

SOMMAIRE

OBJECTIFS DU DOSSIER.....	page 2
DOSSIER INDUSTRIEL.....	page 4
-DESCRIPTION	
-MONOXYDE D'AZOTE « NO »	
Propriétés chimiques	
Méthodes de détection et détermination dans l'air	
Risques	
Recommandations au point de vue technique	
-MATERIAUX	
-SPECIFICATIONS DU CONDENSEUR	
-ANNEXE « 1 »: Types d'échangeurs	
-ANNEXE « 2 »: Caractéristiques des matériaux: Z 2 CN 18-10	
-ANNEXE « 3 »: Caractéristiques des matériaux: A 42 CP	
-ANNEXE « 4 »: Caractéristiques des fonds « GRC »	
TP « TUYAUTERIE » CC 3.1.....	page 11
-OBJECTIFS	
-REFERENCES B O	
-PRE-REQUIS	
-QUESTIONNAIRE	
1)Repérage des différentes lignes	
2)Etude de l'échangeur	
3)Représentation des « isométriques »	
TP « TUYAUTERIE » CC 3.2.....	page 18
-OBJECTIFS	
-REFERENCES B O	
-PRE-REQUIS	
-CARACTERISTIQUES DES ELEMENTS	
-QUESTIONNAIRE	
1)Détermination des longueurs de commande	
2)Détermination des courbes à souder	
3)Détermination des longueurs de tubes	
TP « CONDENSEUR » CC 23.1.....	page 25
-OBJECTIFS	
-REFERENCES B O	
-PRE-REQUIS	
-QUESTIONNAIRE	
1)Détermination de la catégorie de construction du condenseur	
2)Détermination de l'épaisseur de commande de la calandre	
3)Détermination de l'épaisseur de commande du fond supérieur	
CORRIGES.....	page 33
-TP « TUYAUTERIE » CC 3.1.....	page 34
-TP « TUYAUTERIE » CC 3.2.....	page 40
-TP « CONDENSEUR » CC 23.1.....	page 43