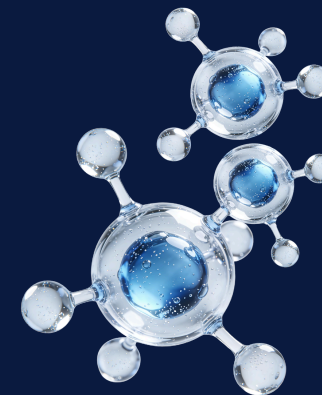




SYNTEZ.TECH »

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ДОБАВКИ · КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

# Светостабилизаторы



| ПРОДУКТ           | СОДЕРЖАНИЕ<br>АКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА<br>(%) | ОПИСАНИЕ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gosorb<br>UV-292  | 0.96                                    | Gosorb UV-292 представляет собой жидкий затрудненный аминный светостабилизатор (HALS) типа N-CH <sub>3</sub> , который защищает полимеры от деградации из-за ультрафиолетового излучения и длительного термического старения. Может использоваться в полипропилене, полиэтилене, стироле, ненасыщенных полиэфирах, акриле, виниловых полимерах, включая пластиковые подошвы, эластомеры, клеи, герметики и покрытия. Жидкая форма и характеристики растворимости делают его пригодным для покрытий, печатных красок и полиуретанового лака. Может использоваться в сочетании с фенольными и фосфитными антиоксидантами и UVA для оптимизации производительности при использовании на открытом воздухе.                                                                 |
| Gosorb<br>UV-1130 | 1                                       | Gosorb UV-1130 представляет собой жидкий бензотриазоловый УФ-поглотитель, который обеспечивает хорошую совместимость, высокую термостойкость, ограниченную экстракцию для системы. Gosorb UV-1130 можно легко включить в покрытия, работающие как на основе растворителя, так и на основе воды. Эти особенности делают Gosorb UV-1130 универсальным поглотителем УФ-излучения, подходящим для широкого спектра покрытий, таких как покрытия для дерева, промышленные и автомобильные покрытия. Gosorb UV-1130 можно использовать в комбинации со стабилизатором света затрудненных аминов (HALS), таким как Gosorb UV-292. Эти синергетические комбинации обеспечивают превосходную защиту покрытия от обесцвечивания, уменьшения глянца, растрескивания и расслоения. |
| Gosorb<br>VX51    | смесь                                   | Gosorb VX51 - это жидкая синергетическая смесь гидрофильного бензотриазольного поглотителя ультрафиолетового излучения (UVA) и основного светостабилизатора на основе аминов с затрудненным освещением (HALS), разработанная для удовлетворения высоких требований к стоимости, производительности и долговечности наружных промышленных и декоративных покрытий на водной основе и растворителях. Основные характеристики и преимущества - смесь UVA / HALS, разработанная для использования в покрытиях на водной основе или на основе растворителей - Гидроксифункциональный UVA может взаимодействовать с изоцианатными и меламиновыми сшивателями для минимизации миграции                                                                                        |