



« С Т А Л – 8 2 »

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

«Стал - 82» е препарат за обезмасляване на стомана и алуминий, произвеждан на база алкални, фосфати, повърхностно-активни вещества и добавки

Препаратът не е токсичен и пожароопасен.

СПЕЦИФИКАЦИИ

ТС № АН 0307 – 02

ТИПИЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА

1. Външен вид – прахообразна, леко мазна на пипане смес;
2. Цвят – бял;
3. рН – 9,6;
4. Обща алкалност, точки – 25;
5. Обезмасляваща способност – промивката добре да омокря цялата повърхност.

ПРИЛОЖЕНИЕ И ПРЕПОРЪЧИТЕЛНИ КОНЦЕНТРАЦИИ ЗА РАБОТА

Препаратът «Стал - 82» се използва за предварителна подготовка на алуминиеви детайли преди нанасяне на органични покрития и фосфатиране.

Област на приложение	Препоръчителни и концентрации	Работна температура	Време за обезмасляване	Измиване
1. По метода на струйно обливане	4 – 8 g/l	60 - 70°C	1 – 3 мин.	40 - 60 сек.
2. Чрез потапяне във вани с механично разбъркване	5 – 15 g/l	65 - 75°C	3 - 10 мин.	Две последователни промивки с течаща студена вода от 40 до 60 сек.
3. В ултразвуково поле	5 - 15 g/l	65 - 75°C	1 - 2 мин.	Две последователни промивки с течаща студена вода от 40 до 60 сек.

Препоръчителните концентрации и времето за обезмасляване са в зависимост от степента на замърсяване на детайлите.

НАЧИН НА РАБОТА

Необходимата за приготвяне на работния разтвор вода се загрява до 50 - 60°C, след което се добавя претегленото количество от препарата при непрекъснато разбъркване.

Препаратът «Стал - 82» е алкален. При работа с него е необходимо да се използват лични предпазни средства – предпазни очила, гумени ръкавици и престилки. При попадане на препарата върху кожата е задължително незабавно измиване с вода.

СРОК НА СЪХРАНЕНИЕ

«Стал - 82» е опакован в непромокаеми чували с маса - нето 25 кг. Препаратът се съхранява в закрити и сухи складови помещения, в продължение на 12 месеца от датата на производство.