

FONTE

1. Domaine d'application

La présente fiche matériau concerne la fonte (alliage Fe, C) et les objets constitués exclusivement de fonte, qui à l'état de produits finis sont destinés à entrer en contact direct avec des produits alimentaires et à usage répétitif.

Les principaux exemples d'application sont les suivants :

- articles ménagers : plaques de cuisson, cocottes, grilles, hachoir, etc. ;
- équipements de l'industrie agroalimentaire : tuyaux, corps de machines, éléments de cuisson, etc..

2. Restrictions d'emploi

Ne pas laisser séjourner les aliments acides dans les ustensiles avant et après cuisson.

3. Définition des critères d'aptitude au contact alimentaire

3.1 Textes à utiliser

Pas de texte spécifique.

3.2 Critères à utiliser

Recherche de la présence de Pb.

4. Limite d'acceptabilité

$Pb \leq 0,050 \%$