

شعله های رنگی

تصمیم گرفتیم مطالبی که راجع به مواد نورزا داشتیم رو بصورت خیلی خلاصه و فهرست وار در اختیار شما دوستان قرار بدم .

※ فقط حواستون باشه ایمنی را رعایت کنید و یه وقت هوس نکنید روی کلرات پتاسیم دسته هاون بکوبید .

مشعل قرمز :

۵۰٪ نیترات استرانسیم (عامل رنگ قرمز)

۳۷٪ کلرات پتاسیم (ماده محترقه)

۱۳٪ شلاک (کند کننده)

۱۶٪ کربنات استرانسیوم

۷۲٪ کلرات پتاسیم

مشعل سبز :

۶ نیترات باریم

۳ نیترات پتاسیم

۲ گوگرد

۳ نیترات باریم

۴ کلرات پتاسیم

۱/۴، ۱ صمغ عربی



مشعل سفید :

۲۴ نیترات پتاسیم

۷ گوگرد

۱ ذغال

فلاش سبز :

۲ براده منیزیم

۳ کلرید باریم

۲ نیترات پتاسیم

مشعل آبی:

کلرات پتاسیم : ۸ گرم

سولفید مس : ۲ گرم

گوگرد : ۴ گرم

کلرید جیوه : ۲ گرم

اکسید مس : ۱ گرم

کربن (یا پودر زغال) : ۱ گرم

مشعل ارغوانی

سولفات مس : ۴ گرم

گوگرد : ۴ گرم

کلرات پتاسیم : ۴ گرم

مشعل زرد

کلرات پتاسیم : ۶ گرم

اگزالات سدیم : ۲ گرم

کربن (پودر زغال) : ۲ گرم

گوگرد : ۱ گرم

توجه:

بهتر است مواد بالا را روی هم ریخته و فقط کمی با قاشق چوبی مخلوط کید، برای مشتعل شدن حتما از فتیله‌ی بلند (بیش از ۱۵ سانتی‌متر) استفاده کنید چون برخی از آنها تند سوز هستند و به محض نزدیک شدن کبریت آتش بزرگی تولید می‌شود که فرار از آن ممکن نیست.