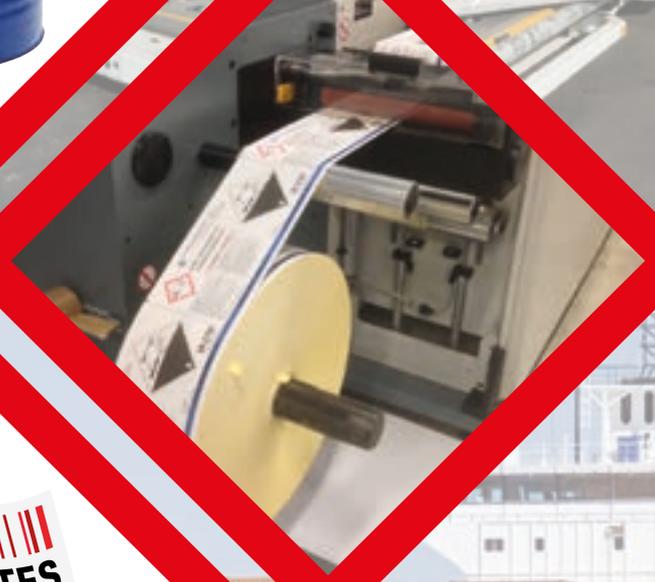


ÉTIQUETAGE LÉGAL

PRÉVENTION DES RISQUES CHIMIQUES

Catalogue 2019

Étiquetage Réglementaire CLP et Transport



ÉTIQUETTES
IMPRIMÉES
EN FRANCE



Sommaire

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

	Étiquetage réglementaire	4
	Étiquetages CLP	5
	Bouteilles de gaz	8
	Marquages tuyauteries	9
	Impressions autonomes	10

EXPERTISES

	Fiches de Données de Sécurité	12
	Analyses laboratoires	13
	Formations CLP & FDS	14
	Outils pédagogiques	15
	Réponse d'urgence Carechem 24	16

TRANSPORTS

	Étiquetage colis	18
	Placardage conteneurs maritimes	20
	Placardage véhicules routiers	21
	Ouvrages	22
	Affiches	23

Pour commander



33 (0)3 88 66 39 10



contact@etiquetage-legal.eu



33 (0)3 88 67 18 29



25 C Rue du Maréchal Lefebvre
67100 STRASBOURG

BOUTIQUE EN LIGNE

Ouvrages ADR, IATA, IMDG...

Étiquetage Marchandises
Dangereuses

Étiquettes Hygiène et Sécurité



Flash BOUTIQUE

CONDITIONS DE VENTES

- ▶ Nos prix s'entendent unitaires en € H.T.
- ▶ Frais de port et d'emballage :
18,50€ H.T. pour toute commande inférieure à 535€ H.T. et livraison en France métropolitaine.
- ▶ Règlement à 30 jours.
- ▶ Transport : expédition par transporteur en France métropolitaine (mode normal).
- ▶ Lieu de juridiction : STRASBOURG.
- ▶ Nos marchandises voyagent aux risques et périls du destinataire.

S.à.r.l. au Capital de 100.000 €
RC STRASBOURG 73B378
SIRET 677 180 549 000 45
TVA FR 43677180549

ÉTIQUETAGE HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

ÉTIQUETAGE LÉGAL

PRÉVENTION DES RISQUES CHIMIQUES

Tout produit chimique dangereux doit être conditionné dans un emballage disposant d'un étiquetage conforme au règlement n° 1272/2008, dit Règlement CLP.

Nos services vous accompagnent pour :

- ▶ L'identification des informations réglementaires devant figurer sur l'étiquette.
- ▶ Le choix du support et des encres constitutifs des étiquettes, en relation avec les contraintes techniques, chimiques et climatiques.
- ▶ La conception du visuel de l'étiquette.
- ▶ La fourniture d'étiquettes imprimées à plat ou en bobine.



LES BONNES PRATIQUES

Aspects réglementaires :

Réglementations applicables

Règlement CLP et ADR, IMDG, IATA.

Choix : étiquette simple ou combinée (avec l'étiquetage transport).

Les informations à faire figurer sur l'étiquette

Respecter les obligations réglementaires et mettre à jour son étiquetage à chaque ré-impression.

Choix : définition des informations réglementaires à faire figurer, contrôler la Fiche de Données de Sécurité.

La ou les langues appliquées

Les pays d'utilisation du produit.

Choix : possibilité d'impression de 1 à 27 langues.

Taille de l'étiquette

Voir tableau pages 5 à 7.

Aspects techniques :

Format de l'étiquette

Volume de l'emballage et surface disponible pour la pose de l'étiquette.

Choix : conception en hauteur ou en longueur.

Tenue de l'étiquette

Matière de l'emballage (PET, métal), et contraintes thermiques.

Choix : type de colle ou manchon.

Résistance de l'information aux agressions

Climatiques (pluie), réglementaires (résistances à l'eau de mer), coulures de produits, atmosphère chargée, etc...

Choix : type d'encre, vernis UV ou laminage, support papier adhésif ou support synthétique adhésif.



Valeurs ajoutées : Traçabilité

Contraintes : être capable de définir la date de fabrication et la version de l'étiquette.
Choix : impression d'un code explicite.

QR Code

Lien vers la FDS du produit pour un accès 24h/24 et 7j/7 à des informations étendues.



Inférieur à 3 L

ÉTIQUETAGES CLP

ÉTIQUETAGE DE VOS ÉCHANTILLONS, FLAÇONS

	Format: 74 x 52 mm	Conditionnement	Réf.	250	500	1000
	Papier	Unité		CLP-PU-A	0,38	0,21
Bobine			CLP-PB-A	0,30	0,17	0,10
Synthétique	Unité		CLP-SU-A	0,51	0,28	0,14
	Bobine		CLP-SB-A	0,32	0,18	0,11



De 3 à 50 L

ÉTIQUETAGES CLP

ÉTIQUETAGE DE VOS BIDONS, JERRICANS, TONNELETS

	Format: 105 x 74 mm	Conditionnement	Réf.	250	500	1000
	Papier	Unité		CLP-PU-B	0,40	0,24
Bobine			CLP-PB-B	0,32	0,18	0,11
Synthétique	Unité		CLP-SU-B	0,55	0,31	0,19
	Bobine		CLP-SB-B	0,36	0,21	0,12

	Format: 150 x 230 mm	Conditionnement	Réf.	250	500	1000
	Papier	Unité		CLPT-PU-E	0,50	0,32
Bobine			CLPT-PB-E	0,38	0,22	0,16
Synthétique	Unité		CLPT-SU-E	0,60	0,31	0,21
	Bobine		CLPT-SB-E	0,44	0,27	0,20

	Format: 230 x 150 mm	Conditionnement	Réf.	250	500	1000
	Papier	Unité		CLPT-PU-F	0,50	0,32
Bobine			CLPT-PB-F	0,38	0,22	0,16
Synthétique	Unité		CLPT-SU-F	0,60	0,31	0,21
	Bobine		CLPT-SB-F	0,44	0,27	0,20

	Format: 380 x 150 mm	Conditionnement	Réf.	250	500	1000
	Papier	Unité		CLPT-PU-J	0,52	0,42
Bobine			CLPT-PB-J	0,44	0,29	0,21
Synthétique	Unité		CLPT-SU-J	0,63	0,52	0,42
	Bobine		CLPT-SB-J	0,52	0,38	0,29

Support adhésif **Papier**: Stockage intérieur — Résistance: frottements 😊 / intempéries ☹️ / UV ☹️
 Support adhésif **Synthétique**: Stockage extérieur — Résistance: frottements 😊 / intempéries 😊 / UV 😊



ÉTIQUETAGE DE VOS FÛTS, GRANDS RÉCIPIENTS

Format: 148 x 105 mm	Conditionnement		Réf.	250	500	1000
Papier	Unité		CLP-PU-C	0,42	0,24	0,16
	Bobine		CLP-PB-C	0,34	0,19	0,12
Synthétique	Unité		CLP-SU-C	0,45	0,31	0,24
	Bobine		CLP-SB-C	0,39	0,23	0,16

Format: 150 x 250 mm	Conditionnement		Réf.	250	500	1000
Papier	Unité		CLPT-PU-G	0,50	0,31	0,21
	Bobine		CLPT-PB-G	0,39	0,24	0,18
Synthétique	Unité		CLPT-SU-G	0,66	0,47	0,37
	Bobine		CLPT-SB-G	0,45	0,30	0,23

Format: 300 x 150 mm	Conditionnement		Réf.	250	500	1000
Papier	Unité		CLPT-PU-H	0,55	0,37	0,26
	Bobine		CLPT-PB-H	0,42	0,26	0,19
Synthétique	Unité		CLPT-SU-H	0,76	0,58	0,47
	Bobine		CLPT-SB-H	0,49	0,32	0,25

Format: 450 x 150 mm	Conditionnement		Réf.	250	500	1000
Papier	Unité		CLPT-PU-K	0,63	0,45	0,35
	Bobine		CLPT-PB-K	0,47	0,32	0,25
Synthétique	Unité		CLPT-SU-K	0,84	0,65	0,50
	Bobine		CLPT-SB-K	0,58	0,43	0,36

Support adhésif **Papier**: Stockage intérieur — Résistance: frottements 😊 / intempéries ☹️ / UV ☹️
 Support adhésif **Synthétique**: Stockage extérieur — Résistance: frottements 😊 / intempéries 😊 / UV 😊

LES PICTOGRAMMES



Rouleau de 1000 ex./référence:
Support papier adhésif.

Format (mm)	1 Rlx
10 x 10	31
20 x 20	36
30 x 30	46
40 x 40	57
50 x 50	68

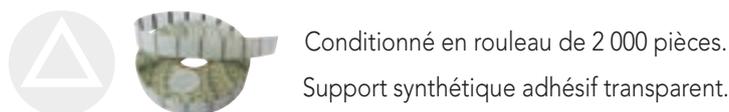
Planche prédécoupée:

Planche de 88 étiquettes panachées des 9 références.



Cond.	Réf.	10	100	500
3 à 50 L	PL-CLP	2,35	1,80	1,35

SYMBOLE TACTILE DE DANGER



Format (mm)	Réf.	2000	6000	10000	20000	50000
Ø 22	TAC	70	60	50	40	34

Prix unitaire H.T. d'1 rouleau de 2000 ex.

POUR TOUTE AUTRE DEMANDE, QUANTITÉS, CONSEILS: VEUILLEZ NOUS CONSULTER.



Supérieur à 500 L

ÉTIQUETAGES CLP

ÉTIQUETAGE DE VOS GRV, IBC

Format: 210 x 148 mm		Conditionnement	Réf.	250	500	1000
<p>RAISON SOCIALE Adresse Téléphone</p> <p>PRODUIT Nom du produit N° de référence</p> <p>DANGER Liste des dangers</p>	Papier	Unité	CLP-PU-D	0,50	0,31	0,21
		Bobine	CLP-PB-D	0,38	0,23	0,16
<p>RAISON SOCIALE Adresse Téléphone</p> <p>PRODUIT Nom du produit N° de référence</p> <p>DANGER Liste des dangers</p>	Synthétique	Unité	CLP-SU-D	0,66	0,47	0,36
		Bobine	CLP-SB-D	0,43	0,27	0,20

Format: 360 x 150 mm		Conditionnement	Réf.	250	500	1000
<p>RAISON SOCIALE Adresse Téléphone</p> <p>PRODUIT Nom du produit N° de référence</p> <p>DANGER Liste des dangers</p>	Papier	Unité	CLPT-PU-I	0,55	0,37	0,26
		Bobine	CLPT-PB-I	0,44	0,29	0,21
<p>RAISON SOCIALE Adresse Téléphone</p> <p>PRODUIT Nom du produit N° de référence</p> <p>DANGER Liste des dangers</p>	Synthétique	Unité	CLPT-SU-I	0,76	0,58	0,47
		Bobine	CLPT-SB-I	0,51	0,36	0,29

Format: 500 x 150 mm		Conditionnement	Réf.	250	500	1000
<p>RAISON SOCIALE Adresse Téléphone</p> <p>PRODUIT Nom du produit N° de référence</p> <p>DANGER Liste des dangers</p>	Papier	Unité	CLPT-PU-L	0,63	0,45	0,34
		Bobine	CLPT-PB-L	0,50	0,36	0,27
<p>RAISON SOCIALE Adresse Téléphone</p> <p>PRODUIT Nom du produit N° de référence</p> <p>DANGER Liste des dangers</p>	Synthétique	Unité	CLPT-SU-L	0,85	0,65	0,50
		Bobine	CLPT-SB-L	0,62	0,46	0,38

ÉTIQUETTES SPÉCIFIQUES

Demands de formats, visuels spécifiques:
Devis au 03 88 66 39 10

PRODUIT
Contient: carbonates de sodium, composé avec peroxyde d'hydrogène(2,3).

DANGER
H228: Très inflammable, liquide et/ou solide.
H252: Irritant pour les yeux.
H302: Nocif en cas d'ingestion.
H314: Corrosif pour les métaux.
H332: Nocif par inhalation.
H410: Très toxique pour les organismes aquatiques.

RAISON SOCIALE
Adresse
Tel,
Fax

500 g

PRODUIT réf. 71310

Nettoyant écologique à usage professionnel pour toutes surfaces.
Multi-surface green cleaner for professional use.

Produit non classé permettant de nettoyer parfaitement diverses surfaces tout en respectant les utilisateurs et l'environnement.
Non-classified product to clean perfectly various surfaces while respecting users and the environment.

Action rapide et efficace.
Rafraîchit et désodorise.
Idéal pour retirer les traces avant ou après gravure.

Quick and effective.
Soft and fresh scent.
Ideal for removing marks before or after engraving.

750 ml

ÉCHANTILLON SOLVANTS HYDROCARBURES

DANGER
H228: Très inflammable, liquide et/ou solide.
H252: Irritant pour les yeux.
H302: Nocif en cas d'ingestion.
H314: Corrosif pour les métaux.
H332: Nocif par inhalation.
H410: Très toxique pour les organismes aquatiques.

PRODUIT

DANGER - GEFÄHR

UN 1789

PRODUIT Briquettes

HYDROXYDE DE SODIUM, SOLIDE
SODIUM HYDROXIDE, SOLID
UN 1823

DANGER
H272: Inflammable, liquide et/ou solide.
H280: Corrosif pour les métaux.
H314: Corrosif pour les métaux.
H332: Nocif par inhalation.
H410: Très toxique pour les organismes aquatiques.

PELIGRO
H272: Inflammable, líquido y/o sólido.
H280: Corrosivo para metales.
H314: Corrosivo para metales.
H332: Nocivo por inhalación.
H410: Muy tóxico para organismos acuáticos.

1000 kg

XSpray
n-butane/propane
2,5 bar

RAISON SOCIALE
Adresse
Tel,
Fax

Propriétés physico-chimiques
n-Butane: 90 ± 3% poids
Propane: 20 ± 3% poids
Pression: 20°C: 2,2 ± 0,3 bar (testé)
1,5-Butadiène: ± 0,01% poids
Teneur en RVV: ± 0,1% poids

DANGER
Aerosol extrêmement inflammable.
Réceptif sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
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, ne pas allumer de feu, ne pas utiliser sur toute autre source d'ignition. Ne pas gonfler, ni brûler, même après usage.
Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure 50°C/122°F.

1000 3 750 ml e

HYDRATE D'HYDRAZINE 100%
HYDRAZINE HYDRATE 100%

HYDRAZINE EN SOLUTION AQUEUSE
HYDRAZINE AQUEOUS SOLUTION

UN 2030

BOUTEILLES DE GAZ

ÉTIQUETAGE SPÉCIFIQUE CLP ET TRANSPORT



La norme ISO 7225-2009 régit les règles d'étiquetage des bouteilles de gaz.

Nouveau format d'étiquette « banane » combinée (CLP+Transport)

Coordonnées pour un complément d'information.

Signalement du type de gaz (classe de danger).

Composition chimique.

Innovation: QR-Code FDS

Code ONU et sa désignation de transport.



Informations RISQUES.

Informations SÉCURITÉ.

Consignes d'utilisation.

L'étiquette convexe doit être apposée sur l'ogive.

Nom du gaz.

Attention !
En cas d'incompatibilité du format, les anciens modèles sont toujours disponibles (1)

Produit	Visuels	Format (mm)	Réf.	Support adhésif	500	1000	5000
(1) Étiquette banane à coller sur l'ogive		120 x 55	BG-B1	Vinyle	0,38	0,29	0,24
		145 x 75	BG-B2	Vinyle	0,42	0,34	0,30
(1) Étiquette CLP à coller sur le corps		150 x 100	BG-CLP1	Vinyle	0,37	0,29	0,24
		150 x 50	BG-CLP2	Vinyle	0,35	0,27	0,23

LES PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

Format (mm)	Visuels	Réf.	Impression	Support adhésif	1000	Autres
50 x 50	Classe de danger 	N° Classe		Papier	0,04	Nous consulter
		MDPE		Vinyle	0,12	
		LQ				



Produit	Visuels	Format (mm)	Réf.	Support adhésif	500	1000	5000
Colerette		110 x 110	BG-COL	PVC rigide (Non adhésif)	—	0,38	0,36

VOS PRODUITS CHIMIQUES TRANSITENT PAR TUYAUTERIES DANS VOS INSTALLATIONS ?

Pour des raisons de sécurité, le repérage par couleur doit être complété sur la teinte de fond par un symbole, un pictogramme ou encore la dénomination en clair du fluide transporté suivant la norme NF X 08-100 (arrêté du 4 Novembre 1993).

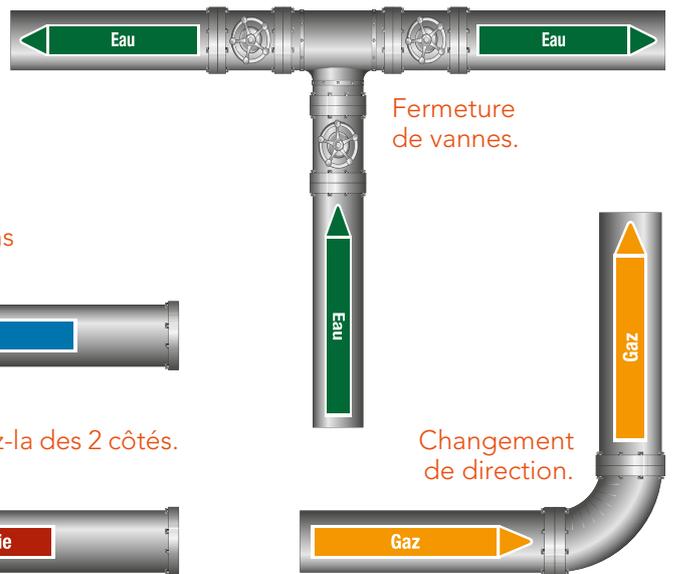
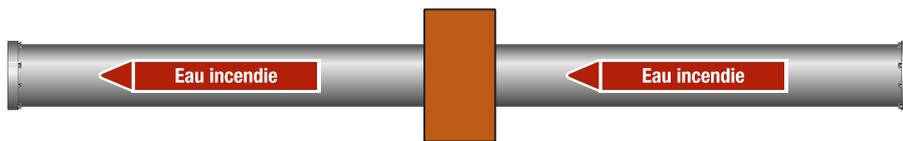
APPLICATIONS ET VISUELS

La législation nationale et européenne impose à l'employeur d'identifier les conduites à tous les endroits où il est essentiel de savoir quel liquide ou gaz est véhiculé.

Disposez les marqueurs à des intervalles réguliers dans le sens de circulation du contenu.



Quand la tuyauterie passe à travers un mur ou un sol, marquez-la des 2 côtés.



Famille de fluide	Référence NF X 08.002	Couleur de fond	Visuels
Air	A 571	Bleu clair	
Vapeur d'eau	A 690	Gris clair	
Autres gaz	A 340	Jaune orangé moyen	
Eau	A 466	Vert jaune	
Huiles minérales, végétales et animales. Combustibles liquides	A 020	Marron clair	
Acides et bases	A 790	Violet pâle	
Fluides d'extinction d'incendie	A 801	Rouge orangé vif	
Autres liquides	A 603	Noir	
Autres fluides	A 665	Blanc	



Besoin d'un conseil ?

ASSISTANCE RÉGLEMENTAIRE GRATUITE



03 88 66 39 10

LES TARIFS

∅ du tuyau	Format (mm)	Réf.	Support adhésif	50	100
< 50 mm	250 x 26	MT-A		1,52	0,84
50 à 100 mm	355 x 37	MT-B		1,55	1,05
> 100 mm	450 x 52	MT-C		1,57	1,15

CONSOMMABLES

ÉTIQUETTES VIERGES

Support papier ou polypropylène selon vos contraintes.
Disponibles en rouleau de 500 étiquettes. Pour toute marque d'imprimante bobine.

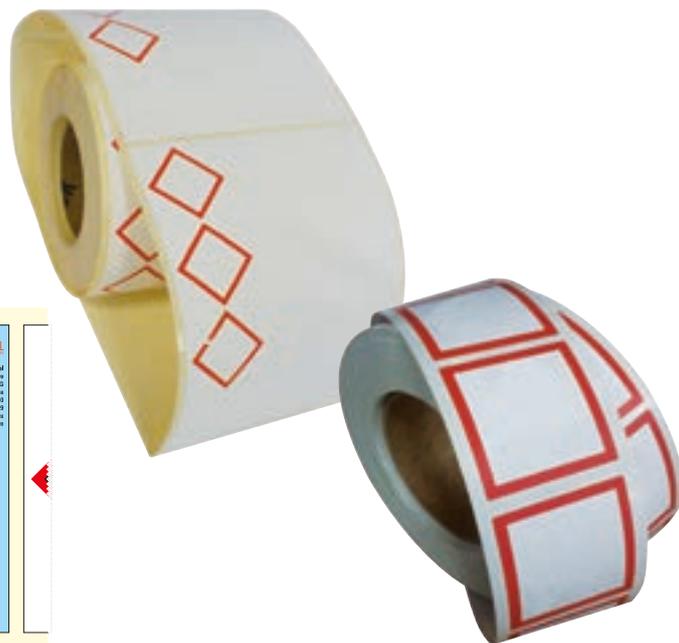
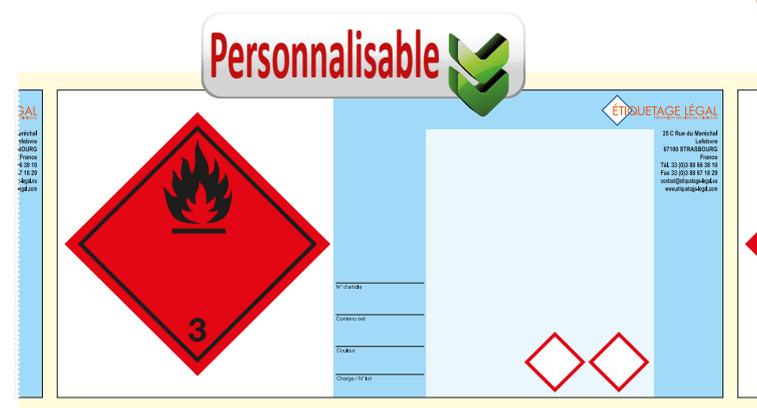
Conditionnement	Format (mm)	Réf.	Support adhésif	500	1000	5000
≤ 3 L		74 x 52	RL_5274V/P Papier	0,107	0,059	0,020
			RL_5274V/V Polypropylène	0,119	0,069	0,025
3 à 50 L		105 x 74	RL_10574V/P Papier	0,114	0,066	0,028
			RL_10574V/V Polypropylène	0,136	0,081	0,038
50 à 500 L		148 x 105	RL_148105V/P Papier	0,132	0,085	0,044
			RL_148105V/V Polypropylène	0,164	0,109	0,063
> 500 L		210 x 148	RL_210150V/P Papier	0,195	0,146	0,104
			RL_210150V/V Polypropylène	0,258	0,204	0,160



ÉTIQUETTES PRÉ-IMPRIMÉES

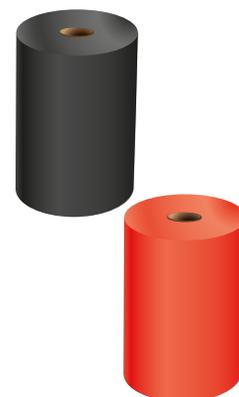
Disponibles en rouleau de 500 étiquettes avec :

- ▶ les pictogrammes vierges
- ▶ votre logo en couleur
- ▶ votre fond marketing



RUBANS ENCREURS

- ▶ Rubans Cire (noir): ces rubans offrent une excellente impression sur du velin ou d'autres papiers standards. Ils permettent une impression nette et contrastée avec un noircissement élevé et une résistance accrue aux frottements.
- ▶ Rubans Résine / Cire (noir et couleur): ces rubans offrent une utilisation variée sur des papiers couchés, pré-imprimés ou des supports synthétiques. Ils offrent une résistance plus élevée aux frottements que les rubans Cire, tout en garantissant le même noircissement.
- ▶ Rubans Résine: ces rubans sont parfaitement adaptés aux supports synthétiques et aux étiquettes à surface brillante. Ils sont extrêmement résistants aux frottements, à la température et aux solvants. Ils répondent aux normes UL et CSA.



EXPERTISES



Pour prévenir les risques liés à certains sites industriels, la réglementation européenne et française a mis en place un ensemble de dispositions concernant les sites industriels: Installations Classées pour la Protection de l'Environnement (ICPE), Transport de marchandises dangereuses (ADR, IMDG, IATA...), Code du travail.

Nos services vous accompagnent afin de répondre aux questions suivantes :

- ▶ Quels sont les textes à prendre en compte pour mon entreprise ?
- ▶ Est-ce que mes procédures intègrent et respectent les contraintes réglementaires ?
- ▶ Comment mettre mon site, mes activités en conformité ?

	Fiche de Données de Sécurité	12
	Analyses laboratoires	13
	Formations CLP & FDS	14
	Outils pédagogiques	15
	Réponse d'urgence Carechem 24	16

RÉALISATION DE VOS FDS

Selon le « Guide d'élaboration des Fiches de Données de Sécurité » de l'ECHA.

Suivant le règlement n°453/2010 modifiant le règlement n°1907/2006, et suivant les informations fournies par vos soins, Étiquetage Légal réalisera la FDS suivant la réglementation européenne en vigueur.

Afin de réaliser vos FDS, vous aurez en charge de fournir :

- ▶ les FDS des matières premières de vos fournisseurs (que nous vérifions) et autres documents associés (fiche technique, rapport d'analyses...),
- ▶ les caractéristiques du mélange final,
- ▶ la composition en poids du mélange.



Avant toute réalisation, nous vous proposons la signature d'un accord de confidentialité pour encadrer les échanges d'informations relatives à vos formulations.



Flash FDS-EXPERT



03 88 66 39 10 (Standard)
03 88 66 87 03 (Direct)



contact@fds-expert.com



TRADUCTION DE VOS FDS

Pour toute FDS réalisée, nos services sont à votre disposition pour la traduction de vos FDS, Safety Data Sheet, dans l'ensemble des langues usées en Europe et au-delà.

30 modules multilingues actuellement disponibles: Allemand, Anglais, Arabe, Bulgare, Chinois, Danois, Espagnol, Estonien, Finlandais, Français, Grec, Hébreux, Hongrois, Irlandais, Italien, Japonais, Letton, Lituanien, Maltais, Néerlandais, Norvégien, Polonais, Portugais, Roumain, Russe, Slovaque, Slovène, Suédois, Tchèque, Turc.

ÉTUDE TECHNIQUE ET RÉGLEMENTAIRE DES FDS FOURNISSEURS

Si vous utilisez des substances dangereuses enregistrées au titre de REACH, vos fournisseurs sont désormais tenus de vous fournir, dans la plupart des cas, une nouvelle Fiche de Données de Sécurité étendue qui comprend des scénarios d'expositions.

Lorsque vous recevez une Fiche de Données de Sécurité étendue, vous devez suivre les étapes suivantes :

- ▶ Étape 1: recueillir les informations sur la façon dont la substance est utilisée par vous et vos clients (si cela n'a pas encore été fait).
- ▶ Étape 2a: vérifier si vos utilisations sont couvertes par la section 1.2 de la Fiche de Données de Sécurité et par les scénarios d'expositions.
- ▶ Étape 2b: évaluer s'il existe une inadéquation patente entre vos utilisations et celles couvertes par les scénarios d'expositions.

Étiquetage Légal peut vous assister pour ces étapes clés :

- ▶ par la rédaction d'un bilan d'adéquation entre vos process / usages et les informations contenues dans la FDS
- ▶ par la rédaction de Fiches de Données de Sécurité simplifiées pour vos personnels de production, laboratoire...

Pour l'élaboration de vos Fiches de Données de Sécurité (FDS), différentes données physico-chimiques sont nécessaires.

Quand ces données ne sont pas disponibles, des essais en laboratoires doivent être réalisés afin d'obtenir les caractéristiques de vos produits.



- ▶ Limite d'explosivité inférieure et supérieure (LIE et LSE).
- ▶ Température de décomposition (par DSC).
- ▶ Propriétés explosives.



- ▶ Point de fusion et point de congélation.
- ▶ Point d'ébullition et Taux d'évaporation.
- ▶ Point éclair: différentes méthodes peuvent être choisies en fonction de la matrice.
- ▶ Inflammabilité: inflammabilité par contact avec l'eau.
- ▶ Température d'auto-inflammation (liquide et gaz).



- ▶ Propriétés comburantes.



- ▶ Détermination du pH.
- ▶ Destruction tissu cutané in vitro.



- ▶ Détermination DL50; CL50.



- ▶ Détermination CE50; CI50; DBO; DCO.
- ▶ Coefficient de partage (n-octanol/eau).
- ▶ Coefficient de partage (eau/n-octanol).

Génériques:

- ▶ Aspect, couleur, odeur.
- ▶ Pression de vapeur.
- ▶ Densité relative.
- ▶ Solubilité dans l'eau.
- ▶ Solubilité dans l'octanol.
- ▶ Viscosité (différentes méthodes peuvent être proposées en fonction du produit à analyser): viscosité dynamique, viscosité Brookfield RVT, viscosité cinématique.

Liste non exhaustive

Méthodes utilisées:

ASTM, OCDE, OPPTS, ... / Laboratoire COFRAC.



Nouveau partenariat

ÉTIQUETAGE LÉGAL

PRÉVENTION DES RISQUES CHIMIQUES

NCEC
Part of Ricardo

Carechem 24 est un service de réponse d'urgence disponible 24 heures sur 24.

Notre assistance téléphonique multilingue est assurée par des spécialistes de la chimie parfaitement formés: ceux-ci vous proposent un service éprouvé et fiable, adapté à l'environnement réglementaire de votre secteur.

Voir page 16.

RISQUES CHIMIQUES - FORMATIONS DES OPÉRATIONNELS



Objectifs :

- ▶ Apprendre à reconnaître les dangers. Comprendre l'impact potentiel sur la santé et la sécurité de la personne.
- ▶ Acquérir les réflexes à mettre en œuvre sur site pour le stockage, l'utilisation dans le cas de situations accidentelles.

Entreprises concernées :

Toute société utilisatrice de produits chimiques.

Programme :

- ▶ Définition des termes : danger – risque – prévention – protection.
- ▶ Présentation des grandes familles de produits chimiques.
- ▶ Mode de pénétration dans l'organisme.
- ▶ Reconnaître un produit chimique et savoir identifier les dangers.
- ▶ Les étiquettes pouvant être rencontrées sur site: Code du travail, CLP et Transport.
- ▶ Les acteurs internes pouvant apporter aides et recommandations.
- ▶ Les bonnes pratiques à respecter.
- ▶ La conduite à tenir en cas d'incident et d'accident.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ – ÉTIQUETAGE CLP, LES ÉVOLUTIONS DE LA RÉGLEMENTATION

Version PLUS

FDS à vocation publicitaire sans aucune valeurs réglementaires.
Objet : présentation lien FDS - Étiquette par QR Code

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET SOCIÉTÉ/ENTREPRISE	
Nom du Produit	CARBURANT TA
Utilisation recommandée / Restrictions d'utilisation	Carburant pour moteurs à turbine adapté à l'aviation.
Fournisseur	ETIQUETAGE LEGAL
	25, C. Rue du Marchal Lefevre BP 80244 69021 STRASBOURG Cedex France
Téléphone	03 88 66 39 10
Numéro d'appel d'urgence	03 88 66 39 10
2. IDENTIFICATION DES DANGERS	
	<ul style="list-style-type: none"> Liquides inflammables, Catégorie 3 Corrosion ou irritation de la peau, Catégorie 2 Toxicité spécifique au système de transport unique, Catégorie 3, effet neurotoxique Risques en cas d'inhalation, Catégorie 1 Risques chroniques pour l'environnement aquatique, Catégorie 2 Risques aigus pour l'environnement aquatique, Catégorie 2
3. Éléments d'étiquettes GHS (Symboles)	
Mots indicateurs	Danger
Mentions de danger	
	<p>DANGERS PHYSIQUES:</p> <p>H228: Liquide et vapeurs inflammables.</p> <p>DANGERS POUR LA SANTÉ:</p> <p>H310: Entrée des vapeurs à la peau.</p> <p>H330: Peut provoquer l'asthme ou les allergies.</p> <p>H332: Peut être mortel en cas d'inhalation et de pénétration dans les voies respiratoires.</p> <p>DANGERS POUR L'ENVIRONNEMENT:</p> <p>H400: Toxique pour les organismes aquatiques.</p> <p>H410: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes.</p>
Date d'impression 08/06/2014	1/15



Objectifs :

Identifier et comprendre les évolutions réglementaires et les nouvelles responsabilités associées.

Entreprises concernées :

Toute société utilisatrice de produits chimiques.

Programme :

- ▶ La réglementation européenne et française – Déclinaison de REACH, SGH, Code du travail et réglementations Transport.
- ▶ Les objectifs du SGH et son champ d'application.
- ▶ Le règlement européen CLP :
 - ▷ Les nouvelles responsabilités en tant que fabricants, importateurs et utilisateurs avals
 - ▷ Les nouvelles terminologies du règlement
 - ▷ Le processus de classification
 - ▷ Les procédures d'étiquetage et d'emballage
 - ▷ Introduction au changement de seuils – Tableau de conversion
 - ▷ Impact sur la Fiche de Données de Sécurité (FDS).
- ▶ Les actions à mener en priorité :
 - ▷ L'inventaire
 - ▷ Le classement et le ré-étiquetage des substances
- ▶ Cas pratique sur une classification, un étiquetage et sur l'étude critique d'une FDS et son annexe.

Modalité

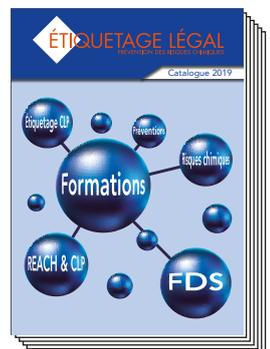
Nos modules sont personnalisables et adaptables à votre organisation.

03 88 66 39 10

Notre catalogue complet de Formations est disponible sur demande :

▶ **Email: contact@etiquetage-legal.eu**

▶ **Téléphone: 03 88 66 39 10.**



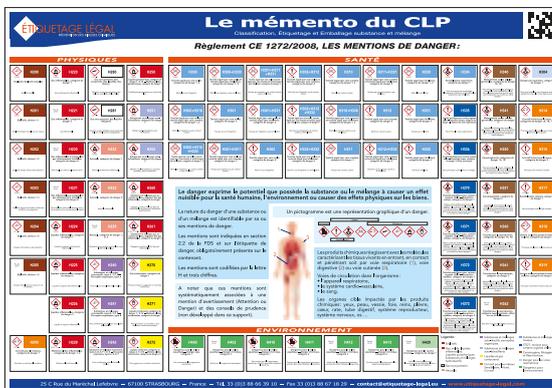
AFFICHE AU POSTE DE TRAVAIL

Deux mémento du CLP:

Mémento - Réf. MEV
Évolution Réglementaire



Mémento - Réf. MMDH
Nouvelles mentions de danger H



Conditionnement/ Étiquette:

Réf. ACE



A afficher en zone de production, laboratoire, zone de réception, stockage. Idéal en complément de formation des salariés.



► Format 35 x 50 cm : 30€ HT ► Format 70 x 100 cm : 50€ HT

Rappel des caractéristiques réglementaires des étiquettes en fonction de la taille des emballages.

AIDE MÉMOIRE



Document format de poche (75 x 105 mm plié) présentant les étiquettes de danger pour le transport et les évolutions des pictogrammes de danger.



► 18€ HT les 10 unités ► 135€ HT les 100 unités

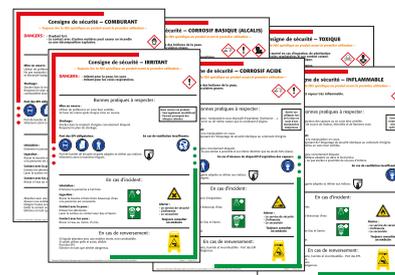
CONSIGNES DE SÉCURITÉ PAR POSTE DE TRAVAIL

Consignes à afficher aux postes de travail et destinées aux utilisateurs de produits chimiques.

6 fiches présentant les bonnes pratiques à respecter et les consignes en cas d'accident et de renversement.

Ces fiches traitent des dangers : Irritant ; Inflammable ; Comburant ; Corrosif acide ; Corrosif base ; Toxique.

Ces fiches peuvent être réalisées en complément de rédaction d'une FDS par nos soins. (Rédaction des FDS : voir page 14).



► Fiche à l'unité : 30€ HT. ► Pack 6 fiches standards sur support rigide : 120€ HT.



Tous nos documents de sensibilisation et d'information sont personnalisables sur la base de vos Fiches de Données de Sécurité et/ou de votre document unique d'évaluation des Risques professionnels.

Ces documents peuvent être présentés et fournis lors d'une session de formation Intra entreprise (cf p16).



RÉPONSE D'URGENCE Carechem 24



NCEC
Part of Ricardo

CONTEXTE

Nouveau partenariat Étiquetage Légal avec NCEC.

Le National Chemical Emergency Centre (NCEC) a été fondé par l'administration britannique en 1973 afin de fournir un service de réponse d'urgence destiné aux incidents impliquant des produits chimiques dangereux.

SERVICE : NUMÉROS DE TÉLÉPHONE D'URGENCE

Carechem 24 est un service de réponse d'urgence disponible 24 heures sur 24. Notre assistance téléphonique multilingue est assurée par des spécialistes de la chimie parfaitement formés: ceux-ci vous proposent un service éprouvé et fiable, adapté à l'environnement réglementaire de votre secteur. Nos spécialistes vous répondront dans la langue du pays d'appel.

Le soutien apporté par nos experts permet de répondre de façon sûre aux incidents, rapidement et efficacement, en limitant l'impact potentiel sur les personnes, l'environnement, les actifs et la réputation de l'entreprise.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Pour répondre aux divers besoins, notre offre se décline en plusieurs niveaux de service :

- ▶ Le niveau « **Bronze** », très fiable, vous permet d'accéder par téléphone à nos experts en chimie tous les jours, 24 heures sur 24.
- ▶ Le niveau « **Silver** » vous dote de tout un éventail d'assistance téléphonique de niveau local, avec un service multilingue; c'est la garantie d'une assistance en conformité avec la réglementation internationale sur la réponse d'urgence.
- ▶ Enfin, notre service « **Gold** » vous donne accès à la totalité de nos ressources téléphoniques ainsi qu'aux meilleurs experts du secteur : c'est le nec plus ultra en matière de service client.

Étiquetage Légal commercialise le service « CARECHEM 24 » pour les sociétés domiciliées en France.

Pour connaître les détails technique et financiers et recevoir une offre, vous pouvez nous contcter par email: contact@etiquetage-legal.eu ou par téléphone au 03 88 66 39 10.

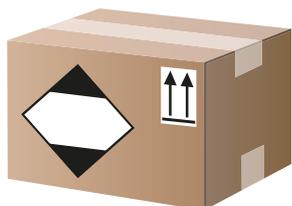


Besoin d'un conseil ?



03 88 66 39 10

TRANSPORT DE MARCHANDISES DANGEREUSES



Étiquetage colis

18

Étiquetage Classes de danger (sans et avec Code ONU)
MDPE - Quantités limitées
Étiquetage de manutention
Étiquetage spécifique IATA 
Étiquetage quantités exceptées



Placardage conteneurs maritimes

20

Plaques étiquettes – 250 x 250 mm
Panneaux orange – 300 x 120 mm
Désignations officielles de transport maritime (DOTM)



Placardage véhicules routiers

21

Plaques étiquettes – 300 x 300 mm
Panneaux orange – 400 x 300 mm
Consignes écrites ADR
Déclarations d'expédition de marchandises dangereuses
Bordereaux de suivi de déchets dangereux



Ouvrages

22

Ouvrages réglementaires – Éditions 2019

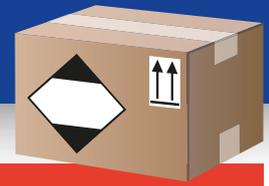


Affiches

23

Affiches transports

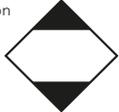
ÉTIQUETAGE COLIS



VISUELS CLASSES DE DANGER



ÉTIQUETAGE CLASSES DE DANGER

Format (mm)	Visuels	Réf.	Support adhésif	500	1000	5000
100 x 100	Classe de danger ci-dessus	N° Classe ^a	Papier	0,075	0,054	0,048
		MDPE				
	Version IATA p. 19 	LQ	Vinyle	0,199	0,140	0,119

Renseignements complémentaires à ajouter :

- ^a Réf. Classe 1 - 1.4 - 1.5 - 1.6 :
 - ** la division
 - * le groupe de compatibilité.

Préciser la langue souhaitée pour la désignation officielle de transport : français ou anglais.

Informations :

- ^b Réf. CLCUN ou CLCUNT :
Format modifié suivant le nombre d'étiquettes indiquées par le Code ONU.

ÉTIQUETAGE CLASSES DE DANGER + CODE ONU

Format (mm)	Visuels	Réf.	Support adhésif	500	1000	5000
100 x 120 ou 100 x 130		CLAUN ou CLAUNT	Papier Vinyle	0,100 0,238	0,066 0,146	0,056 0,124
100 x 225		CLAUN/2 ou CLAUNT/2	Papier Vinyle	0,210 0,315	0,147 0,199	0,095 0,158
160 x 145 ou 160 x 160		CLBUNT	Papier Vinyle	0,176 0,320	0,102 0,177	0,095 0,158
300 x 150		CLCUN ou CLCUNT ^b	Papier Vinyle	0,399 0,431	0,294 0,336	0,231 0,294

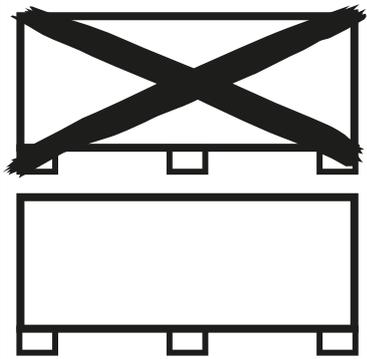
Toutes ces références sont conditionnées à l'unité ou en bobine.



ÉTIQUETAGE DE MANUTENTION

Format (mm)	Visuels	Réf.	Support adhésif	500	1000	5000
74 x 105		7.4.E	Papier	0,107	0,065	0,054
105 x 148		VERRE	Vinyle	0,195	0,130	0,116
		PARAPLUIE	Papier	0,129	0,097	0,089
150 x 100		SUREMENT	Papier	0,129	0,097	0,089
			Vinyle	0,260	0,174	0,158

**NE PAS GERBER
DO NOT STACK**

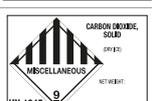


Support: Vinyle adhésif

Format (mm)	500	1000	5000
100 x 130	0,238	0,146	0,124

POUR TOUTE AUTRE DEMANDE, QUANTITÉS, CONSEILS: VEUILLEZ NOUS CONSULTER.

ÉTIQUETAGE SPÉCIFIQUE IATA

Format (mm)	Visuels	Réf.	Support adhésif	500	1000	5000
74 x 105		7.4.C	Papier	0,107	0,065	0,054
74 x 105		7.4.D	Papier	0,107	0,065	0,054
74 x 105		7.4.F	Papier	0,107	0,065	0,054
110 x 90		7.4.A	Papier	0,107	0,065	0,054
120 x 110		7.4.B	Papier	0,172	0,119	0,097
120 x 110		7.1.C ^c	Papier	0,172	0,119	0,097
100 x 100		7.3.X Batteries au lithium	Papier	0,075	0,054	0,048
100 x 100		TTS-V	Papier (en bobine)	—	0,038	0,033
100 x 100		TTS-R ^d	Papier (en bobine)	—	0,056	0,048
100 x 100		LQ-Y	Papier	0,075	0,054	0,048
100 x 120		ID 8000	Papier	0,101	0,066	0,056
100 x 150		Live animals	Papier	0,158	0,110	0,074
150 x 100		Overpack	Papier	0,129	0,097	0,089
210 x 148		UN1845CD	Papier	0,199	0,142	0,110



Renseignements complémentaires à ajouter suivant les références :

- ^c Réf. 7.1.C (uniquement lithium):
* Numéro ONU
** Numéro de téléphone.
- ^d TTS-R: La tranche de température.



Retrouvez nos formations : www.etiquetage-legal.com



ÉTIQUETAGE QUANTITÉS EXCEPTÉES

Format (mm)	Visuels	Réf.	Impression	Support adhésif	1000	5000
100 x 100		QTEX		Papier	0,065	0,054

La marque est obligatoire sur le suremballage, si elle n'est pas visible à partir du colis.

- * La classe de danger primaire ou, lorsqu'elle est attribuée, la division de chacune des marchandises dangereuses contenues dans le colis doit figurer sur la marque.
- ** Lorsque le nom de l'expéditeur ou du destinataire n'est pas indiqué à un autre endroit du colis, cette information doit figurer sur la marque.

PLACARDAGE CONTENEURS MARITIMES

VISUELS CLASSES DE DANGER

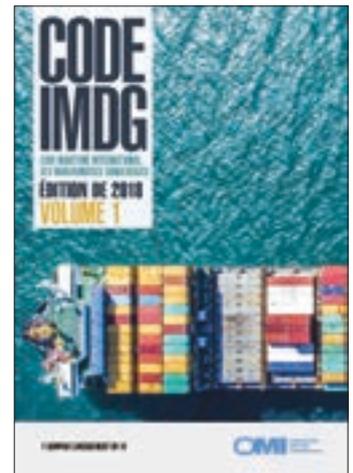


Toutes ces références sont conditionnées à l'unité.

PLAQUES ÉTIQUETTES

250 x 250 mm

Format (mm)	Visuels	Réf.	Support adhésif	1	100	250	500
250 x 250	Classe de danger ci-dessus	N° Classe ^e	Papier	—	0,78	0,54	0,50
		MDPE-PE					
250 mm de côté		LQ-PE	Vinyle	2,26	1,61	1,05	0,84
		MTC	Vinyle	—	2,42	1,58	1,26
250 x 250		S2525	Acier galva	17,85	—	—	—

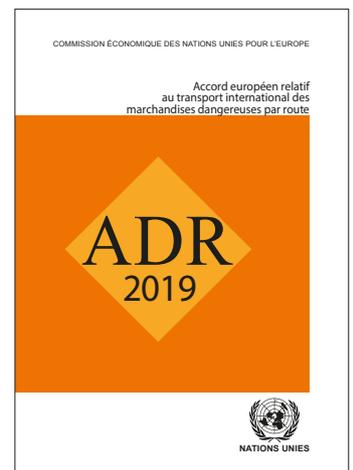


Nouvelle édition P.22

PANNEAUX ORANGE

300 x 120 mm

Format (mm)	Visuels	Réf.	Support adhésif	10	50	100	500
55 x 90		Chiffre	Vinyle transparent	2,42	1,26	0,95	0,21
300 x 120		1230	Vinyle	—	2,52	1,47	0,51
		1230X					



DÉSIGNATIONS OFFICIELLES DE TRANSPORT MARITIME

Format (mm)	Visuels	Réf.	Support adhésif	50	100	500
500 x 170		DOTM1	Vinyle	2,15	1,37	0,74
500 x 340		DOTM2	Vinyle	2,52	1,68	1,00

* Indiquer: UN + Désignation



Support: Vinyle adhésif

Format (mm)	100	250	500
150 x 250	1,73	0,84	0,53

POUR TOUTE AUTRE DEMANDE, QUANTITÉS, CONSEILS: VEUILLEZ NOUS CONSULTER.

PLACARDAGE VÉHICULES ROUTIERS

PLAQUES ÉTIQUETTES

300 x 300 mm

Format (mm)	Visuels	Réf.	Support adhésif	1	100	250	500
300 x 300	Classe de danger ci-contre 	N° Classe ^e MDPE- PE	Vinyle	2,42	1,91	1,60	1,21
300 x 300		LQ-PE	Acier galva	12,86	—	—	—
300 x 300		S3030	Acier galva	17,85	—	—	—



Où placarder ?



Devant Derrière

Plaques-étiquettes à apposer de chaque côté du véhicule et derrière (soit 3 exemplaires par modèle).

PANNEAUX ORANGE

400 x 300 mm

Format (mm)	Visuels	Réf.	Support adhésif	1	10	100	500
70 x 120	 Panachage possible	Chiffre	Vinyle transparent	2,42	1,26	0,95	0,21
400 x 300		3040A	Vinyle	—	3,33	2,42	1,37
400 x 300		3040B	Acier galva embouti (avec Code ONU)	30,45	16,80	—	—
400 x 300		3040X	Acier galva embouti (avec Code ONU)	30,45	16,80	—	—
400 x 300		3040AP	Acier galva pliable	36,75	30,45	—	—
400 x 300		S3030	Acier galva	26,25	19,43	—	—
Kit grenouillère	 <small>Photo non contractuelle</small>	KG	Acier galva	9,24	—	—	—

Au-dessus du seuil de la sous-section 1.1.3.6 de l'ADR:



Plaques-étiquettes à apposer à l'avant et à l'arrière du véhicule.

Transport au-dessus de 8T brut de colis emballés en Quantité Limitée, PTAC > 12T:



Plaques-étiquettes à apposer à l'avant et à l'arrière du véhicule.

Seuls les panneaux en acier sont conforme à l'ADR.

CONSIGNES ÉCRITES ADR

Cette consigne précise les mesures à prendre en cas d'urgence ou d'accident. Une consigne dans la langue de chaque membre de l'équipage du véhicule est obligatoire.

Réf.	Support	5	10	20
CS-FR	Polyéthylène	5,25	4,73	3,15

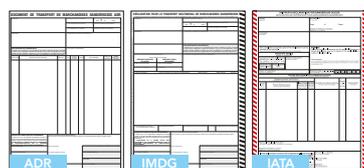
Présentation: format réglementaire de 4 pages A4.

DÉCLARATIONS D'EXPÉDITION DE MARCHANDISES DANGEREUSES

Présentation:

format A4 (210 x 297 mm).

DC: Carnet de 50 liasses de 2 feuillets.
DL: Feuille unitaire.



Réf.	Support	5	100	500
DC1	Autocopiants	20,90	—	—
DL1	Papier laser	—	0,32	0,20
DC2	Autocopiants	20,90	—	—
DL2	Papier laser	—	0,32	0,20
DC3	Autocopiants	26,78	—	—
DL3	Papier laser	—	0,32	0,20

BORDEREaux DE SUIVI DE DÉCHETS DANGEREUX

Présentation: format A4 (210 x 297 mm).

Liasse de 5 feuillets autocopiants.

Conforme à la Réglementation: CERFA N° 12571*01

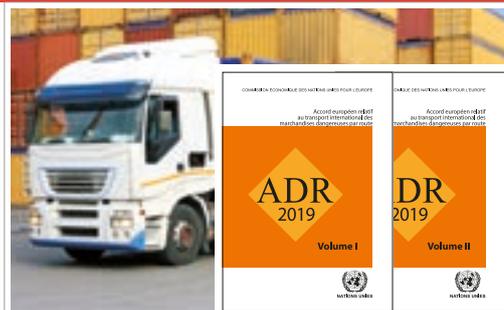


Réf.	100	500	1000
BSD10	0,75	0,64	0,58

Autres références sur demande.

OUVRAGES

ADR 2019 - EXPÉDITION PAR ROUTE



Ouvrage : Volumes 1 & 2 + Arrêté TMD – Réf. ADR2019L (-F ou -A)
Prix unitaire H.T. : **185€** + 5,5% TVA

Version : Clé USB – Réf. ADR2019VN (-F ou -A)
numérique Prix unitaire H.T. : **185€** + 5,5% TVA

Pack : Volumes 1 & 2 + Arrêté TMD + Clé USB – Réf. ADR2019P-F
Prix unitaire H.T. : **350€** + 5,5% TVA

Accessoire : Onglets pour ouvrages ADR – Réf. ADRonglets
Prix unitaire H.T. : **13€** + 5,5% TVA

IMDG 39-18 - EXPÉDITION PAR VOIE MARITIME



Ouvrage : Volumes 1 & 2 en français – Réf. IMDG39-18L (-F ou -A)
Prix unitaire H.T. : **215€** + 5,5% TVA

Supplément – Réf. IMDG39-18LS (-F ou -A)
Prix unitaire H.T. : **105€** + 5,5% TVA

CD-Rom : CD-Rom en anglais – Réf. IMDG39-18CD-A
Prix unitaire H.T. : **370€** + 20% TVA

Pack : Volumes 1 & 2 en français + CD-Rom en anglais
Réf. IMDG39-18P
Prix unitaire H.T. : **570€** + 20% TVA

IATA 60^e - EXPÉDITION PAR VOIE AÉRIENNE



Ouvrage : Volume en français – Réf. IATA60L-F
Volume en anglais – Réf. IATA60L-A
Prix unitaire H.T. : **315€** + 5,5% TVA

Version : VN à télécharger en français – Réf. IATA60VN-F
numérique VN à télécharger en anglais – Réf. IATA60VN-A
Prix unitaire H.T. : **315€** + 5,5% TVA

Pack : Volume + VN en français – Réf. IATA60P-F
Volume + VN en anglais – Réf. IATA60P-A
Prix unitaire H.T. : **505€** + 5,5% TVA

ADR 2019 + IMDG 39-18 + IATA 60^e



Pack : ADR 2019 – Ouvrages Volumes 1 & 2 + Arrêté TMD
IMDG 39-18 – Ouvrages Volumes 1 & 2 en français
IATA 60^e – Ouvrage
Réf. TAMLPC2019-F
Prix unitaire H.T. : **670€** + 5,5% TVA

ADN 2019 - EXPÉDITION PAR VOIE FLUVIALE

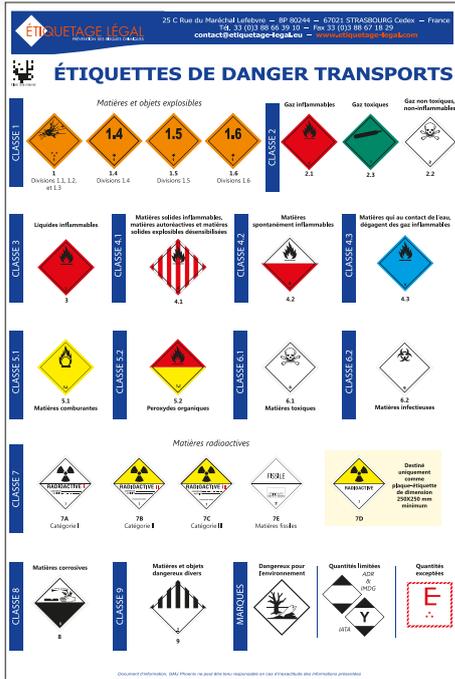


Ouvrage : Volume 1 & 2 en français + Arrêté TMD – Réf. ADN2019L-F
Prix unitaire H.T. : **196€** + 5,5% TVA

RID 2019 - EXPÉDITION PAR VOIE FERROVIAIRE



Pack : Volumes 1 & 2 + Clé USB + Arrêté TMD – Réf. RID2019P-F
Prix unitaire H.T. : **160€** + 5,5% TVA



← AFFICHE GÉNÉRALE

Objectif : Rappel visuel des dangers. Chaque étiquette de danger est présentée avec son danger associé.

Format : 40 x 60 cm

Référence : AFFGEN

Tarif : Prix unitaire H.T. : **15€**

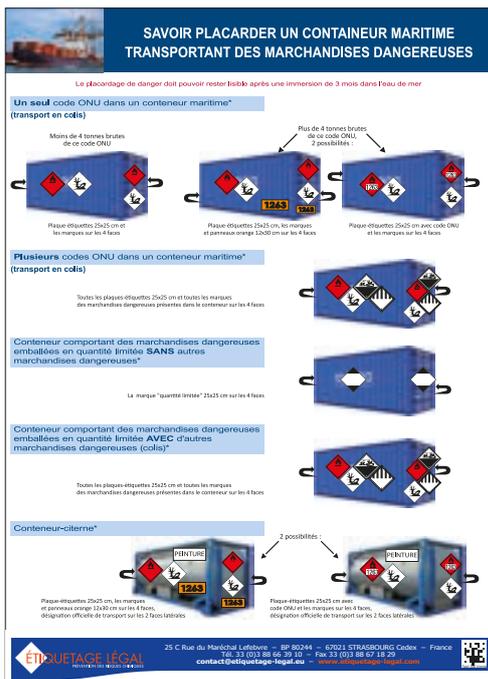
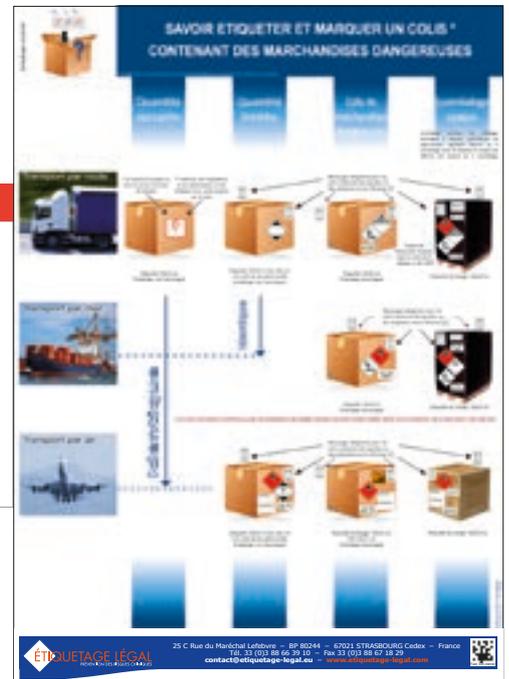
AFFICHE ÉTIQUETAGE COLIS →

Objectif : Cette affiche, dédiée aux zones de préparation et d'expédition de colis, permet à chacun de vérifier que les colis ou suremballages sont bien étiquetés avant expédition.

Format : 50 x 70 cm

Référence : AFFCOLIS

Tarif : Prix unitaire H.T. : **15€**



← AFFICHE CONTENEUR

Objectif : Placarder ou vérifier le placardage d'un conteneur avant expédition.

Format : 50 x 70 cm

Référence : AFFCONT

Tarif : Prix unitaire H.T. : **15€**



Toutes nos affiches sont personnalisables en fonction de vos produits et de vos campagnes de sensibilisations du personnel.

Une gamme de services adaptés à vos besoins pour la prévention des risques chimiques

www.etiquetage-legal.com



Réalisation et impression d'étiquetage CLP¹ conforme

www.fds-expert.com



Rédaction et mise à jour de vos FDS²



¹ CLP: Classification Labelling & Packaging / ² FDS: Fiche de Données de Sécurité

2 sites de production pour un étiquetage de produits chimiques



Contact



33 (0)3 88 66 39 10



33 (0)3 88 67 18 29



25 C Rue du Maréchal Lefebvre
67100 STRASBOURG



contact@etiquetage-legal.eu