

Plodina alebo okolnosti		<b>pozberové ošetrovanie ovocia</b> lúpateľné ovocie: <b>banánovník obyčajný</b> ( <i>Musa x paradisiaca</i> ) <b>aktinídia čínska</b> (kiwi) ( <i>Actinidia chinensis</i> ) <b>hruškovec americký</b> (avokádo) ( <i>Persea americana</i> ) <b>mangovník indický</b> ( <i>Mangifera indica</i> ) <b>ananás pestovaný</b> ( <i>Ananas comosus</i> ) <b>Citrónovník</b> ( <i>Citrus</i> sp.)
Použitie vonku alebo na poli (F), použitie v skleníkoch (G) alebo v interiéroch (I)		F – použitie vonku alebo na poli G – použitie v skleníkoch
Regulovaní škodcovia alebo skupina škodcov		<b>patogénne huby a baktérie</b>
Chitozán	formulácia	SP – rozpustný prášok
	obsah účinných látok	≥ 85 % chitozánu
Aplikácia	druh metódy	ponorenie
	rastová fáza a obdobie	po zbere úrody (BBCH 89+) (pozberané ovocie)
	počet za vegetáciu (min., max.)	1
	interval medzi aplikáciami (min.)	-
Aplikačná dávka	chitozán	0,02 kg/l
	voda	1 l
Ochranná doba		žiadna
Poznámky		Ponorenie/namáčanie ovocia do maximálne 2 % roztoku chitozánu na veľmi krátku dobu (od niekoľkých sekúnd do 60 sekúnd) pred sušením na vzduchu, čo vedie k veľmi tenkému filmovému povlaku na povrchu ovocia (odhadom max ~ 0,02 % hmotnosti plodu).
		Nepriame pôsobenie, žiadne priame fungicídne a baktericídne účinky – elicitor, zvyšovanie odolnosti (obranyschopnosti) rastlín.
		Chitozán na použitie je možné pripraviť podľa ktoréhokoľvek z dvoch receptov.