

# Guide de mise en œuvre Information sur les expéditions par transporteur ferroviaire

**EDI 404** 

**Matière Radioactives** 

**Version 008050** 

# Connexion au CN

Le CN dispose d'un serveur de transfert de fichiers MFT https://mftedi.cn.ca/ou nous pouvons faire appel à un serveur de protocole de transfert de fichiers FTP si vous le désirez. Le CN se connecte également à tous les principaux réseaux à valeur ajoutée (RVA) et des interconnexions peuvent être mises à disposition.

# Personnes-ressources du CN

Le CN fournit une adresse électronique permettant aux clients de fournir d'autres informations et demandes de renseignements. L'adresse électronique de l'équipe d'Integration EDI est <a href="mailto:EDIMGR@cn.ca">EDIMGR@cn.ca</a>. Vous pouvez également nous rendre visite à <a href="mailto:www.cn.ca">www.cn.ca</a>.

# Canadien National – Commerce Électronique Exigences de Base EDI 404 (Connaissement Ferroviaire)

La documentation ci-jointe couvre les informations nécessaires pour gérer le trafic de wagons complets contenant des matières radioactives.

Sur cette version 8030, il existe une nouvelle exigence dans le segment R2 : lorsque plusieurs segments R2 sont présents, le R203 (jonction) est requis sur chacun, à l'exception du segment R2 final.

# Canadien National – Commerce Électronique Exigences matières radioactives EDI 404 (Connaissement Ferroviaire)

Le CN conseille de se conformer à l'intérieur de 2 versions de la version courante de la norme d'EDI X12/version 8050RAIL

Exemple de transmission EDI qui comporte les données obligatoires du document informatisé EDI 404 relatif à des envois de matière radioactive.

ISA\*00\* \*00\* \*ZZ\*GENERIC \*02\*CN \*250112\*1454\*U\*00805\*00000012\*0\*P\*^

GS\*SR\*GENERIC\*CN\*20250112\*1454\*000000012\*X\*008050

ST\*404\*736645001

BX\*00\*R\*PP\*EF1-12-011-008\*CN\*L\*B

BNX\*M\*\*S

M3\*R\*20250112\*1454

N9\*BM\*EF1-12-011-008\*\*20250112\*145400\*ET

N7\*CN\*123456\*36925\*N\*\*\*\*\*\*\*RR

F9\*\*MONROE\*MI

D9\*\*CLIVE\*UT

N1\*SH\*ABC SHIPPER CO

N3\*6400 NORTH DIXIE HIGHWAY

N4\*MONROE\*MI\*48166\*US

PER\*IC\*CONTACT NAME\*TE\*123-123-1234\*EM\*JOHN.DOE@ABCSHIP.COM

**N1\*CN\*GENERIC CONSIGNEE INC** 

N3\*123 MAIN STREET

N4\*CLIVE\*UT\*84029\*US

N1\*PF\*PAYOR OF FREIGHT

N3\*123 MAIN STREET

N4\*CLIVE\*UT\*84029\*US

R2\*CN\*S\*CHGO

R2\*UP\*1

LX\*1

L5\*1\*RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY\*4929137\*T

L5\*1\*(LSA-II)

L5\*1\*RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY UN

L5\*1\*3321 RADIOACTIVE MATERIAL LOW SPECIFIC

L5\*1\*ACTIVITY(LSA-II)

L0\*1\*\*\*36925\*N\*\*\*1\*CLD

LS\*LH1

LH1\*C4\*1\*UN3321\*\*4929137\*LB\*36925

I H2\*7\*D

LH3\*RADIOACTIVE MATERIAL, LOW\*D

LH3\*SPECIFIC ACTIVITY\*D

LH3\*(LSA-II) \*D

LFH\*RAM\*RADIONUCLIDES: CO-60, \*CS-137, SR-90, NI-63\*\*4N\*165

LFH\*RAM\*RADIONUCLIDES: C-14, \*H-3, I-129, TC-99.

LFH\*RAM\*SOLID/METALOXIDES.\*MARKING: RADIOACTIVE LSA,

LFH\*RAM\*LABEL: NONE EXCLUSIVE USE\*SHIPMENT. CUSTOMER

LFH\*RAM\*ATTACHMENTS. EXCLUSIVE\*USE INSTRUCTIONS. AND ERG

PER\*HM\*offeror company name or contract number\*TE\*(888) 586-5263

LH6\*JOHN Q SHIPPER

SE\*42\*736645001

GE\*1\*4736645

IEA\*1\*004736645

# Segment ISA : Contrôle de début de l'envoi EDI

ISA*00*	*00*	*ZZ*GENERIC	*02*CN	*250112*1454*U	*00805*0	00000012*0*P*^
Des. Réf.	Nom			Élément De Données	Attrib	uts
ISA01	Qualificatif de l' (Valeur = 00)	information sur l	'autorisation	I01	ID	2/2
ISA02	Information sur l (Dix espaces)	'autorisation		I02	AN	10/10
ISA03	Qualificatif des (Valeur = 00)	données sur la sé	curité	I03	ID	2/2
ISA04	Données sur la s (Dix espaces)	écurité		I04	AN	10/10
ISA05	Qualificatif du co (Valeur = ZZ)	ode d'envoi		I05	ID	2/2
ISA06	Code de l'expéd (Valeur=GENER		ec des espaces)	I06	AN	15/15
ISA07	Qualificatif du ce (Valeur = 02)		ce des espaces,	I05	ID	2/2
ISA08	Code du destinat (Valeur = $CN$ et		esnaces)	I07	AN	15/15
ISA09	Date de l'envoi (AAMMJJ)	rempiit avec des	espaces)	I08	DT	6/6
ISA10	Heure de l'envoi (HHMM), horain			I09	TM	4/4
ISA11	Code des normes (Valeur = U)			I65		1/1
ISA12	Numéro de la ve (Valeur = 00803			I11	ID	5/5
ISA13	Numéro de contr (Numéro affecté	ôle de l'envoi	1	I12	N0	9/9
ISA14	Demande d'accu (0 = Aucun)		,	I13	ID	1/1
ISA15	(1 = Aucun demaindicateur d'essa (P = Production) (T = Test)	i		I14	ID	1/1
ISA16	Séparateur d'élér Valeur = hex 15	ments de donnée	S	I15		1/1

# Segment GS: En-tête du groupe fonctionnel

#### GS\*SR\*GENERIC\*CN\*20250112\*1454\*000000012\*X\*008050

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attribut	ts
GS01	Identificateur du groupe fonctionnel	479	ID	2/2
GDU1	(SR = information sur l'envoi du transporteur ferrov	· ·	ID	2/2
GS02	Code de l'expéditeur de l'application (Code d'envoi du client)	142	AN	2/15
GS03	Code du destinataire de l'application (CN = Canadien National)	124	AN	2/15
GS04	Date (AAAAMMJJ)	373	DT	8/8
GS05	Heure (HHMM)	337	TM	4/6
GS06	Numéro de contrôle du groupe (Numéro affecté par l'expéditeur et mis à jour par ce	28 e dernier)	N0	1/9
GS07	Code de l'agence responsable (X = comité de normalisation reconnu X12)	455	ID	1/2
GS08	Version de la norme sectorielle	480	AN	1/12

# **Segment ST : En-tête de l'ensemble de transactions**

Sert à indiquer le début du document informatisé et à affecter un numéro de contrôle.

### ST\*404\*736645001

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attributs	
ST01	Identificateur du document informatisé (404 = information sur l'envoi d'un transporteur fe	143 erroviaire [connaiss	ID sement])	3/3
ST02	Numéro de contrôle du document informatisé (Numéro de contrôle séquentiel généré par l'expéd	329 liteur)	AN	4/9

# Segment BX : Information générale sur l'expédition

#### BX\*00\*X\*PP\*EF1-12-011-008\*CN\*L\*B

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attrib	uts
BX01	Code d'objectif de document informatisé	353	ID	2/2
21101	(00 = original)			_, _
BX02	Code de type de mode de transport	91	ID	1/2
	(R = rail)			
BX03	Mode de paiement de l'expédition	146	ID	2/2
	(PP = port payé)			
BX05	Code alphanumérique standard	140	ID	2/4
	(CN = CN Rail)			
BX06	Code d'unité de mesure du poids	188	ID	1/1
	(L = livres)			
BX07	Qualificatif de l'envoi	147	ID	1/1
	(B = connaissement pour un envoi unique)			

# Segment BNX: Information sur l'expédition ferroviaire

#### BNX\*M\*\*S

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attrib	uts
BNX01	Code de poids de l'envoi (M = poids du manifeste)	460	ID	1/1
BNX03	Code de facturation (S = facture pour un envoi unique)	11	ID	1/1

#### Segment M3: Libération

Sert à indiquer si l'envoi doit être libéré pour expédition au moment de la réception de la transmission ou s'il doit être libéré par d'autres moyens.

#### M3\*R\*20250112\*1454

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attribu	ıts	
M301	Code de libération	132	ID	1/1	
	(R = libérer avec les renseignements d'expédition)				
M302	Date de libération	373	DT	8/8	
	(AAAAMMJJ)				
M303	Heure de libération	337	TM	4/8	
	(HHMM, horloge 24 heures 0001-2359 ou				
	HHMMSS ou HHMMSSD ou HHMMSSDD				
	H=heures 00-23 M=minutes 00-59 S=secondes 00-59				
	DD=secondes décimales en dixièmes et centièmes 0	0-99)			

#### Segment N9 : Informations de référence étendues

Sert à envoyer les numéros de référence au CN. Il faut s'assurer d'inclure au moins un segment N9 renfermant un numéro de connaissement. Ce numéro sera compris sur tous les autres documents, y compris la facture des frais de transport et le paiement.

#### N9\*BM\*EF1-12-011-008\*\*20250112\*145400\*ET

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attribu	ıts
N901	Qualificatif du numéro de référence (BM = numéro de connaissement)	128	ID	2/3
N902	Numéro de référence	127	AN	1/30
	(au plus 15 caractères pour le n° de connaissemen	t [BM])		
N904	Date	373	DT	8/8
	(AAAAMMJJ, obligatoire pour le connaissement	[BM])		
N905	Heure	337	TM	4/8
	(HHMM, horloge 24 heures 0001-2359 ou			
	HHMMSS ou HHMMSSD ou HHMMSSDD			
	H=heures 00-23 M=minutes 00-59 S=secondes 00	0-59		
	DD=secondes décimales en dixièmes et centièmes	s 00-99)		
N906	Code de temps (Fuseau horaire)	623	ID	2/2

#### Segment N7 : Détails de l'équipement

#### N7\*CN\*123456\*36925\*N\*\*\*\*\*\*\*RR

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attributs	
N701	Marque du matériel	206	AN	2/4
N702	Numéro de matériel	207	AN	1/15
N703	Poids	81	R	1/8
N704	Qualificatif du poids (N = poids net)	187	ID	1/2
N711	Code de description de l'équipement (RR = wagon complet)	40	ID	2/2

#### **Segment F9: Gare d'origine**

Indication de l'origine de l'envoi, soit le point à partir duquel l'envoi est expédié. L'orthographe du point d'origine doit être conforme à la liste des codes unifiés des localités desservies (CULD), disponible auprès de la National Motor Freight Tariff Association (É.-U.) ou de l'Office des transports du Canada. Le CN peut également vous fournir l'orthographe des noms de gares.

#### F9\*\*MONROE\*MI

Des. Réf.	Nom	Élément De Donn		Attributs	
F902	Gare d'origine	19	AN	2/19	
F903	Code de province ou d'État	156	ID		

#### Segment D9: Gare de destination

Indication de la destination de l'envoi, soit le point du déchargement de l'envoi ou le point où la responsabilité de l'envoi revient au destinataire. L'orthographe de la destination doit être conforme à la liste des codes unifiés des localités desservies (CULD), disponible auprès de la National Motor Freight Tariff Association (É.-U.) ou de l'Office des transports du Canada. Le CN peut également vous fournir l'orthographe des noms de gares.

#### D9\*\*CLIVE\*UT

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attributs	
	Gare de destination	19	AN	2/19
	Code de province ou d'État	156	ID	2/2

#### Segment N1 : Identification de la partie

Ce segment est associé aux segments N3 et N4 ci-après. Les segments N1, N3 et N4 sont répétés pour le destinataire, ainsi que pour toute autre partie associée à l'envoi.

N1\*SH\*ABC SHIPPER CO
N3\*6400 NORTH DIXIE HIGHWAY
N4\*MONROE\*MI\*48166\*US
N1\*CN\*GENERIC CONSIGNEE INC
N3\*123 MAIN STREET
N4\*CLIVE\*UT\*84029\*US
N1\*PF\*PAYOR OF FREIGHT
N3\*123 MAIN STREET
N4\*CLIVE\*UT\*84029\*US

Des. Réf.	Nom	Élément De Données		Attributs	
N101	Identificateur de la partie (CN = destinataire) (SH = expéditeur)	98	ID	2/3	
N102	(PF = partie payant les frais de transport) Nom	93	AN	1/35	

#### Segment N3 : Lieu de la partie

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attributs	
N301	Données sur l'adresse	166	AN	1/30

#### Segment N4 : Lieu géographique

Des. Réf.	Nom	Élément Attributs De Données		
N401	Nom de la ville	19	AN	2/30
N402	Code de province ou d'État	156	ID	2/2
N403	Code postal	116	ID	3/15
N404	Code du pays	26	ID	2/3
	ψΨD 1 114 / · 1 17 1 .·1· 1	1 100 2166 41 1	0 1	

<sup>\*\*</sup>Pour les pays d'Amérique du Nord, utilisez le code ISO-3166 Alpha-2 charactères.

#### **Segment PER: Contact pour les communications administratives**

#### PER\*IC\*CONTACT NAME\*TE\*123-123-1234\*EM\*JOHN.DOE@ABCSHIP.COM

Des. Nom Réf.		Élément De Données	uts	
PER01	Code de fonction de contact	366	ID	2/2
DED03	(IC = contact pour information)	0.2	ANT	1/25
PER02	- ,	93	AN	1/35
PER03	Qualificatif de numéro de communication (TE = téléphone)	365	ID	2/2
PER04	Numéro de communication	364	AN	1/80
PER05	Qualificatif de numéro de communication (EM = adresse de courrier électronique)	365	ID	2/2
PER06	Numéro de communication	364	AN	1/80

<sup>\*\*</sup>Nota : L'expéditeur (N101 = SH) doit inclure les coordonnées d'une personne-ressource pour les renseignements (IC) relatives à l'expéditeur du document EDI 404, y compris un numéro de téléphone (TE) et une adresse de courriel (EM).

Les valeurs entrées sur les lignes PER02/03 doivent correspondre aux modes de communication privilégiés.

#### Segment R2 : Informations sur l'itinéraire

Il faut un segment R2 pour chaque chemin de fer prévu sur l'itinéraire. Le CN peut vous fournir des renseignements sur l'itinéraire de vous envois (tel que les codes SCAC des réseaux et des jonctions).

#### R2\*CN\*S\*CHGO R2\*UP\*1

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attrib	uts	
R201	Code alphanumérique standard (code SCAC)	140	ID	2/4	
	(CN = Canadien National)				
R202	Code de séquence de l'itinéraire	133	ID	1/2	
	(S = Transporteur à l'origine, itinéraire de l'expéd	iteur (rail))			
	(1 = Premier transporteur après le transporteur à l'	origine)			
R203	Nom de la jonction selon la règle 260	19	AN	2/5	
ate ate W		4 1 DAGG 4	•		

<sup>\*\*</sup>Lorsque plusieurs itérations du segment R2 sont présentes, le R203 est requis sur chacune, sauf pour la finale.

#### Segment LX : Numéro de ligne d'ensemble du transaction

#### LX\*1

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attributs		
LX01	Numéro affecté	554	N0	1/6	
	(Numéro servant à faire la différenciation dan	s un même document ir	nformatis	é)	

# Segment L5: Descriptions, marques et numéros

Le CN peut fournir les codes STCC (codes unifiés des marchandises) correspondant à vos marchandises. Le code de marchandise n'est exigé que dans le premier segment L5. Vous pouvez utiliser d'autres segments L5 pour fournir des descriptions supplémentaires du chargement.

# L5\*1\*RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY\*4929137\*T L5\*1\*(LSA-II) L5\*1\*RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY UN L5\*1\*3321 RADIOACTIVE MATERIAL LOW SPECIFIC L5\*1\*ACTIVITY(LSA-II)

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attributs	
L501	Numéro de ligne	213	N0	1/6
L502	Description de la marchandise	79	AN	1/50
L503	Code de marchandise	22	AN	1/30
	(code unifié des marchandises à 7 chiffres[code STG	CC])		
L504	Qualificatif du code de marchandise	23	ID	1/1
	(T = code unifié des marchandises [code STCC])			

# Segment L0 : Élément de l'article - quantité et poids

#### L0\*1\*\*\*36925\*N\*\*\*1\*CLD

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attributs	
L001	Numéro de ligne de la marchandise	213	N0	1/6
L004	Poids	81	R	1/8
L005	Qualificatif du poids (N = poids net)	187	ID	1/2
L008	Quantité du chargement	80	N0	1/5
L009	Code de type d'emballage (CLD = wagon complet)	211	ID	3/3

# Segment LS: En-tête de boucle

#### LS\*LH1

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attribu	ıts
LS01	Code d'identification de boucle	447	AN	1/6

#### Segment LH1: Informations d'identification des produits dangereux

#### LH1\*C4\*1\*UN3321\*\*4929137\*LB\*36925

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attributs	
LH101	Code d'unité de base ou de mesure (C4 = wagon complet)	355	ID	2/2
LH102	Quantité du chargement	80	NO	1/5
LH103	Numéros UN ou NA	277	ID	6/6
LH105	Code de marchandise	22	AN	1/30
LH106	Code d'unité de base ou de mesure	355	ID	2/2
	(LB = livres)			
LH107	Quantité	380	R	1/15

# Segment LH2: Informations sur la classification des produits dangereux

#### LH2\*7\*P

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attributs	
	Classe de marchandise dangereuse Qualificatif de la classe de marchandise dangereuse (P = primaire)	215 983	ID ID	1/30 1/1

#### Segment LH3: Information sur l'appellation réglementaire des produits dangereux

#### LH3\*RADIOACTIVE MATERIAL, LOW\*D LH3\*SPECIFIC ACTIVITY\*D LH3\*(LSA-II) \*D

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attrib	tributs	
LH301	Appellation réglementaire de la marchandise dangereuse	224	AN	1/25	
LH302	Qualificatif de l'appellation réglementaire de la marchandise dangereuse (D = appellation réglementaire américaine)	984	ID	1/1	

<sup>\*\*</sup>Nota : À l'emplacement LH301 du segment, les renseignements saisis qui dépassent la longueur maximale doivent être coupés uniquement après la totalité d'un mot ou d'un nombre avant d'être poursuivis sur la ligne suivante.

#### Segment LFH: Informations sous forme libre des produits dangereux

LFH\*RAM\*RADIONUCLIDES: CO-60, \*CS-137, SR-90, NI-63\*\*4N\*165 LFH\*RAM\*RADIONUCLIDES: C-14, \*H-3, I-129, TC-99. LFH\*RAM\*SOLID/METALOXIDES.\*MARKING: RADIOACTIVE LSA, LFH\*RAM\*LABEL: NONE EXCLUSIVE USE\*SHIPMENT. CUSTOMER LFH\*RAM\*ATTACHMENTS. EXCLUSIVE\*USE INSTRUCTIONS. AND ERG

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attributs	
LFH01	Qualificatif de l'information sur les marchandises Dangereuses	808	ID	3/3
	(RAM = données sur les matières radioactives)			
LFH02	Renseignements sur les marchandises dangereuses	809	AN	1/25
LFH03	Renseignements sur les marchandises	809	AN	1/25
LFH04	Code de zone de risque	1023	ID	1/1
LFH05	Code d'unité de base ou de mesure	355	ID	2/2
	(1T = Térabecquerel)			
	(4N = Mégabecquerel)			
	(G4 = Gigabecquerel)			
	(R2 = Becquerel)			
LFH06	Quantité	380	R	1/15
	Activité des matières radioactives			
	(valeur numérique de quantité)			

#### **Segment PER: Contact pour les communications administratives**

#### PER\*HM\*offeror company name or contract number\*TE\*(888) 586-5263

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attrib	uts
PER01	Code de fonction de la personne-ressource	366	ID	2/2
	(HM = numéro de téléphone d'urgence principal	pour les matières d	langereuse	s 24 heures sur 24)
PER02	Nom	93	AN	1/35
	Si le numéro de téléphone d'urgence indiqué dar services d'intervention d'urgence (ex. Chemtrec	_		
	du contrat qui est abonné avec ce fournisseur de	service doit être inc	liqué.	
PER03	Qualificatif du numéro de communication	365	ID	2/2
	(TE = téléphone)			
PER04	Numéro de communication	364	AN	1/80

#### Segment LE: Segment de contrôle de fin de boucle

#### LE\*LH1

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attrib	uts
LE01	Code d'identification de la boucle	447	AN	1/6

#### **Segment LH6**: Certification dangereuse

Sert à indiquer le nom de la personne qui a préparé les documents sur la marchandise réglementée et qui en a certifié l'exactitude comme l'exige la réglementation fédérale américaine (49CFR 172.204).

La certification doit être faite par une personne physique qui est l'expéditeur ou par une personne agissant au nom de l'expéditeur et doit indiquer le nom de cette personne.

#### LH6\*JOHN Q SHIPPER

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attribu	its
LH601	Nom	93	AN	1/60

# Segment SE: Bande-annonce de l'ensemble du transaction

#### SE\*64\*736645001

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attributs	
SE01	Nombre de segments compris dans l'envoi (y compris les segments ST et SE)	96	N0	1/10
SE02	Numéro de contrôle du document informatisé (répété à partir du segment ST - ST02)	329	AN	4/9

# **Segment GE: Bande-annonce du groupe fonctionnel**

#### GE\*1\*4736645

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attributs	
GE01	Nombre de documents informatisés compris dans l'envoi	97	N0	1/6
GE02	Numéro de contrôle du groupe (Répété à partir du segment GS – GS06)	28	N0	1/9

# Segment IEA: Remorque de contrôle d'échange

#### IEA\*1\*004736645

Des. Réf.	Nom	Élément De Données	Attrib	uts
	Nombre de groupes fonctionnels compris Numéro de contrôle de l'envoi (Même numéro que ISA13)	I16 I12	N0 N0	1/5 9/9

# Matières radioactives FAS/OCS

# Fiche de référence des renseignements obligatoires

MISE À JOUR – Août 2013



#### Document d'expédition

#### GCCX 200010

MHFU 2296

UN2912, Matières radioactives, faible activité spécifique (FAS-I), 7, matières fissiles exceptées, FAS-I, solide, oxydes U/Th, Am-241, Pu-238, Pu-242, Pu-239/240. Tc-99, Th-228, Th-230, Th-232,

J-234, U-235, U-238, 441.3624 MBq, 50 900 lb,

MHFU 2269

UN2912, Matières radioactives, faible activité spécifique (FAS-I), <mark>7, matières fissiles exceptées, FAS-I, solide, oxydes U/Th,</mark> Am-241, Pu-238, Pu-242, Pu-239/240. Tc-99, Th-228, Th-230, Th-232, U-234, U-235, U-238, 445.0457 MBq, 50 620 lb.

#### « Utilisation exclusive »

#### Consignes particulières

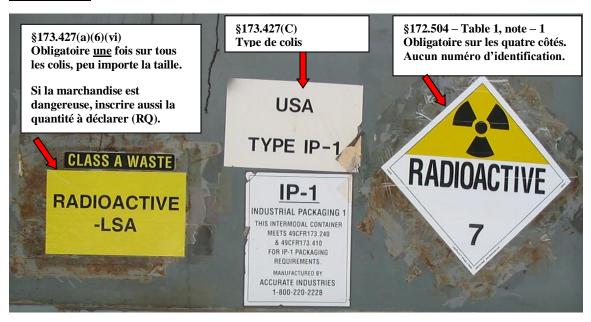
- Il est interdit de charger ou de décharger des marchandises supplémentaires entre le point d'origine et la destination.
- En cas de retard autre que le ou les retards consécutifs au transport normal, aviser XXXXXXXXXX.
- En cas d'accident ou d'urgence, aviser XXXXXXXXXX.
- Ne pas passer par la butte.

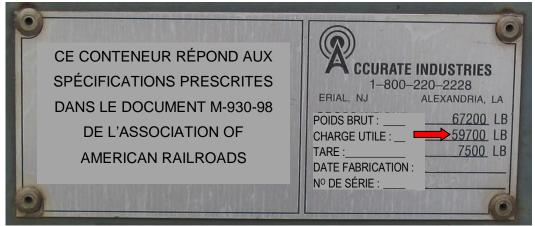
TOUJOURS OBLIGATOIRE §1	72.202 (a)(1)	Numéro d'identification
TOUJOURS OBLIGATOIRE §1	72.202 (a)(2)	Appellation réglementaire
TOUJOURS OBLIGATOIRE §1	72.202 (a)(3)	Classe de marchandise dangereuse
(les rense	eignements ci-des	ssus doivent toujours figurer dans l'ordre)
TOUJOURS OBLIGATOIRE §1	72.202 (a)(5)	Activité nucléaire totale ou poids
TOUJOURS OBLIGATOIRE §1	72.202 (a)(7)	Nombre et type de colis
S'IL Y A LIEU \$1	72.203 (c)	Quantité à déclarer (RQ) de matière dangereuse
TOUJOURS OBLIGATOIRE \$1	72.203 (d)(1)	Nom du radionucléide
TOUJOURS OBLIGATOIRE §1	72.203 (d)(2)	État physique et forme chimique
TOUJOURS OBLIGATOIRE \$1	72.203 (d)(3)	Activité dans chaque emballage
S'IL Y A LIEU \$172.203 (d)(4)	Catégorie d'é	étiquette
<b>S'IL Y A LIEU</b> §172.203 (d)(5)		-
S'II V A LIEU 8172 203 (d)(6)	" Matiòras fis	silos avegatágo y (si avigá salon 8173 453) Du 230

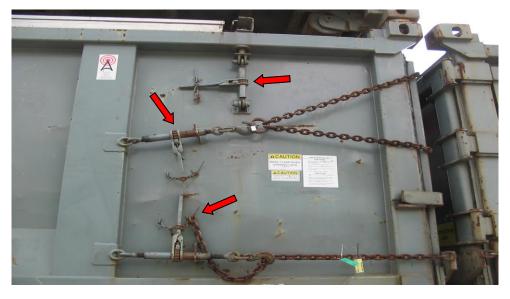
S'IL Y A LIEU	§172.203 (d)(4)	Catégorie d'étiquette
S'IL Y A LIEU	§172.203 (d)(5)	Indice de transport
S'IL Y A LIEU	§172.203 (d)(6)	« Matières fissiles exceptées » (si exigé selon §173.453), Pu-239,
Pu-241, U-233, U-	235	
S'IL Y A LIEU	§172.203 (d)(7)	Type de colis DOE/NRC (s'il y a lieu)
S'IL Y A LIEU	§172.203 (d)(8)	Type de colis AIEA (si le colis est préparé à l'étranger)
S'IL Y A LIEU	§172.203 (d)(9)	Mention « <b>Utilisation exclusive</b> » (si désigné )
S'IL Y A LIEU	§172.203 (d)(10)	Quantité réglementée par route (HRCQ ou Highway Route
Controlled Quantit	ty)	

S'IL Y A LIEU \$173.427 (a)(6)(iv) Consignes particulières pour envois à utilisation exclusive

# **Marques**







Nota: §173.428 – Contenant vide de classe 7: le numéro UN et le numéro d'identification doivent être indiqués une fois, retirer toute autre étiquette et apposer une étiquette « Vide ».



# $\label{lem:condition} \textbf{Federal Railroad Administration} - \textbf{Hazardous Materials Division (division des marchandises dangereuses)}$