

عنوان مقاله:

مقایسه و بررسی روشهای تصفیه نمک

محل انتشار:

مجله شیمی کاربردی روز، دوره 6، شماره 19 (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

--- گروه شیمی، دانشکده علوم پایه، دانشگاه سمنان

--- گروه شیمی، دانشکده علوم پایه، دانشگاه سمنان

--- حوزه معاونت پژوهشی دانشگاه، دانشگاه سمنان

خلاصه مقاله:

وجود ناخالصی ها در نمک یکی از مواردی است که باعث ایجاد مشکلات جدی در تولید نمک طعام می گردد. لذا فرایندهای شیمیایی زیادی را می بایست جهت تصفیه آن انجام داد و در نتیجه قیمت تمام شده نمک تولیدی افزایش می یابد. از جمله روشهایی که امروزه جهت خالص سازی نمک طعام مورد استفاده قرار می گیرد روش تبلور مجدد و روش سالکس می باشد. روش سالکس یک روش ارزان و موثر بوده و نمک با درجه خلوص بالایی نیز تولید می نماید. در این مقاله مزایا و معایب روش تبلور مجدد و نیز روش سالکس بیان گردیده و این دو روش با یکدیگر مقایسه شده است.

کلمات کلیدی:

تبلور مجدد، روش سالکس، نمک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2074637>

