

DECISION D'APPROBATION DE MODELES  
N° 97.00.343.007.1 DU 16 SEPTEMBRE 1997

## Cuves de refroidisseurs de lait en vrac SERAP modèles U1-800, U1-1000, U1-1300, U2-1600 et U2-2000

LA PRESENTE DECISION EST PRONONCEE EN APPLICATION DE L'ORDONNANCE N° 45-2405 DU 18 OCTOBRE 1945 MODIFIEE RELATIVE AU MESURAGE DU VOLUME DES LIQUIDES, DU DECRET N° 88-682 DU 6 MAI 1988 RELATIF AU CONTROLE DES INSTRUMENTS DE MESURE, DU DECRET N° 76-172 DU 12 FEVRIER 1976 REGLEMENTANT LES CONDITIONS DANS LESQUELLES LES CONTENEURS, LES CITERNES DE TRANSPORT ROUTIER OU FERROVIAIRE ET LES RESERVOIRS DE STOCKAGE PEUVENT SERVIR DE RECIPIENTS MESURES, DE L'ARRETE DU 26 JUIN 1980, MODIFIE PAR L'ARRETE DU 8 MAI 1981, RELATIF A LA CONSTRUCTION, AU JAUGEAGE ET A L'UTILISATION DES CUVES DE REFROIDISSEURS DE LAIT EN VRAC.

### FABRICANT

Société SERAP INDUSTRIES, route de Fougères,  
53120 Gorrion.

### CARACTERISTIQUES

Les cuves de refroidisseurs de lait en vrac SERAP modèles U1-800, U1-1000, U1-1300, U2-1600 et U2-2000 sont des cuves horizontales demi-cylindriques ouvertes.

Modèle	Capacité nominale en l	Longueur nominale de la règle en mm
U1-800	800	670
U1-1000	1 000	670
U1-1300	1 300	670
U2-1600	1 600	795
U2-2000	2 000	795

Les cuves de refroidisseur de lait en vrac SERAP modèles U1-800, U-1000, U1-1300, U2-1600 et

(1) *Revue de Métrologie*, avril 1997, page 57.

U2-2000 comportent un dispositif de repérage des niveaux et de la position de référence. Ce dispositif comprend une mesure de longueur millimétrique et un système d'accrochage.

Les mesures de longueur associées aux cuves sont des règles semi-rigides plates. Elles sont fabriquées par la société G.M.T. (Gravure Moderne Turlan) et approuvées par le certificat d'approbation C.E.E. de modèle n° 96.00.211.010.0 du 10 décembre 1996 (1).

Leur longueur nominale est la distance entre la partie supérieure de la lumière pratiquée dans ces mesures et le zéro de la graduation.

Deux points d'accrochage matérialisant une référence invariable par rapport à la cuve et situés dans le plan de symétrie longitudinal vertical de celle-ci sont utilisés pour déterminer la position de référence de la cuve. La mesure de longueur placée sur l'un ou l'autre de ces deux points d'accrochage doit indiquer, lorsque la cuve est dans sa position de référence, la même hauteur de liquide quel que soit le niveau de remplissage de la cuve.

### CONDITIONS PARTICULIERES D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

Avant toute utilisation, la cuve doit être placée, à l'aide du dispositif de repérage de la position de référence, dans la position qui était la sienne lors du jaugeage.

### INSCRIPTIONS REGLEMENTAIRES

Les cuves doivent être munies de plaque d'identification de jaugeage portant le nom du bénéficiai-

re de la présente décision et le numéro figurant dans le titre de la présente décision. Son démontage est interdit par un dispositif de scellement qui reçoit la marque d'identification du fabricant.

#### DEPOT DE MODELE

Les plans et schémas sont déposés à la sous-direction de la métrologie, à la direction régionale de l'industrie, de la recherche et de l'environnement des Pays-de-la-Loire et chez le fabricant sous la référence DA 19.0141.

#### VALIDITE

La présente décision a une validité de cinq ans à compter de la date figurant dans son titre.

#### ANNEXE

Photographie n° 6450-b.

---

POUR LE MINISTRE ET PAR DELEGATION .  
PAR EMPECHEMENT DU DIRECTEUR DE L'ACTION REGIONALE  
ET DE LA PETITE ET MOYENNE INDUSTRIE,  
L'INGENIEUR EN CHEF DES MINES,  
J.F. MAGANA

---



■ N° 6450-b

CUVES DE REFROIDISSEURS DE LAIT EN VRAC SERAP, U1-800, U1-1000, U1-1300, U2-1600 ET U2-2000

