

# 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**

$Pb \leq 0,050 \%$