

Винахід стосується способу зберігання продукції органічного рослинництва, що включає обробку фруктів або овочів, де використовують суцільні пластикові ящики, на дно ящиків насипають суміш попелу і фрагментів площею близько 25 мм² лушпиння зрілого качана кукурудзи і/або промокального паперу при ваговому співвідношенні фрагментів гігроскопічного матеріалу до попелу 1:4-1:12, яке забезпечує значення лужного середовища $pH \geq 10$ на поверхні пластин гігроскопічного матеріалу, укладають фрукти або овочі пошарово на висоту близько 17 см, вкривають кожен шар фруктів або овочів сумішшю попелу і фрагментованого лушпиння зрілого качана кукурудзи і/або промокального паперу при ваговому співвідношенні плодів до суміші 1:1-1:2 так, щоб кожен плід контактував лише з сумішшю, зберігання проводять при температурі 2-4 °С.