATION, ÉTIQUETAGE, EMBALLAGE

PRÉVENTION DU RISQUE CHIMIQUE ET HYDROGÈNE



STOCKAGE ET ICPE



GESTION DES DÉCHETS DANGEREUX



FORMATIONS

PERSONNEL MANIPULANT DES
PRODUITS CHIMIQUES
PS RE 38

PERSONNEL EN CHARGE DU
STOCKAGE DE PRODUITS
DANGEREUX
PC RE 13

EXPÉDITEUR DE DÉCHETS
DANGEREUX
PC RE 20

NOUVEAU PERSONNEL MANIPULANT
DE L'HYDROGÈNE
PS RE 39

CADRES ET AGENTS INTERVENANT
DANS LE STOCKAGE DE MD DANS
UNE ICPE
PC RE 62

PERSONNEL INTERVENANT DANS
LE STOCKAGE D'HYDROGÈNE
PC RE 75

+ D'INFOS SUR...

Dates de
formations



+ D'INFOS SUR...

Stockage
de produits
dangereux



+ D'INFOS SUR...

Risque
chimique et
hydrogène



+ D'INFOS SUR...

Gestion
de déchets



FORMATIONS STOCKAGE, RISQUE CHIMIQUE ET HYDROGÈNE, DÉCHETS

/ Stockage - ICPE

PC RE 13 Stockage des produits dangereux - **Durée** : 2 jours

PC RE 62 Stockage ICPE : CLP et Seveso III - **Durée** : 1 jour

Objectif : Définir le cadre réglementaire et identifier les risques présentés par les matières dangereuses pour en organiser le stockage, connaître les nouveautés relatives aux ICPE (post Lubrizol), pour permettre une mise en conformité de votre site.

PC RE 75 Transport et stockage d'hydrogène - **Durée** : 1 jour

Objectif : Connaître les dispositions à mettre en œuvre lors du transport et stockage de l'hydrogène dans des objets ou des véhicules.

/ Prévention du risque chimique et hydrogène

PS RE 38 Prévention du risque chimique - **Durée** : 1 jour

Objectif : Identifier les propriétés physico-chimiques et prévenir les risques présentés par les matières dangereuses. Appliquer les recommandations de sécurité lors de leur manipulation et stockage.

NOUVEAU PS RE 39 Prévention du risque hydrogène - **Durée** : 1 jour

Objectif : Identifier les risques de l'hydrogène et les prescriptions réglementaires applicables. Connaître les responsabilités et obligations et savoir intervenir en sécurité sur des installations hydrogène.

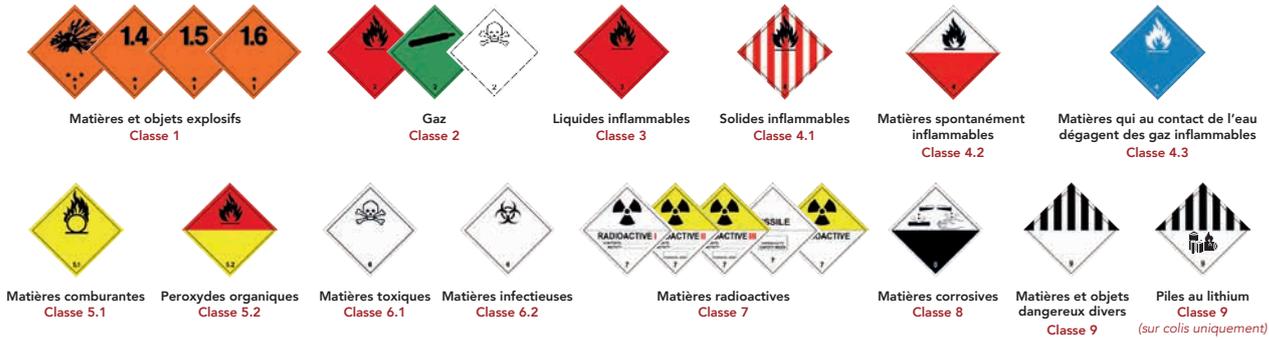
/ Déchets

PC RE 20 Gestion des déchets : Expédition et transport - **Durée** : 1 jour

Objectif : Connaître le cadre réglementaire pour l'expédition de déchets dangereux (ADR / Code de l'Environnement), et la nouveauté "Trackdéchets" (dématérialisation du BSD).



ÉTIQUETTES DE DANGER TRANSPORT



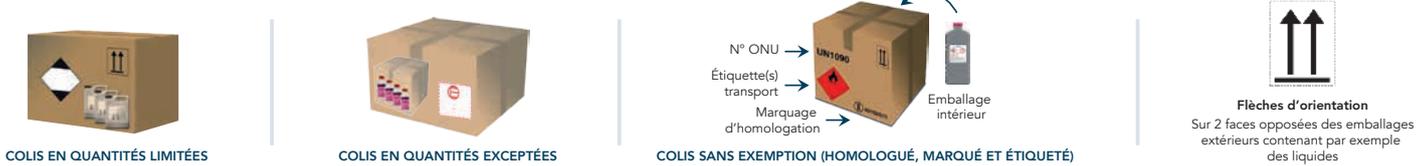
MARQUES ADDITIONNELLES



ÉTIQUETTES DE DANGER CLP (UTILISATEURS)



EMBALLAGES



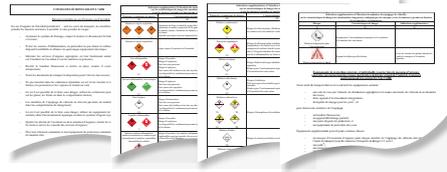
DOCUMENTS



DOCUMENT DE TRANSPORT MATIÈRES DANGEREUSES
Informations obligatoires :

- Coordonnées de l'expéditeur et du destinataire
- Description de la matière, par exemple :
UN 1263 PEINTURES, 3, II, (D/E)
UN 3480, PILES AU LITHIUM IONIQUE, 9, (E)
- Nombre et description des colis
- Quantité totale par matière

Conservation : durant 3 mois



CONSIGNES ÉCRITES SELON L'ADR

MARQUAGE, SIGNALISATION & PLACARDAGE



ÉQUIPEMENTS



FORMATIONS OBLIGATOIRES & PRESTATION CONSEIL



CONSEILLER À LA SÉCURITÉ
Toute entreprise dont l'activité comporte l'expédition, le transport de marchandises dangereuses, ou opérations d'emballage, chargement, remplissage ou déchargement liées à ces transports, doit désigner un Conseiller à la Sécurité.

Les solutions AFTRAL :

- Des formations de préparation à l'examen de conseiller à la sécurité en présentiel et en distanciel ZOOM ONLINE (toutes classes, initial et recyclage), et des formations complémentaires.
- Présentation de mise à disposition d'un Conseiller à la sécurité externe



Pour toute personne intervenant dans une opération d'expédition, d'emballage, de chargement, de déchargement, de remplissage, de vidange ou de transport (y compris pour les conducteurs non soumis à formation de Base)



VOS RÉFÉRENTS MATIÈRES DANGEREUSES EN RÉGIONS

Direction opérationnelle NORD (Normandie, Hauts-de-France)
Direction opérationnelle ILE DE FRANCE
Florine BESNIER
Tél. : 06 18 99 57 34
florine.besnier@aftral.com

Direction opérationnelle EST (Grand Est, Bourgogne-Franche Comté)
Frédéric EDELSON
Tél. : 07 88 40 93 86
frederic.edelson@aftral.com

Direction opérationnelle OUEST Secteur Nord (Centre-Val de Loire, Pays de la Loire, Bretagne)
Clément MARIE
Tél. : 05 36 65 04 91
clement.marie@aftral.com

Secteur Sud (Nouvelle Aquitaine)
Sandrine VERNA
Tél. : 05 57 77 92 88
sandrine.verna@aftral.com

Direction opérationnelle SUD PACA, Gard, Lozère, La Réunion
Delphine SERGIO
Tél. : 06 48 16 70 73
delphine.sergio@aftral.com

Occitanie
Maud LAVIGNE
Tél. : 06 75 65 46 50
maud.lavigne@aftral.com

Direction opérationnelle AURA (Auvergne-Rhône-Alpes)
Sophie GUERRA
Tél. : 06 85 03 34 41
sophie.guerra@aftral.com

CONTACT NATIONAL

/ AFTRAL MD Expertise
Tél. : 01 49 78 21 00
contact.md@aftral.com

VOS RÉFÉRENTS COMMERCIAUX

CONTACT NATIONAL

/ AFTRAL MD Expertise

Tél. : 01 49 78 21 00

contact.md@aftral.com

AFTRAL ÎLE-DE-FRANCE NORD-NORMANDIE

Florine BESNIER

Tél. : 06 18 99 57 34

florine.besnier@aftral.com

ÎLE-DE-FRANCE



AFTRAL EST

GRAND EST, BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

Frédéric EDELSON

Tél. : 07 88 40 93 86

frederic.edelson@aftral.com

AFTRAL OUEST

CENTRE-VAL DE LOIRE,
PAYS DE LA LOIRE,
BRETAGNE

Clément MARIE

Tél. : 05 36 65 04 91

clement.marie@aftral.com

AFTRAL AURA

AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

Sophie GUERRA

Tél. : 06 85 03 34 41

sophie.guerra@aftral.com

NOUVELLE AQUITAINE

Sandrine VERNA

Tél. : 05 57 77 92 88

sandrine.verna@aftral.com

AFTRAL SUD

PACA, Gard, Lozère,

La Réunion

Delphine SERGIO

Tél. : 06 48 16 70 73

delphine.sergio@aftral.com

OCCITANIE

Maud LAVIGNE

Tél. : 06 75 65 46 50

maud.lavigne@aftral.com

DOM-TOM

LA RÉUNION



MAYOTTE



MARTINIQUE



Des formations pour aller loin