

DIETHYLHEXYL BUTAMIDO TRIAZONE (D 063)

Uvasorb HEB

Koncentrace přípravku: 10,0% ve vazelině, molární koncentrace: 0,131

Synonyma

4,4'-[(6-[4-((1,1-Dimethylethyl)-amino-carbonyl)phenylamino]-1,3,5-triazin-2,4-yl)diimino]bis-(benzoesäure-2-ethylhexylester)

Benzoato de 4,4'-((6-(((1,1-dimetiletil)amino)carbonil)fenil)amino)-1,3,5-triazina-2,4-dii)diimino)bis-, bis(2-etilhexilo)
Dioctyl butamido triazone Iscotrizinol DEBT

Vlastnosti

Organický filtr (absorber) pro UVB záření. Povolená koncentrace v ochranných slunečních přípravcích je 10%. Má dobrou fotostabilitu, ale má také alergizující potenciál.

Chemické vlastnosti

CAS No : 154702-15-5

Mol. hmotnost: 765,50 g/mol

Vzorec: C₄₄H₅₉N₇O₅

Rozpustnost: Rozpustný v olejích a tucích, nerozpustný ve vodě.

Výskyt

Používá se v kosmetice:

- v ochranných slunečních přípravcích,
- ve vlasové kosmetice, jako ochrana před působením UV záření,
- ve rtěnkách a lacích na nehty,
- v kolínských vodách.