

Calidad Poscosecha Mango



FUNCIONALIDAD Y BENEFICIOS VORONOI

- ✓ REDUCCION SIGNIFICATIVA EN DAÑOS FISICOS
- ✓ REDUCCION SIGNIFICATIVA EN PUDRICIONES
- ✓ MAYOR FIRMEZA DE LA PULPA
- ✓ EXCELENTES CARACTERISTICAS SENSORIALES
- ✓ SIN EFECTOS ORGANOLEPTICOS
- ✓ APARIENCIA Y COLOR DE PULPA SE MANTIENEN
- ✓ TEXTURA SE MANTIENE EN EL TIEMPO
- ✓ MADURACION PROSIGUE NORMAL LUEGO DE RETIRAR EL ABSORBEDOR



CARACTERIZACION ENVIO KIWI AL EXTERIOR

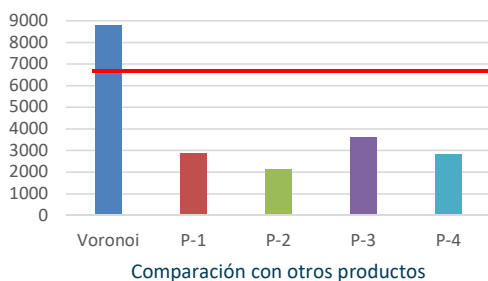


Fruta	:	Mango
Cantidad	:	21.000 kilos
Gen. Etileno	:	0,3 ul/kg/hr
Duración Viaje	:	45 días
Total Horas	:	1.080 horas
Etileno Generado	:	6.804 ml

ESTIMACION DURACION FUNCIONALIDAD VORONOI

Acción a nivel molecular, oxidando gases (etileno) y destruyendo la pared celular de microorganismos

Disponibilidad Agente Activo (mL)



Resultado	Voronoi	P-1	P-2	P-3	P-4
Etileno Gen. (ml)	6.804	6.804	6.804	6.804	6.804
Ag. Activo (ml)	8.802	2.880	2.130	3.605	2.835
Duración (días)	58,2	19,0	14,1	23,8	18,8
F. Seguridad	1,29	0,42	0,31	0,53	0,42

FUNCIONALIDAD CERTIFICADA EN ALEMANIA Y PROBADA POR NUESTROS CLIENTES

