**ГУАНПОЛИСЕПТ — *первый в Украине* препарат по обеззараживанию питьевой воды, который не содержит хлора, мышьяка, соединений меди, олова, свинца и других токсичных соединений.**

          Гуанполисепт используется как:

* Флокулянт (реагент) для очистки питьевой воды и стоков;
* средство для обеззараживания и доочистки водопроводной воды;
* средство для обеззараживания и очистки воды колодцев;
* средство для обеззараживания и очистки воды поверхностных водоемов;
* средство для дезинфекции посуды и оборудования из пластмассы, металла, стекла, а также бутылки и упаковочной тары;
* средство для обеззараживания и доочистки водопроводной питьевой воды, предназначенной для использования в быту и в случае возникновения чрезвычайных ситуаций — природных катаклизмах, военных действиях и различного рода авариях, связанных с загрязнением воды для питья и хозяйственно-бытового назначения.

Использование дезсредства «Гуанполисепт» для очистки питьевой воды по эффективности равносильно ее озонированию или хлорированию, однако, *в отличие от последних, не оказывает раздражающего действия на слизистые и кожные покровы, не сопровождается накоплением в воде канцерогенных веществ, не вызывает аллергические реакции у людей.*  
Препарат нетоксичен, так как содержит гуанидиновые группы и является аналогом природных соединений. Растения вырабатывают подобные соединения для предотвращения гниения, которые образуют на поверхности бактерицидный барьер.  
Препарат обладает сильным биоцидным действием по отношению ко многим патогенным микроорганизмам которые вызывают гнойные, респираторные, кишечные и другие заболевания у людей и животных. Препарат, в отличие от хлора, который быстро улетучивается, обладает длительным (пролонгированным) сроком действия.  
Сочетание флоккулирующих и биоцидных свойств делает препарат «Гуанполисепт» весьма эффективным при очистке и дезинфекции воды. Он ***в 5-7 раз эффективнее*** хлорамина, хлорной извести, карболовой кислоты, пергидроля, катамина АБ, септабика, катапина, роккала, этония и др.  
Препарат «Гуанполисепт» сейчас успешно применяется для очистки воды в бассейнах, на производствах, где есть скважины, на производствах бутилированной питьевой воды, на предприятиях пищевой промышленности — везде, где очень важна проблема надежного обеззараживания и доочистки воды одновременно.