

Синтез рыжих красок



Подготовила ученица 11 «Л» класса

Власихина Анна

Цель работы



- синтезировать рыжие неорганические вещества
- изготовить краску с использованием синтезированных веществ

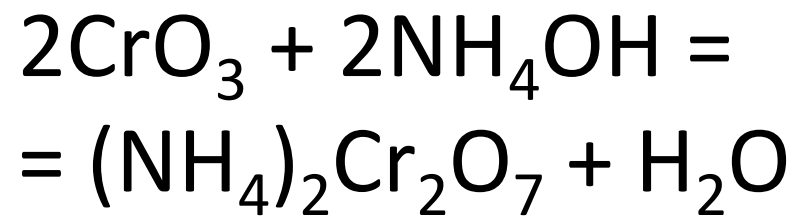


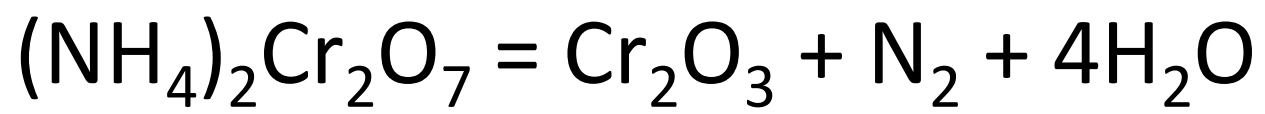
PbCrO_4
Свинцовый крон



Sb_2S_3
Аморфный сульфид сурьмы

Дихромат аммония







ИТОГИ

- Получены рыжие вещества:
 PbCrO_4 , Sb_2S_3 , $(\text{NH}_4)_2\text{Cr}_2\text{O}_7$
- Получена рыжая краска на основе синтезированных веществ

Источники информации

- Морозова Н.И.
- Жиров А.И.
- «Синтез бихромата аммония» -
<https://vk.com/away.php?to=http%3A%2F%2Fdiplomba.ru%2Fwork%2F130600>
- Коренев Ю.М., Морозова Н.И., Жиров А.И.
«Практикум по неорганической химии»
МАКС Пресс, 2013