



Comité Français
Butane Propane

REPertoire GENERAL MATERIEL

REPertoire GENERAL DE LA DOCUMENTATION CFBP RELATIVE AU MATERIEL DE DISTRIBUTION

SOMMAIRE

- INTRODUCTION
- 1 REPERTOIRE MATERIEL CONDITIONNE
- 2 REPERTOIRE RESERVOIRS PETIT VRAC
- 3 REPERTOIRE RESERVOIRS MOYEN ET GROS VRAC
- 4 REPERTOIRE MATERIEL DIVERS

Date d'édition	Objet de la révision
31/12/2014	5ème décennale : mise à jour MA.PV/CC.01, MA.0PV/PR12-1, 2 et 3 et MA.PV/GA.02 Tuyauteries : mise à jour MA.GV/GP.01 et introduction MA.GV/ST.20 (tuyauteries souples) Mise à jour MA.CD/GP.03, MA.CD/ST.02, MA.CD/ST.03 et introduction MA.CD/ST.10 et 11 Suppression régime quinquennal : Maj MA.CD/GP.01, MA.CD/PR.03, MA.CD/ST.07, MA.CD/GA.01
23/10/2013	Suppression de la documentation technique foudre remplacée par la Fiche Technique G5 Tuyauteries : MA.GV/GP.01 et MA.GV/ST.20 (version projet) Mise à jour MA.CD/ST.01, MA.CD/ST.02 et MA.CD/GA.01 Mise à jour MA.PV/CC.03, MA.PV/ST.04, MA.PV/ST.05, MA.PV/ST.25, MA.PV/ST.28, MA.PV/GA.02, MA.PV/RP.03 et MA.GV/GA.01
15/01/2013	Mise à jour MA.CD/ST.03 et MA.CD/GA.01 ; création MA.PV/ST.10 et Projet de Guide Professionnel Tuyauteries
13/11/2012	Mise à jour MA.CD/GP.03 et création MA.CD/GP.02
04/10/2012	Mise à jour MA.CD/ST.02, MA.CD/ST.03, MA.CD/ST.07 et MA.CD/GA.01
30/05/2012	Mise à jour MA.PV/CC.01, MA.PV/PR.04, MA.PV/ST.29 et MA.PV/GA.02
12/04/2012	Nouvelle recommandation professionnelle MA.PV/RP.03
13/12/2011	Mise à jour MA.CD/ST.02 et MA.CD/GA.01 ; introduction MA.CD/ST.09
13/05/2011	Mise à jour de la MA.CD/ST.02 et MA.CD/GA.01 et document technique foudre
05/04/2011	Mise à jour de la MA.CD/ST.02 et MA.CD/GA.01
21/03/2011	Mise à jour des MA.CD/ST.03 et MA.CD/GA.01 + Etude GV et 2 documents techniques
17/11/2010	Mise à jour des MA.CD/ST.02, ST.04, ST.08 et MA.CD/GA.01 Mise à jour des MA.PV/CC.01, CC.03, PR.04, MA.PV/ST.29 et MA.PV/GA.02 Mise à jour des MA.PV/RP01 et RP.02
30/04/2009	Mise à jour de la MA.CD/ST.03 et MA.CD/GA.01 ; Introduction de la MA.CD/ST.08 : Capsules Mise à jour du Cahier des Charges petit vrac (BSEI 09-007 du 03 02 2009) Spécifications techniques validées lors des GT équipements des 24 06 2008 et 19 11 2008 Introduction MA.GV/RP.01 et mise à jour de la MA.GV/GA.01 pour prise en compte des nouvelles éditions de la MA.PV/PR.05 et de la MA.PV/ST.04

INTRODUCTION

OBJET

Ce document établit la liste de l'ensemble des documents émis par le CFBP relatifs aux matériels de distribution : bouteilles à GPL, réservoirs petit et moyen vrac ainsi que leurs accessoires.

Certains de ces documents, annexes d'une décision administrative du Ministère de l'Industrie sont d'application réglementaire obligatoire.

Ce répertoire est mis à jour a minima chaque début d'année.

FORMAT DU NUMERO DE REFERENCE :

Service émetteur : **MA** (matériel)

Champ d'application :

- **CD** : matériel conditionné
- **PV** : réservoirs petit vrac (≤ 12 m³)
- **GV** : réservoirs moyen et gros vrac (>12 m³ et ≤ 120 m³)
- **SD** : sphères et dépôts

Type de document :

- **CC** : cahier des charges
- **GA** : guide d'application
- **GP** : guide professionnel
- **PR** : procédure
- **ST** : spécification technique
- **RP** : recommandation professionnelle

Numérotation :

- Séquentielle pour chaque type de document dans un champ d'application

Numéro et date d'édition

Exemple :

- **MA.PV/PR.05 Edition 1 du 1/07/01** : « Procédure de traitement des anomalies de protection cathodique des réservoirs GPL petit vrac »

DIFFUSION

Après leur adoption par le GT Matériel du CFBP et éventuellement par l'administration, les documents référencés CFBP sont diffusés sous format « pdf ».

RECONNAISSANCE ADMINISTRATIVE

Les ensembles documentaires ayant fait l'objet d'une reconnaissance administrative ou d'une approbation par décision ministérielle sont listés dans des guides d'application relatifs à chaque champ d'application :

MA.CD/GA.01 pour le matériel conditionné

MA.PV/GA.02 pour les réservoirs petit vrac

MA.GV/GA.01 pour les réservoirs moyen et gros vrac

Ces guides sont mis à jour à l'occasion de tout ajout ou révision des documents qui y sont référencés. Ils sont transmis au DGAP et publiés dans l'Intranet des DRIRE.

1. REPERTOIRE MATERIEL CONDITIONNE

GUIDE PROFESSIONNEL

MA.CD/GP.01	Edition 3 07/05/2014	Guide professionnel pour la fabrication et l'exploitation des bouteilles GPL
MA.CD/GP.02	Edition 1 27/07/2012	Guide professionnel pour le contrôle périodique des bouteilles de butane commercial d'une contenance inférieure à 6,5 litres
MA.CD/GP.02 autoporteur	Edition 1 27/07/2012	Guide professionnel autoporteur pour l'exploitation des bouteilles de butane commercial d'une contenance inférieure à 6,5 litres – document interne CFBP
MA.CD/GP.03	Edition 3 11/02/2014	Guide professionnel pour le contrôle périodique des bouteilles GPL réalisé par un service interne d'inspection

PROCEDURES ET INSTRUCTIONS

MA.CD/PR.01	Edition 1 01/03/2004	Procédure de redressage à froid des collerettes de bouteilles butane 13 kg
MA.CD/PR.02	Edition 1 01/03/2004	Procédure de construction et d'utilisation d'une carte de contrôle pour le remplissage pondéral des bouteilles GPL
MA.CD/PR.03	Edition 4 07/05/2014	Procédure d'admission et de maintien à un régime de contrôle périodique quinquennal pour certains lots de bouteilles GPL

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

MA.CD/ST.01	Edition 3 17/07/2013	Fabrication des bouteilles GPL destinées au marché français
--------------------	-------------------------	---

MA.CD/ST.02	Edition 9 16/12/2014	Marquages réglementaires des bouteilles GPL
MA.CD/ST.03	Edition 6 13/05/2014	Marques et types des bouteilles GPL exploitées par les adhérents du CFBP sur le marché français métropolitain
MA.CD/ST.04	Edition 2 22/01/2010	Robinets et valves pour bouteilles GPL
MA.CD/ST.05	Edition 1 01/03/2004	Limiteurs de débit pour robinets et valves de bouteilles GPL
MA.CD/ST.06	Edition 1 01/03/2004	Description, évaluation des défauts et critères de tri des bouteilles GPL
MA.CD/ST.07	Edition 3 07/05/14	Systèmes de repérage de la tare ou de la masse brute et de la date du prochain contrôle périodique des bouteilles GPL
MA.CD/ST.08	Edition 2 15/12/2009	Obturateurs de sécurité pour robinets et valves de bouteilles GPL
MA.CD/ST.09	Edition 1 09/03/2011	Produit d'étanchéité pour assemblage robinet/bouteille
MA.CD/ST.10	Edition 1 16/12/2014	Joints auto-serreurs pour robinets et valves de bouteilles GPL
MA.CD/ST.11	Edition 1 16/12/2014	Limiteurs de débit pour robinets et valves de bouteilles GPL Conception / homologation

GUIDES D'APPLICATION

MA.CD/GA.01	Edition 15 31/12/14	Liste des documents CFBP référencés applicables au guide professionnel MA.CD/GP.01 relatif à la fabrication et l'exploitation des bouteilles GPL
--------------------	------------------------	--

MA.CD/GA.02	Edition 1 01/08/2003	Validation du taux de remplissage des bouteilles GPL
MA.CD/GA.03	Edition 1 01/03/2004	Classification des opérations de réparation et d'entretien effectuées sur les bouteilles GPL.

2. REPERTOIRE RESERVOIRS PETIT VRAC

CAHIERS DES CHARGES

MA.PV/CC.01	Edition 7 17/09/2013	Cahier des charges professionnel pour la fabrication et l'exploitation des réservoirs GPL petit vrac
MA.PV/CC.02	Edition 1 14/06/2005	Cahier des charges professionnel pour l'inspection renforcée en clientèle de certains réservoirs GPL petit vrac aériens âgés de 40 ans ou plus
MA.PV/CC.03	Edition 3 18/03/2013	Cahier des charges professionnel pour le contrôle par émission acoustique en clientèle de réservoirs GPL petit vrac enterrés.

PROCEDURES ET INSTRUCTIONS

MA.PV/PR.01	Edition 2 19/12/07	Système de numérotation des réservoirs GPL petit vrac
MA.PV/PR.02	Edition 3 19/12/07	Mode opératoire d'inspection périodique des réservoirs GPL petit vrac
MA.PV/PR.03	Edition 4 26/02/08	Procédure de vérification extérieure des réservoirs GPL petit vrac enterrés sous protection cathodique

MA.PV/PR.04	Edition 7 26/09/11	Procédure d'essai des réservoirs GPL petit vrac enterrés par émission acoustique
MA.PV/PR.05	Edition 4 07/07/08	Procédure de traitement des anomalies de protection cathodique des réservoirs GPL enterrés
MA.PV/PR.06	Edition 3 19/12/07	Formulaire de déclaration de mise sur le marché des réservoirs GPL petit vrac
MA.PV/PR.07	Edition 3 28/08/07	Contrôle des réservoirs GPL par les chauffeurs-livreurs
MA.PV/PR.08	Edition 3 26/02/08	Procédure générale de traitement des anomalies relevées sur les réservoirs GPL aériens et enterrés
MA.PV/PR.09	Edition 2 19/12/07	Procédure pour le traitement des anomalies des réservoirs GPL petit vrac enterrés sous enveloppe en matière plastique
MA.PV/PR.10	Edition 3 19/12/07	Procédure d'essai et d'évaluation des lots de soupapes de sûreté équipant les réservoirs GPL petit vrac.
MA.PV/PR.11	Edition 2 19/12/07	Procédure pour la mesure des épaisseurs par ultrasons des réservoirs GPL
MA.PV/PR.12 - 1	Edition 5 17/09/13	Procédure de requalification périodique de certains réservoirs GPL petit vrac aériens âgés de 40 ans
MA.PV/PR.12 - 2	Edition 3 17/09/13	Procédure d'évaluation des groupes de lots de réservoirs GPL petit vrac aériens âgés de 40 ans
MA.PV/PR.12 - 3	Edition 3 07/08/13	Procédure d'inspection renforcée de certains réservoirs GPL petit vrac aériens âgés de 40 ans
MA.PV/PR.12 - 4	Edition 1 14/06/2005	Procédure pour la gestion des inspections renforcées de certains réservoirs GPL petit vrac aériens âgés de 40 ans ou plus

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

MA.PV/ST.01	Edition 2 19/12/07	Acier "P 420 M-GPL" pour la fabrication des réservoirs GPL petit vrac
MA.PV/ST.02	Edition 2 19/12/07	Fonds emboutis à froid en acier P 420 M-GPL pour la fabrication des réservoirs GPL petit vrac
MA.PV/ST.03	Edition 2 03/10/08	Positions et nombres de films pour le contrôle par radiographie des réservoirs GPL petit vrac
MA.PV/ST.04	Edition 4 15/01/13	Traitement de surface des réservoirs GPL petit vrac aériens ou enterrés sous enveloppe en matière plastique
MA.PV/ST.05	Edition 3 15/01/13	Traitement de surface des réservoirs GPL enterrés sous protection cathodique et remblayés en sable
MA.PV./ST.06	Edition 2 19/12/07	Protection de surface des réservoirs enterrés sous protection cathodique remblayés en matériau d'origine
MA.PV/ST.07	Edition 2 19/12/07	Réservoirs GPL petit vrac enterrés sous enveloppe en matière plastique. Conception de l'enveloppe et du système de contrôle d'humidité
MA.PV/ST.08	Edition 3 20/07/06	Marquage des réservoirs GPL Informations à porter sur la plaque d'identité
MA.PV/ST.09	Edition 2 19/12/07	Traitement de surface des réservoirs GPL enterrés avec revêtement « Bitulatex » et remblayés en sable
MA.PV/ST.10	Edition 1 11/11/2011	Traitement de surface des réservoirs aériens en clientèle
MA.PV/ST.20	Edition 2 01/07/06	Accessoires pour réservoirs GPL petit vrac aériens et enterrés Matériaux – Test de qualification
MA.PV/ST.21	Edition 2 24/10/07	Accessoires pour réservoirs GPL petit vrac aériens et enterrés Double clapet de remplissage
MA.PV/ST.22	Edition 2 24/10/07	Accessoires pour réservoirs GPL petit vrac aériens et enterrés Double clapet d'emplissage à contrôle de niveau intégré (avec ou sans prolongateur)

MA.PV/ST.23	Edition 2 24/10/07	Accessoires pour réservoirs GPL petit vrac aériens et enterrés Clapet de reprise liquide ¾" NPT
MA.PV/ST.24	Edition 2 24/10/07	Accessoires pour réservoirs GPL petit vrac aériens et enterrés Clapet de reprise liquide 1 ¼ NPT
MA.PV/ST.25	Edition 4 28/11/12	Accessoires pour réservoirs GPL petit vrac aériens et enterrés Robinet départ gaz à sortie verticale
MA.PV/ST.26	Edition 1 01/12/04	Accessoires pour réservoirs GPL petit vrac aériens et enterrés Robinet départ gaz à sortie verticale avec clapet d'expansion thermique
MA.PV/ST.27	Edition 2 24/06/08	Accessoires pour réservoirs GPL petit vrac aériens et enterrés Jauge magnétique et prolongateur
MA.PV/ST.28	Edition 4 23/10/13	Accessoires pour réservoirs GPL petit vrac aériens et enterrés Clapet d'expansion thermique 14 bar
MA.PV/ST.29	Edition 8 24/10/10	Accessoires pour réservoirs GPL petit vrac aériens et enterrés Ensemble de sécurité pour réservoir GPL petit et moyen vrac
MA.PV/ST.30	Edition 2 24/06/08	Accessoires pour réservoirs GPL petit vrac aériens et enterrés Raccord ou manchon isolant pour protection cathodique

GUIDES D'APPLICATION

MA.PV/GA.01	Ed. 2 26/02/08	Règles de classification des accessoires de sécurité et sous pression associées aux réservoirs GPL
MA.PV/GA.02	Ed. 11 17/09/13	Liste des documents CFBP référencés applicables au cahier des charges MA.PV/CC.01 relatif à la fabrication et l'exploitation des réservoirs GPL petit vrac.

RECOMMANDATION PROFESSIONNELLE

MA.PV/RP.01	Ed. 2 27/05/10	Transport, installation, retrait du service, mise en sécurité et stockage des réservoirs GPL petit vrac
MA.PV/RP.02	Ed. 2 26/03/10	Réservoirs GPL petit vrac : opérations de transfert de propane liquide en clientèle
MA.PV/RP.03	Ed. 3 18/03/13	Intervention sur adaptateur de sécurité

3. REPERTOIRE RESERVOIRS MOYEN ET GROS VRAC

Note :

Certains documents du répertoire petit vrac sont également applicables aux réservoirs moyen et gros vrac. Voir guide d'application MA.GV/GA.01.

CAHIERS DES CHARGES

MA.GV/CC.01	Ed. 2 26/02/08	Cahier des charges pour la fabrication et l'exploitation des réservoirs GPL moyen et gros vrac
--------------------	-------------------	--

PROCEDURES ET INSTRUCTIONS

MA.GV/PR.01	Ed. 3 28/08/07	Déclaration de mise en service des équipements sous pression GPL de capacité supérieure à 8 m3 et inférieure à 120 m3
MA.GV/PR.02	Ed. 2 28/08/07	Mode opératoire d'inspection périodique des réservoirs GPL moyen vrac enterrés sous protection cathodique

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

MA.GV/ST.20	Ed. 1 10/06/14	Tuyauteries souples
--------------------	-------------------	---------------------

GUIDES D'APPLICATION

MA.GV/GA.01	Ed. 4 15/01/13	Liste des documents CFBP référencés applicables au cahier des charges MA.GV/CC.01 relatif à la fabrication et l'exploitation des réservoirs GPL moyen et gros vrac
--------------------	-------------------	--

RECOMMANDATIONS PROFESSIONNELLES

MA.GV/RP.01	Ed.1 16/10/08	Application du décret du 13/12/1999 et de l'arrêté du 15/03/2000 modifiés aux tuyauteries GPL
MA.GV/RP.02	Ed. 1 01/09/06	Recommandation pour le gazage et la mise en sécurité des réservoirs GPL moyen et gros vrac en clientèle

ETUDES

MA.GV/ET.01	Ed. 1 20/07/10	Analyse des eaux d'épreuve des réservoirs moyen et gros vrac requalifiés en clientèle
--------------------	-------------------	---

GUIDES PROFESSIONNELS

MA.GV/GP.01	Ed. 2 28/04/14	Guide professionnel tuyauteries
--------------------	-------------------	---------------------------------

4. REPERTOIRE MATERIEL DIVERS

DOCUMENTS TECHNIQUES

~~MA.V.DT.01~~
Remplacée par la FT G5

~~Règlementation foudre : réservoirs GPL soumis à déclaration au titre des ICPE~~

MA.V.DT.02

Marquage ATEX des accessoires réservoirs GPL