

المحلول القلوي – Lye Water

إنّ المحلول القلوي (ويدعى أحياناً ماء اللّيم) يُستخدم بكميات قليلة جداً في طبخ اللحوم والأرز أو النودلز والخضار مثل الحنطة والفاصولياء والذرة أو البامية – من أجل تطريتها أو إضافة النكهة لها. يمكن أيضاً استخدام المحلول القلوي في صناعة الصابون.

البلورات الملحية التي تفعل نفس فعل المحلول القلوي هي:

- < ثاني كربونات الصودا أي 'bicarb'
- < كربونات الصوديوم
- < بيكربونات الصوديوم
- < الملح القلوي
- < "أوفوسارو" - uvusaaru
- < "كومبو" - combo
- < رماد الصودا - soda ash
- < "صودا مجادي" - magadi soda



نوعان من المحلول القلوي
معروضان للبيع في أستراليا

ما الذي يتوجب عليّ معرفته عن المحلول القلوي - Lye Water؟

- < قد يكون مفعول المحلول القلوي الذي يباع في أستراليا أقوى من مقومات الطبخ المستخدمة في أفريقيا أو البلدان الأخرى.
- < الأطفال الذين حدث أن ابتلعوا بالخطأ المحلول القلوي توجّب إدخالهم إلى المستشفى ليتلقوا العناية الطبية العاجلة.
- < بإمكان الحروق أن تكون شديدة إلى درجة تسبب الأذى الدائم.
- < زجاجات المحلول القلوي لها غطاء خاص يهدف إلى جعله صعب الفتح على الأطفال – وقد لا يردعهم ذلك لكنه يجعل عملية فتح الزجاجات بطيئة.



إضغط على جانبي الغطاء أو إكبسه نحو الأسفل ليفتح.
إحرص على إحكام إغلاق الغطاء دائماً!

لماذا هناك إمكانية أن يكون المحلول القلوي خطراً على الصحة؟

- < المحلول القلوي صالح للطبخ لكنه سائل كيماوي شديد (كاوي) قد يشكّل خطراً إذا:

- إذا ابتلع بالخطأ مباشرة من الزجاجاة فقد يحرق فمك وحنجرتك ومعدتك.
- إذا تلطّخ جلدك به فقد يسبب حروقاً لعينيك وجلدك.

حماية سلامة الأطفال من حروق المحلول القلوي (Lye Water)

1- لا تختزنوا المحلول القلوي في مكان يستطيع الأطفال الوصول إليه وابتلاعه.

المحلول القلوي **صالح للطبخ لكنه** من الممكن أن يحرق الفم والحنجرة والمعدة إذا ابتلع مباشرة من الزجاجات.

** إذا ابتلع المحلول إتصلوا فوراً على الرقم 000 بخدمة الإسعاف في جنوب أستراليا (أو على الرقم 112 من الهواتف المحمولة)



2- إيّاكم أن تنسوا أنه بإمكان الأطفال الصعود للوصول إلى الخزائن أو إلى سطح الثلاجة/البراد.

إحتفظوا دائماً بالمحلول القلوي في مكان لا يستطيع الأطفال الوصول إليه.



3- إيّاكم أن تقيسوا كمية المحلول القلوي بواسطة فنجان أو ملعقة وتتركوه على الطاولة حيث يتمكن الأطفال من ابتلاعه بالخطأ.

يجب إضافته مباشرة إلى الطبخ.



4- إيّاكم أن تسكبوا المحلول القلوي في زجاجة أخرى. إن الأغطية الخاصة بزجاجات المحلول القلوي مصنوعة بشكل يصعب على الأطفال فتحها، يمكنكم بذلك إبعاد الزجاجات من أمام الأطفال كي لا يشربوا منها.

تأكدوا من إحكام إغلاق غطاء الزجاجات.



للحصول على مزيد من المعلومات عن المحلول القلوي (Lye Water)

أو أية مواد كيميائية منزلية أخرى إتصلوا بـ:

مركز معلومات السموم
13 11 26

كارولين لويس (Carolyn Lewis)
فرع الخدمات العلمية
الصحة العامة

الطابق الأول

Citi Centre Building
11 Hindmarsh Square
Adelaide SA 5000

هاتف: 08 8226 7156
فاكس: 08 8226 7102

www.health.sa.gov.au



Government
of South Australia

SA Health