

Caisse Nationale de l'Assurance Maladie

des Travailleurs Salariés

Sécurité Sociale

Circulaire CNAMTS

Date :
25/05/89

Origine :
PAT

MME et MM les Directeurs
des Caisses Régionales d'Assurance Maladie

Réf. :
PAT n° 1361/89

Plan de classement :

26103					
-------	--	--	--	--	--

Objet :

LISTE DES MACHINES LES PLUS COURANTES : PROCEDURES ET TEXTES APPLICABLES.

Les Directeurs des CRAM voudront bien trouver ci-jointe la liste des machines les plus courantes :
procédures et textes applicables.

Pièces jointes :

0	1
---	---

Liens :

Date d'effet :

Immédiate

Date de Réponse :

Dossier suivi par :

M. GAU

Téléphone :

42.79.32.95

@

Paris, le 25 mai 1989

PAT N° 1361/89

MME et MM les Directeurs
des Caisses Régionales
d'Assurance Maladie

N/Réf. : GG/AMA - Direction de la Gestion du Risque - Division de la
Prévention des Accidents du Travail et des Maladies Professionnelles.

Objet : Liste des machines.

Je vous prie de trouver, ci-jointe, la liste des machines les plus courantes :
procédures et textes applicables.

Cette liste permet, en partant de l'activité concernée et du nom de la machine, de
trouver rapidement tous les documents qui la concernent.

Je remercie les ingénieurs-conseils qui ont participé à la mise à jour du document
de base.

Je vous serais reconnaissant de bien vouloir porter à ma connaissance les
documents pouvant enrichir cette liste au fur et à mesure de leur sortie afin qu'une
mise à jour semestrielle soit réalisée.

Pour le Directeur
Le Responsable de la Division
Prévention des A.T. et des M.P.

P.ZIMBERLIN

LISTE DES MACHINES LES PLUS COURANTES : PROCEDURES ET TEXTES APPLICABLES

NOTE : Toutes ces machines sont soumises à l'article L. 253 du Code du Travail

MACHINES FIXES :

- Textile	page 1	- Cuir	page 6
- Alimentation		- Caoutchouc, matières plastiques	
- Préparation des matériaux et génie civil	page 3	- Bois	page 7
- Papier carton	page 4	- Métaux	page 8
- Imprimerie	page 5	- Machines communes à plusieurs activités	page 11

MACHINES PORTATIVES : page 12

MATERIELS ET INSTALLATIONS NON SOUMIS AUX DECRETS RELATIFS AUX MACHINES DANGEREUSES : page 14

LEGENDE

a	= machine relevant de l'ancienne réglementation
DC	= Documentation
Déc.	= Décision
DG	= Dispositon Générale
ED	= Brochure éditée par l'I.N.R.S.
EG 49	= Etude réalisée par le groupe PLV 49 - CRAMIF
FE	= Film I.N.R.S.
FT	= Fiche technique de sécurité I.N.R.S.
ND	= Note documentaire I.N.R.S.
NF	= Norme Française
P	= pour partie
R	= Recommandation
TS	= "Travail et Sécurité"

NOTE : Veuillez faire parvenir toute demande de correction de M. GAU - CNAMTS - Tél : 42.79.32.95

MACHINES FIXES

GG/MP

DESIGNATION	PROCEDURE			REGLEMENTATION				RECOMMANDATIONS BROCHURES	NORMES DIVERSES
	A U T O	V I S A	H O M O	D 5 4 3	D 5 4 4	D 2 0 3	AUTRES TEXTES		
<u>TEXTILE</u>									
Essoreuse	X			X				R.22-TS janvier 80 - FT 9	
Machine à coudre	X			X				R.24	
Machine à couper les tissus	X			X				TS septembre 80 et 82	
Machine à laver	X			X				R.22	
Machine à laver avec essorage	X			X				R.22-TS janvier 80	
Machine à nettoyer à sec	X			X				R.22,23 Note 2/20 7.01.77 - FT 029	
Machine à repasser, plieuse	X			X				R.22 Note Prèv AT 501/20 10.6.82 - FT 27	
Machine de l'industrie des fils et fibres artificiels	X			X				R.153 Note INRS 1187-95.79	
Ourdissoir, assembleuse	X			X			DG Lyon du 30.06.75	R.169	
Presse à découper les tissus	X			X					
Presse à repasser	X			X				R.22 - FT 27 - ED 637	NF G 45-102
Séchoir	X			X				R.22	
<u>ALIMENTATION</u>									
Batteur-mélangeur	X			X				ED 595	DC Hobart, DC CMA
Bouleuse	X			X					
Broyeur à déchets	X			X				Guide de la Restauration	
Coupe-pain	X			X				R.186 bis ou ED 1147-FT 22 ou ED 614	NF U 65-050
Coupe-légumes	X			X					NF U 64-051

DESIGNATION	PROCEDURE			REGLEMENTATION				RECOMMANDATIONS BROCHURES	NORMES DIVERSES
	A U T O	V I S A	H O M O	D 5 4 3	D 5 4 4	D 2 0 3	AUTRES TEXTES		
Cuiseur à vapeur	X			X				Guide de la Restauration	NF U 66-063, NF U 66-066 DC CMA NF U 66-070
Cutter de charcuterie	X			X				R. 188 ou ED 1147-FT 24 ou ED 622	
Dénerveuse	X			X				TS novembre 82	
Diviseuse	X			X				ED. 618	NF U 64-052 NF U 64-053
Elévateur-chargeur	X			X					
Eplucheuse à légumes	X			X				Guide de la Restauration	
Essoreuse à salade	X			X				Guide de la Restauration	
Façonneuse à pain	X			X				Guide de la Restauration	
Fileteuse à poisson	X			X				Prév. et Sécurité du Travail Lille 146	
Filière à beurre	X			X					U 66-062 DC.Bizerba France DC. Tiffon
Fraseuse (Malaxeur)	X			X			DG. 26.8.53		
Guillotine	X			X				R. 189 ou ED. 1147	
Hachoir à viande	X			X			DG. Marseille 30.1.80	R. 187 ou ED. 1147 ED. 687	
Laminoir à pâte	X			X			DG. 26.8.53	ED. 001	
Lave-légumes	X			X				Guide de la Restauration	
Machine à conditionner	X			X				R. 171 - TS octobre 81	DC. Tiffon NF U 66-070
Machine à découenner	X			X				TS novembre 82	
Machine à embouteiller	X			X			DG Lyon 3.03.75		
Machine à laver les bouteilles	X			X				R6-TS octobre 81	
Machine à râper le fromage	X			X					
Machine à trancher le fromage	X			X					

DESIGNATION	PROCEDURE			REGLEMENTATION				RECOMMANDATIONS BROCHURES	NORMES DIVERSES
	A U T O	V I S A	H O M O	D 5 4 3	D 5 4 4	D 2 0 3	AUTRES TEXTES		
Mélangeur	X			X			DG 26.8.53 DG Rouen 27.11.78	R. 157 ED 595	NF U 61-050 NF U 66-066 NF U 65-053
Mixer-cutter à axe vertical	X			X				Guide de la Restauration	
Pétrin	X			X				FT 21 ou ED 595	
Trancheur à jambon	X			X				R. 186 ou ED. 1147 R. Paris 511278, FT28 ou ED 661 DJ 600 26.10.78	
Trancheur verticaux et horizontaux	X			X				Guide de la Restauration	
Tranche-côtelettes	X			X					
Scie fixe à ruban	X			X				Guide de la Restauration	NF U 66-060, DC. Bizerba France
<u>PREPARATION DES MATERIAUX ET GENIE CIVIL</u>									
Brise-béton	X			X			A. 4.11.75 (bruit)	TS août 80	NF U 66-064-065 DC. Bizerba France, DC. CMA, DC. SOFRETEC
Broyeur à cylindres	X			X				FT 10 ou ED.564 - R. 177	
Broyeur à marteaux	X			X				R. 177	
Centrale à Béton	X			X					
Concasseur	X			X				R. 177	
Mach. à fabriquer les parpaings	X			X			X	FT26 ou ED 634	R. 154
Malaxeur	X			X				R. 177	
Mélangeur, agitateur	X			X				R. 177	
Scie	X			X					
Sondeuse	X			X					
Transporteur à bande							DG 21.7.76 A-25.1.83 DG PARIS 19.9.83		

DESIGNATION	PROCEDURE			REGLEMENTATION				RECOMMANDATIONS BROCHURES	NORMES DIVERSES
	A U T O	V I S A	H O M O	D 5 4 3	D 5 4 4	D 2 0 3	AUTRES TEXTES		
<u>PAPIER CARTON</u>									
Bobineuse	X			X	X			ED. 601	
Cisaille à coupe circulaire	X			X	X			R. 121 ou ED. 470	
Coupeuse	X			X	X			MR 13 CRAM-LYON	
Dérouleuse	X			X	X			FT 25 ou ED. 629	
Encocheuse	X			X					
Encolleuse	X			X					
Enrouleuse	X			X	X			ED. 602	
Frictionneur	X			X				ED. 681	
Lisse	X			X				ED. 681	
Machine à papier	X			X				R. 93	
Massicot	X			X	X		DG PARIS 101.7.78	FT 12 ou ED. 566 - R. 121 ou ED.470	
Mitrailleuse	X			X	X			R.121 ou ED 470	
Mouilleuse	X			X				ED. 681	
Presse coucheuse	X			X				ED. 604	
Presse montante	X			X				ED. 604	
Presse à mouler	X			X	X				
Presse offset	X			X				ED 604	
Presse travaillant à l'emporte-pièce	X			X	X			R.182	
Pulper	X			X				R.87	
Sécheries	X			X				ED 603	
Size-press	X			X				ED 681	
Table de fabrication	X			X				ED 604	

DESIGNATION	PROCEDURE			REGLEMENTATION				RECOMMANDATIONS BROCHURES	NORMES DIVERSES
	A U T O	V I S A	H O M O	D 5 4 3	D 5 4 4	D 2 0 3	AUTRES TEXTES		
<u>IMPRIMERIE</u>									
Toutes machines								R.203 (bruit)	
Assembleuse-colleuse	X			X				R.121 ou ED 470	
Cisaille à coupe circulaire	X			X	X			R.121 ou ED 470	
Cisaille droite	X			X	X			R.121 ou ED 470	
Compteur-empileur (Stacker)	X			X				R.121 ou ED 470	
Encarteuse-piqueuse	X			X			DG PARIS 11.7.78	R.121 ou ED 470	
Machine à confectionner les couvertures	X			X				R.121 ou ED 470	
Mach. à coudre les feuillets	X			X					
Mach. à plier et à mettre sous bande	X			X				R.121 ou ED 470	
Machine à sérigraphier	X			X				R.121 ou ED 470	
Machine de mise sous film	X			X				R.121 ou ED 470	
Mach. héliogravure à feuille	X			X				R.121 ou ED 470	
Mach. offset à feuilles	X			X				R.121 ou ED 470 - R.203	
Mach. offset (support métallique)	X			X				R.105 - R.121 ou ED 470	
Massicot droit	X			X			DG PARIS 11.7.78	R.121 ou ED 470 - FT 12 ou ED 566	
Massicot trilatéral	X			X	X		DG PARIS 11.7.78	R.121 ou ED 470	
Plieuse	X			X				R.121 ou ED 470	
Presse à balles	X			X				R.121 ou ED 470	
Presse à dorer et à gaufrer	X			X				R.121 ou ED 470 - R.224	
Presse à l'emporte-pièce	X			X				R.121 ou ED 470	

DESIGNATION	PROCEDURE			REGLEMENTATION				RECOMMANDATIONS BROCHURES	NORMES DIVERSES
	A U T O	V I S A	H O M O	D 5 4 3	D 5 4 4	D 2 0 3	AUTRES TEXTES		
Presse à mouler Presse travaillant à l'emporte -pièce Mélangeur interne Presse à injecter Presse de cuisson <u>BOIS</u> Dégauchisseuse (1 face) Dégauchisseuse (1 ou + faces) Mach. à agraffer, à clouer Mach. à outils rotatifs Mach. à outils rotatifs Machine à rainer Machine à rainer Machine combinée Machine combinée Massicot Mortaineuse à chaine Mortaineuse à chaine Ponceuse à bande Raboteuse Raboteuse	X X X X X X X X X X			X X X X X P X P X X P X P X X P X P	X X X X X P X P X X P X P		DG.1.6.54 D.20.2.81 A. du 2.4.81 Décision 19.5.48 D.15.4.81 A. 29.9.83 Décision 18.2.57 Selon mach. utilisée Décision 4.4.53 D.15.4.81 Décision 12.12.49 DG PARIS 11.7.78 D.15.4.81 A.29.10.82 Décision 23.2.76 A.29.6.82 A.22.10.85 D.20.2.81 A.3.4.81 Décision 20.5.48	ED 449 et 450 ED 702 - ED 706 ED 702 - ED 706 Sont comprises dans cette rubrique, les machines multifaces (corroyeuses, dégauchisseuses, moulurières, etc...)	NF E 63-600 FE 99-03 FE 99-03 ED 706 FT 23 ou ED 616 ED 706

DESIGNATION	PROCEDURE			REGLEMENTATION				RECOMMANDATIONS BROCHURES	NORMES DIVERSES
	A U T O	V I S A	H O M O	D 5 4 3	D 5 4 4	D 2 0 3	AUTRES TEXTES		
Scie à ruban à grumes			a	P	X		D.20.2.81	FT en préparation	
Scie à ruban à grumes			a	P	X		Décision 22.5.81	FT en préparation	
Scie à ruban à table			a				D.20.2.80 A.29.10.82	ED 706 - ED 708	
Scie à ruban à table							Décision 22.5.52		
Scie circulaire				P	X		D.20.2.81 A.1.4.81	ED 600 (bruit) ED 701 - ED 706	
Scie circulaire			a				Déc. 11.5.53 A.29.10.82	ED 600 (bruit) ED 701 - ED 706	
Scie sauteuse	X			X	X		A.29.6.82 A.22.10.85		
Tenonneuse				X	X		D.15.4.81 A.29.9.83		
Toupie				P	X		D.15.4.81 A.29.10.82	ED 522, 525, 589 ou FT 8, 706	
Toupie			a				A.22.6.81 Déc. 3.8.53		
Trancheuse	X			X	X			ED 582 ou FT 20	ANSI B 11-8-1983 NF E 60-114 et suivantes NF E 60-172 NF E 60-012, FE 87 NF E 60-012, FE 87 FE 79 - NF E 60-041 Norme ANSI B 11.8.83
Ponceuse à large bande	X			X	X		A.29.6.82		
<u>METAUX</u>									
Affuteuse	X			X	X			Lettre de l'Anact n° 76 de juin 1983 ED 1071	
Aléseuse	X			X	X				
Centre d'usinage	X			X	X			ND 1664	
Cintreuse	X			X	X			ND 1574, ED 691	
Cisaille à tôle, ouvert. < 8 mm	X			X	X			TS janvier 80	
Cisaille guillotine ouvert. > 8 mm			a	P	P		D.81938 du 13.10.81	TS n° 8-1986	
Cisaille guillotine ouvert. > 8 mm							Décision 25.5.62	TS n° 8-1986	
Coquilleuse	X			X	X				Manuel OPPBTP n° 29 ND 1512 ou ED 584
Etau-limeur	X			X	X				
Fraiseuse	X			X	X				

DESIGNATION	PROCEDURE			REGLEMENTATION				RECOMMANDATIONS BROCHURES	NORMES DIVERSES
	A U T O	V I S A	H O M O	D 5 4 3	D 5 4 4	D 2 0 3	AUTRES TEXTES		
Grignoteuse	X			X	X			R.209 - TS n° 5 1983	
Laminoirs	X			X					
Lapidaire									
Meuleuse	X			X			Déc. 28.6.56	FT 3 ou ED.557, R.7, ED.463	
Touret à meuler			a				DG 28.7.61 A. 21.9.82		
Machine automatique	X			X	X			R.100-ND 1579-TS n° 5 1986 TS n° 11 1982	
Machine à brocher	X			X	X				
Machine à couler les métaux	X			X	X		DG LYON 15.6.73		NF E 63 700 et 701
Machine à ébarder	X			X	X			ND 1161 - TS n° 12 1980	
Machine à estamper	X			X	X			ND 1516 - TS n° 3 1986	
Machine à fileter	X			X	X				
Machine à forger	X			X	X				
Machine à mouler	X			X	X				
Machine à mouler les métaux	X			X			DG CRAM LYON 15.6.73		NF E 63 700 et 701
Machine à planer	X			X	X				
Machine à pointer	X			X	X				
Machine à rouler ou découper	X			X	X			ND 1574 ou ED.691 - Manuel pratique OPPBTP n° 29 - TS n° 5 1976	
Machine à souder avec chalumeaux	X			X				TS juillet 81	
Machine à souder par résistance	X			X				R.52 - Manuel pratique OPPBTP n° 29 TS n° 11 1982	
Mach. à tailler les engrenages	X			X	X				
Machines automatiques	X			X	X			R.100	
Machine transfert	X			X	X			R.100	
Marteau pilon	X			X				TS n° 3 1986	NF E 63-016
Mortaiseuse	X			X	X				

DESIGNATION	PROCEDURE			REGLEMENTATION				RECOMMANDATIONS BROCHURES	NORMES DIVERSES
	A U T O	V I S A	H O M O	D 5 4 3	D 5 4 4	D 2 0 3	AUTRES TEXTES		
Perceuse	X			X	X			FT 19 ou ED.62	FE 79
Plieuse		X	a	P	P		D. 81938 du 13.10.81 Déc. du 25.5.62	FT 16 ou ED.579	
• course > 8mm Vit. > 30mm/s				X	X				
• course > 8mm Vit. > 50mm/s									
• course > 8mm et (ou) Vit. < 30mm/s									
Polisseuse	X			X	X				
Poinçonneuse	X			X	X				
Ponceuse à bande	X			X	X		A. 29.6.82		
Ponceuse à disque	X			X	X		A. 29.6.82		
Presse à froid		X	a	P	P		D. 81938 du 13.10.81 Déc. 25.5.62	FT 2 ou ED.556 - EG 49 - R.70	FE 88
• course > 8mm Vit. > 30mm/s									
• course > 8mm Vit. > 50mm/s									
• course > 8mm et (ou) Vit. < 30mm/s	X			X	X				
Presse à chaud	X			X	X				
Presse à déchets métalliques	X			X				R.146	
Rectifieuse	X			X	X			FT 4 ou ED.558, ED.463 - TS n° 11 1985	NF E 60 404, 60 408
Refendeuse	X			X	X			EG 49	
Robot	X			X	X			ND 1407, 1434, 1502, 1579, 1628	NF E 61 100, 110,
								TS n° 12 1987	115, 120
								TS n° 3 1983	Norme ANSI RIA
								GUIDE ROBOTIQUE (ND ...)	R.15-06 1986
								R.Aquitaine 1982	
Scie	X			X	X			Manuel pratique OPPBTP n° 29	FP 64, 65 NF E 60 151 et suivantes
Taraudeuse	X			X	X			FT 19 ou ED 562	FE 79
Tour	X			X	X			FT 14 ou ED 568 - ED 481 - ND 1067	NF E 62 104
	X			X	X			Manuel pratique OPPBTP n° 29	Norme NFS 31 059
								TS n° 3 - 1987	Norme ANSI B11 6 975

DESIGNATION	PROCEDURE			REGLEMENTATION				RECOMMANDATIONS BROCHURES	NORMES DIVERSES
	A U T O	V I S A	H O M O	D 5 4 3	D 5 4 4	D 2 0 3	AUTRES TEXTES		
Tronçonneuse Visseuse-boulonneuse	X X			X X	X		DG LYON 26.3.73	R.228 - R.229	NF E 60 403
<u>MACHINES COMMUNES A PLUSIEURS ACTIVITES</u>									
Broyeur à déchets	X			X			DG LYON du 1.9.75 DG GUADELOUPE	R.177 - ND 993-82-86	Domestiques NF C 73 195
Camion à ordures	X			X			DG NANTES 27.6.75	R.194, 202,206	NF E 40 001 et 010 NF H 95 104, 105 et 106 FP 41 (Insonorisation)
Centrifugeuse	X			X			Circ.Tr 2/74 18.1.74	FT 9 ou ED. 563	
Compacteur à déchets Convoyeur	X X			X X					
Etuve, four	X			X			A. 3.11.77	R.272	NF C 43 801
Four tunnel	X			X			A. 3.11.77	Lettre C.N. 28.3.80 - R.112	
Installation de pesage	X			X					
Lasers	X			X	X				
Machine à conditionner	X			X				R.195 TS octobre 81	
Machine à emballer	X			X				R.195	NF H 95 402 et 403
Machine à embouteiller	X			X			DG LYON 3.3.75	R.195	
Machine à ensacher	X			X				R.195	
Mach. à palettiser, dépalettiser	X			X			DG BORDEAUX		
Machine à sabler	X			X				Note INRS 670-58-70 - ED.1088	
Nettoyeuse à air de bouteilles	X			X					
Pistolet à eau sous H.P	X			X			DG LYON 9.4.74	R.232	
Séparateur cyclonique									
Skip	X			X					
Vis transporteuse	X			X					

DESIGNATION	PROCEDURE			REGLEMENTATION				RECOMMANDATIONS BROCHURES	NORMES DIVERSES	
	A U T O	V I S A	H O M O	D 5 4 3	D 5 4 4	D 2 0 3	AUTRES TEXTES			
Mixeur	X			X	X	X	A.19.3.83	TS novembre 77 - TS septembre 86 - Projet DG CRAMIF ND-1386-108-82, NST 42TS janvier 85 ED. 549 - R.196 TS décembre 73, mars 76 octobre 77, Mémo Pratique 13.84 et 64.81	NFE 65-120, 121	
Perceuse	X			P	X	X				
Pistolet cloueur	X			X	X	X				
Pistolet de scellement	X			X	X	X	DG 11.5.77			
Pistolet d'abattage	X			X	X	X	A.10.4.81 A.4.3.83 A.19.3.83 A.19.3.83		TS janvier 1984 TS janvier 1984	NF E 65-125, 131 NF E 65-131
Polisseuse	X			P	X	X				
	X			P	X	X				
Ponceuse à bande							A.19.3.83		TS janvier 1984	NF E 65-125, 131
• P > 750W	X			X	X	X				
• P < 750W	X			P	X	X				
Ponceuse à disque										
• P > 750W	X			X	X	X				
• P < 750W	X			X	X	X				
Ponceuse vibrante	X			P	X	X	A.19.3.83	TS janvier 1984 Risque du Métier n° 89 3ème trimestre 1981 TS septembre 1986 TS septembre 1986 TS décembre 1983	NF E 65-125	
Raboteuse	X			X	X	X				
Scie à chaîne			X	P			D.10.2.81, D.15.9.87, A.13.3.81, A.22.4.85, A.6.1.88 A.14.3.83		Mémo-Pratique 66 81 et 76.82	
Scie circulaire	X			X	X	X	A.19.3.83 A.19.3.83 A.19.3.83		NF E 65 100, 101 et 102 Mémo-Pratique 98.5	
Scie sauteuse										
• P > 750W	X			X	X	X				
• P < 750W	X			P	X	X	A.19.3.83 A.19.3.83		NF E 65-131 NF E 65-135	
Taraudeuse	X			P	X	X				
Tronçonneuse à disque	X			X	X	X	A.19.3.83			
Visseuse et boulonneuse	X			P	X	X				

MATERIELS ET INSTALLATIONS NON SOUMIS AUX DECRETS RELATIFS

AUX MACHINES DANGEREUSES

GG/MP

DESIGNATION	REGLEMENTATION			DG - RECOMMANDATIONS - DOCUMENTATION					
	N°	DATE	Nle	Nle	Nle	Rle	ED	ND	AUTRES
Appareils sous pression	A (mod)	23.07.43	n° 30	CRAMIF 19.09.83	114	Marseille (81)	635	1162-94-79	Brochure J.O n° 1498
	A (mod)	5.01.78			161				
Ascenseurs	D	10.07.13				CRAMIF 29.06.78			OPPBTP - R.230
	D	23.04.45							
	D 65-261	1.04.65							
Bandes transporteuses	A	21.07.76						1424-111-83	
	A	25.01.83							
Barrages immatériels	D.81-938 Art. 6,12,13	13.10.81					577	1044-86-77 1399-109-82	Circ. DRT 7/78 (1.09.78)
Bruit	R.232-9 D.63-405, MP 42 A	10.04.63 11.07.77			203 200		504-600-1104	Voir notice ED.627	TS 6.80 Brochure J.O n° 1383 TS 10.83
Cabines de peinture	D D. 62-1040	23.08.47 27.08.62			122			1406-110-83 1450-113-83	
Camions-bennes à ordures				Nantes (6.75)	107.202 194.199				

DESIGNATION	REGLEMENTATION			DG - RECOMMANDATIONS - DOCUMENTATION					
	N°	DATE	DG Nle	DG Nle	R Nle	R Rle	ED	ND	AUTRES
Camions-citernes				Clermont (21.09.82) Limoges (7.82) Nantes (10.73)	130.144 156.161 199.80	Bordeaux (3.80) Strasbourg (83)			
Chambres froides	A A	30.09 11.07.77	n° 6	Rennes (9.81)	242				TS 6.83
Chariots filoguidés									Lettre INRS 47206.PD (24.12.82)
Chariots automoteurs à conducteur porté	A A	30.07.74 2.04.76 21.09.82	n° 27		91 210	Strasbourg (76)	332-408-588		
Crics						Clermont			
Ecrans de visualisation					198			1049-86-77 1216-97-79 1332-104-81 1217-97-79 1282-101-80	NS 43

DESIGNATION	REGLEMENTATION			DG - RECOMMANDATIONS - DOCUMENTATION					
	N°	DATE	DG Nle	DG Nle	R Nle	R Rle	ED	ND	AUTRES
Eclairage	R.232.7 à 7.10 R.235.1 à 5 A.23.10.84	23.10.84	n° 33	Clermont	218				C.T.E n° 38.73 (20.12.73)
Fours-étuves	A D. 62-1454 A	3.11.77 14.11.62 23.10.67							
Grues	D. 65-48 D	8.01.65 23.08.47							
Installations électriques	D. 88-1056 D. 75-112 D. 78-72 D. 81-181 D. 81-183 D. 82-167 A	14.11.88 19.02.75 20.01.78 24.02.81 16.02.82 7.08.74	n° 28	Lyon (8/79)		Nantes (4/82) Rouen (81)	329-325-336 507-537-539 548-581-596 639	1225-98-80 1300-102-81	OPPBTP n° 122 205-178 MPP n° 20 Dépliant n° 514
Machines à dégraisser									
								1247 et 1517	

DESIGNATION	REGLEMENTATION			DG - RECOMMANDATIONS - DOCUMENTATION					
	N°	DATE	DG Nle	DG Nle	R Nle	R Rle	ED	ND	AUTRES
Matériel agricole	D. 80542 D. 80543 D. 81293 A D.82303 A	15.07.80 15.07.80 31.03.81 24.03.81 31.03.82 18.07.58	n° 7						
Machine d'oxycoupage									TS n° 11-1986
Matériel de bureau									
Nacelles élévatrices	D.47-1592	23.08.47		CRAMA (7.1.82)	212				Circ. TE 16/73 (22.5.73)
Ponts élévateurs	A A	27.07.61 30.01.64	n°11				607		
Ponts roulants	D.47-1592 mod A mod A mod	23.08.47 16.08.51 17.08.51			21 89 104		561-482		
Portes						Strasbourg (1981)			Circ. R.39 CEOC/CL 81
Rayonnages				CRAMA (4.6.81)		Clermont (2/82)			

DESIGNATION	REGLEMENTATION			DG - RECOMMANDATIONS - DOCUMENTATION					
	N°	DATE	DG Nle	DG Nle	R Nle	R Rle	ED	ND	AUTRES
Rayonnements ionisants	D. 46-2959 MP6	31.12.46					443-398-483-544 901 à 940	942-78-75	Brochure J.O n° 1420
Sécurité incendie	D. 63-865	3.08.63						994-82-76	Doc CRAM Lyon
	D. 67-228	15.03.67						1006-83-76	CDU-539-16 (83)
	D. 66-450	20.06.66						1143-93-78	
	D. 75-306	28.04.75							
	R. 233-14 à 41				174	Rouen (10/81)	310-380-410 443	1453-113-83	Règles APSAIRD
	D. 62-1454	14.11.62					456-472-508-541		Brochure J.O n° 1011
	D. 78-622	31.05.78					591-619		