Глава 1073: Гелеобразное топливо

Покинув ферму резиновых червей, Роланд пришел в лабораторию.

Ему показалось, что он попал в лабораторию какого-то волшебника. В этом помещении площадью 30 квадратных метров многие места были покрыты молочно-белой затвердевшей резиновой жидкостью. Вдоль стены стоял ряд ведер, заполненных свежей червячной жидкостью. Некоторые резиновые глыбы, похоже, были сожжены в большом горшке, выпуская сильный пронзительный запах. Как и волшебник, Кайл также использовал в этой лаборатории длинные ложки и длинные палки для размешивания.

Видя это, Роланд не мог не подумать: ~Если в этой лаборатории окажутся жабы и летучие мыши, это место будет выглядеть совсем как лаборатория мага или волшебника~

«Ваше Величество» Кайл Сичи просто кивнул, чтобы поприветствовать Роланда. «Кажется, я нашел то, что вы хотели».

Алхимик выглядел очень бледным, и один из его пальцев был забинтован. Увидев это, Роланд немного рассердился и спросил: «Вы ранены?»

«Не волнуйтесь, это всего лишь мелкая царапина» Кайл махнул рукой. Он поднял чашку, наполненную светло-красной резиновой жидкостью, и продолжил: «Ваше Величество, смотрите».

В следующий момент он перевернул чашу вверх дном, но жидкость не пролилась. Вместо этого она просто медленно скользнула вниз, а затем сформировала мягкое полушарие, прилипшее к краю чашки.

Роланд был заинтригован. Он протянул руку, желая прикоснуться к желеобразной субстанции, но главный алхимик немедленно остановил его.

«Нет, Ваше Величество!» он убрал чашку и объяснил: «Этот гель коррозийный».

«Я помню, что резиновая жидкость червя не токсична и безвредна» сказал Роланд, подняв одну бровь. Он уже использовал жидкость для производства пакетов для продуктов питания и соломинок.

«Но все меняется после смешивания с кровью».

"Кровью?" Роланд был поражен и снова посмотрел на раненый палец Кайла. «Вы навредили себе ради эксперимента ...»

«Конечно, нет, это был просто несчастный случай» улыбаясь, сказал Кайл, поглаживая свою бороду. «Да, я сумасшедший любитель химии, но пока я ещё не могу умышленно вредить себе ради эксперимента. В мире химии меня ждет ещё много открытий. Я должен как следует заботиться о себе ».

После этого Кайл объяснил Роланду, как он открыл этот гель.

Что-то, выделяемое железами резиновых червей может делать их слизь липкой. Именно так черви и создают свою резиновую жидкость. Из-за разницы в отношении доли секреции в жидкости она может затвердевать, превращаясь в глыбы биологической резины различной твердости. Как только она затвердеет, её нельзя расплавить обратно в жидкость.

Учитывая это, Главный Алхимик использовал множество материалов и провел много экспериментов, пытаясь найти способ превращения резиновой жидкости в гель. Вначале он пытался добавить к резиновой жидкости различные типы элементарных веществ, чистых кислот и щелочных жидкостей, но ни одна из этих смесей не могла достичь желаемого эффекта.

Впоследствии он пробовал много неорганических солей и даже органических веществ, и в ходе этого процесса обнаружил немало интересных гелей. Однако ни один из них не был тем, чего хотел Король.

Все изменилось, когда с Кайлом произошел несчастный случай.

Однажды, когда он разрезал резину, он случайно порезал собственный палец. Его кровь капнула в чашку с резиновой жидкостью и вступила в резку реакцию с жидкостью. Мгновенно из чашки поднялось большое количество белого дыма, а птичьи грибы в жидкости быстро превратились в желтую воду.

В конце концов, жидкость в чашке каким-то образом превратилась в светло-красный гель.

«Особенность этого геля заключается в том, что он может удерживать химическую структуру вещей, добавленных к нему» сказал Кайл, а затем выбросил светло-красный гель в печь. Внезапно огонь загорел гораздо сильнее. Пламя вздымалось высоко в воздух, и гель быстро превратился в пепел. «Я добавил в него лишь ложку нефти. Сжигание геля не может дать такого эффекта. Могу сказать, что это даже лучше, чем гель, который вы просили!»

Алхимик выглядел уставшим, но возбужденным. Увидев отражение бушующего огня в его глазах, Роланд каким-то образом почувствовал переполняющие его чувства и догадался, что он, должно быть, думал о том, насколько мощным подспорьем будет это открытие на пороге войны.

Роланд нуждался в этом желеобразном веществе, чтобы сделать напалмовые бомбы.

В предыдущем его мире напалмом обычно называли смесь гелеобразующего агента и либо бензина, либо аналогичного жидкого топлива. По сравнению с легковоспламеняющимся жидким топливом с низкой температурой вспыхивания и высокой летучестью желеобразное топливо было более удобным и безопасным в использовании. Между тем, оно также может быть очень разрушительным. Напалмовая бомба могла выжечь большой участок. Никто в этой области горения не мог быстро избавиться от плотного липкого топлива, и в то же время жертвы быстро задыхались, так как горение потребляло большое количество кислорода.

Услышав о жидкой резине червей, Роланд сразу подумал об использовании ее для создания гелеобразующего агента, который можно было использовать для изготовления напалмовых бомб.

Он планировал использовать эти бомбы, чтобы уничтожить аванпосты демонов, которые в прошлом становились головной болью Союза.

Еще в эпоху Такилы Блаженная Армия Союза не могла свободно передвигаться у форпостов без защиты ведьм, которые могли заблокировать или прогнать Красный Туман. Учитывая это, армия, состоящая из простых людей, несла ответственность за уничтожение башни-хранилища демонов. Каждый раз, когда Союз начинал атаку на форпост, Блаженная Армия несла большие потери, и все обычные солдаты погибали в битве.

Союз не мог позволить себе совершать множество таких нападений, которые быстро поглощали его силы и ресурсы. Как только они были окружены множеством форпостов, они покидали свои земли и бежали, спасая свои жизни.

С напалмовыми бомбами, форпост демонов больше не был бы большой угрозой для города. Огонь мог не только уничтожить постройки, но и развеять их Красный Туман.

Услышав, что резиновые черви могут обеспечить сырье для изготовления напалмовых бомб, которые могли бы легко сжечь форпост демонов и очистить Красный Туман вокруг него, Паша немедленно согласилась выращивать этих червей в Третьем Пограничном Городе. Алатея, которая очень много жаловалась на этих странных червей, проявила больше энтузиазма, узнав, как можно было их использовать.

На самом деле у Роланда уже было достаточно оружия для дальних атак. Даже без напалмовых бомб он мог также позволить своей армии сбивать все движущееся в форпосте огнестрельным оружием, прежде чем отправлять туда войска. Однако он все еще надеялся, что алхимики смогут успешно изготовить несколько напалмовых бомб. Если бы они это сделали, ему не пришлось бы готовить такое оружие для битвы, что могло бы значительно снизить нагрузку на химические заводы.

Он был очень рад увидеть светло-красный гель, но у него все еще были некоторые опасения по поводу него.

«Должна ли кровь быть человеческой?»

«Нет, Ваше Величество» ответил алхимик. «Пожалуйста, будьте спокойны. Кровь животного также работает. Я ее протестировал. Единственное, что требуется, это свежая кровь».

Роланд почувствовал облегчение, услышав это, но вскоре подумал и о другом вопросе: «Почему это вообще должна быть кровь?»

«Ну ...» Кайл не знал, что сказать.

«Я думаю, причина кроется в происхождении червей» сказала Паша. «Многоглазый монстр использовал их для захвата и хранения своих жертв. Кровь может быть тем, что заставляло их реагировать. Хотя монстр их бросил, их инстинкт все еще при них».

~Это разумное объяснение~ подумал Роланд. ~Монстр, по-видимому, не хранил своих жертв в качестве пищи. Скорее всего, он собирал информацию о других видах от них. Учитывая это, можно предположить, что он позволял червям хранить их в желе~

«Это не так важно, давайте начнем работу над новым оружием как можно скорее» сказал Роланд. «Теперь, когда у нас есть идеальный агент, оставшаяся работа будет легкой. Вы можете позволить алхимикам из старого Королевского Города позаботиться об этом. Сейчас вам нужно хорошо отдохнуть ради вашего будущего исследования мира химии».

«Да, Ваше Величество» сказал Кайл, положив руку на грудь.

«У меня есть идея» внезапно сказала Паша.

«Мм, что такое?» Роланд посмотрел на нее и спросил.

«Мы можем пригласить одного специального гостя на испытание оружия» ответила она,

радостно покачивая своим основным щупальцем.

Роланд сразу понял, о ком она говорит и спросил: «Этот демон все еще жив?»

Они передали душу Кабрадхаби в искалеченное тело, чтобы смутить его разум и воспользовались возможностью допросить его и получить много полезной информации. К сожалению, после того, как он привык к человеческому телу, он замолчал. По-видимому, уже он не выдаст им больше информации. Роланд оставил его ведьмам Такилы, думая, что они либо сразу убьют его, либо замучат, пытаясь отомстить. Удивительно, но он был еще жив.

«Да, он жив и здоров, съедает всю еду, которую мы приносим ему каждый день» сказала Паша.

~Похоже, что он не хочет умирать.

Он отказывается сдаться или покаяться.

Он уверенно ждет полного провала человечества, полагая, что он рано или поздно станет свободным.

Как амбициозно и решительно.

Это потому, что он думает, что быть убитым какими-то букашками - это огромное унижение?~

Подумав об этом Роланд усмехнулся: «Это хорошая идея. Давайте возьмем его с собой на испытание оружия».

http://tl.rulate.ru/book/491/342017