

Подгруппа I

ПЕРВИЧНЫЕ ПРОДУКТЫ; ПРОДУКТЫ В ФОРМЕ ГРАНУЛ ИЛИ ПОРОШКА

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

В данную подгруппу включаются:

- (1) Первичные продукты черной металлургии (передельный чугун, зеркальный чугун, ферросплавы, изделия черной металлургии, полученные прямым восстановлением железной руды, и другие продукты из губчатого железа, отходы и лом, а также слитки для переплавки) и железо с минимальной чистотой 99,94 мас.% (товарные позиции 72.01 – 72.04).
- (2) Гранулы и порошки, полученные из передельного чугуна, зеркального чугуна, черных металлов (товарная позиция 72.05).

72.01 - Передельный и зеркальный чугун в чушках, болванках или других первичных формах:

7201.10 – нелегированный передельный чугун, содержащий 0,5 мас.% или менее фосфора

7201.20 – нелегированный передельный чугун, содержащий более 0,5 мас.% фосфора

7201.50 – легированный передельный чугун; зеркальный чугун

(А) ПЕРЕДЕЛЬНЫЙ ЧУГУН

Определение **передельного чугуна** дано в примечании 1 (а) к данной группе. Однако хромистые стали, содержащие более 2 мас.% углерода, должны, согласно примечанию 1 (г) к данной группе, классифицироваться с другими легированными сталями в подгруппе IV.

Передельный чугун представляет собой основной первичный продукт черной металлургии, который производится преимущественно путем восстановления и плавления железной руды в доменных печах или плавлением отходов и лома в электропечах или вагранках. Он является железоуглеродистым сплавом, содержащим также другие элементы, такие как кремний, марганец, сера, фосфор, попадающие в него из руды, лома, флюса или топлива, и иногда, кроме того, еще иные элементы, такие как хром и никель, добавленные в него для получения специальных свойств.

В данную товарную позицию включается необработанный передельный чугун и передельный чугун, который для удобства и достижения определенных свойств был переплавлен, рафинирован, дошихтован или легирован, **при условии**, что химический состав передельного чугуна остается в пределах, установленных примечанием 1 (а). Передельный чугун может быть в форме чушек, болванок, кусков, в разломанном или целом состоянии, или в расплавленном состоянии, при этом в данную товарную позицию не включаются формованные или обработанные изделия (например, обработанные или необработанные литые изделия или трубы).

Передельный чугун характеризуется хрупкостью и тем, что не поддается деформации; это может быть устранено до некоторой степени путем отжига, который придает продукту внешне некоторые свойства стали. Такой продукт известен как "ковкий чугун" (белый или серый). На практике обработка применяется главным образом к литым изделиям, которые рассматриваются в другом месте, но любой такой материал в первичной форме чушек, болванок и т.п. включается в данную товарную позицию **при условии**, что содержание углерода превышает 2 мас. %.

Легированный передельный чугун представляет собой чугун, содержащий один или несколько элементов, указанных в примечании к субпозициям 1 (а), в количествах, установленных в этом примечании.

(Б) ЗЕРКАЛЬНЫЙ ЧУГУН

Зеркальный чугун определен в примечании 1 (б) к данной группе. Иногда в торговле его называют ферросплавом, но включают его при этом в ту же товарную позицию, что и передельный чугун, поскольку обычно его получают непосредственно из руды.

Он применяется главным образом в производстве стали для раскисления и повторного науглероживания стали, а также для легирования. В изломе он имеет зеркальный блеск из-за высокого содержания марганца; представлен в тех же формах, что и передельный чугун.