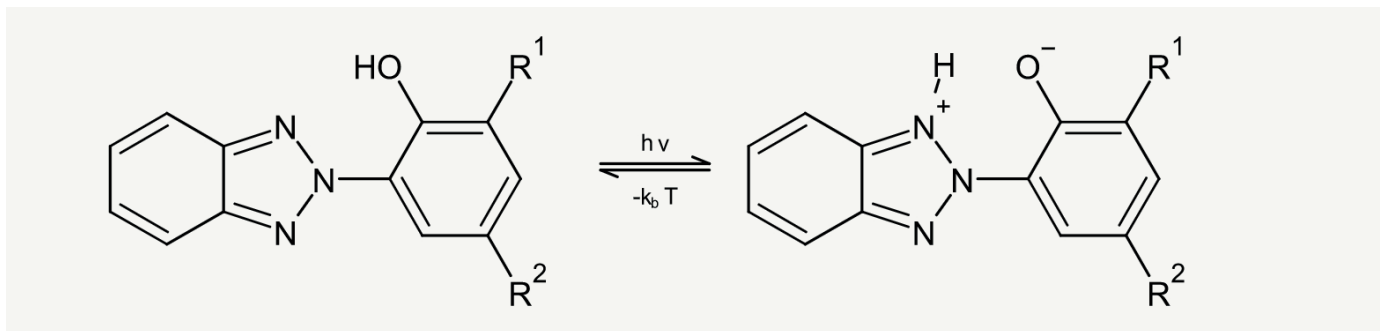


UV-Absorber

Distona bietet ein breites Portfolio an UV-Absorbieren für den Einsatz in Kunststoffen, Klebstoffen, Farben, Lacken und Textilien an. UV-Absorber nehmen UV-Strahlung auf und wandeln diese in Wärme um. Dadurch werden Ihre Produkte gegen den schädlichen Einfluss der ultravioletten Strahlung geschützt.



Beispiel Benzotriazol UV-Absorber: Anregung durch Licht von links nach rechts.
Thermischer Zerfall von rechts nach links.

Unser Portfolio umfasst folgende REACH-registrierten Produkte:

Bezeichnung	CAS	Anwendungsgebiet
BP-1	6197-30-4	Polyolefine
BP-3	131-57-7	Kunststoffe, Lacke
BP-4	4065-45-6	Textilbeschichtungen, wasserlöslich
UV-1	57834-33-0	Schaumstoff und CASE
UV-P	2440-22-4	ABS, PVC, PS, PUR, Polyester
UV-234	70821-86-7	Film, Platten, Fasern, Lacke
UV-326	3896-11-5	Polyolefine, ABS, EP
UV-328	25973-55-1	Polyolefine, ABS, EP
UV-571	125304-04-3 23328-53-2 104487-30-1	PUR Lacke und Schaumstoff, PVC, PVB, EVA, PE, PA
UV-1130	104810-48-2 104810-47-1 25322-68-3	Lacke

Bezeichnung	CAS	Anwendungsgebiet
UV-1164	2725-22-6	POM, PC, PS, PE, PET, ABS Bindemittel, PMMA, Nylon
Distosorb UV 1577	147315-50-2	PES, PC Film und Pulverlacke
UV-3030	178671-58-4	PA, PET und PC Kunststoffplatten
UV-3039	6197-30-4	Silikonemulsionen, Polymerdispersionen, Kosmetik
UV-3638	18600-59-4	Nylon, PC, PET, PBT
UV-384:2	127519-17-9	Hochleistungslacke
UV-928	73936-91-1	Automobil-, Band- und Pulverlacke

Bitte kontaktieren Sie uns für eine Einsatzempfehlung in Ihrem Anwendungsgebiet. Unsere Experten stehen Ihnen gerne zur Verfügung.