

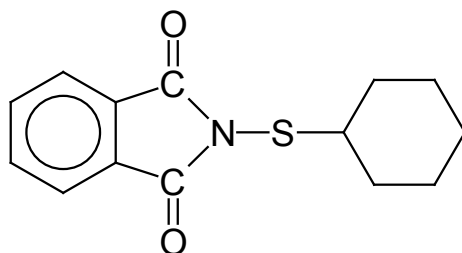
Duslin® PP

Chemický názov: N-cyklohexyltioftalimid (CTP)

Empirický vzorec: C₁₄H₁₆O₂SN

Relatívna molekulová hmotnosť: 261,3

Štruktúrny vzorec:



Fyzikálna forma: Biely až svetlozltý kryštalický prášok, upravený butyloleátom ako prostriedkom proti spekaniu.

Technické parametre:

účinná látka (CTP)	min. 97,0 hmot. %
obsah butyloleátu	max. 1,5 hmot. %
bod topenia začiatok	89,0 °C
koniec	95,0 °C
prchavé látky	max. 0,5 hmot. %
nerozpustné zvyšky v toluéne	max. 0,5 hmot. %
zvyšok po žihaní	max. 0,2 hmot. %
zvyšok na site: 2 mm	max. 0,01 hmot. %
0,5 mm	max. 1,0 hmot. %
špecifická hmotnosť	1250 - 1350 kg.m ⁻³
sypaná hmotnosť	420 - 430 kg.m ⁻³

Rozpustnosť:

Duslin® PP je rozpustný v organických rozpúšťadlách a kaučukoch, vo vode je nerozpustný.

Použitie:

Duslin® PP je vysokoúčinný inhibítor navulkanizácie kaučukových zmesí hlavne na báze diénových kaučukov, vulkanizovaných sírou v prítomnosti tiazolových, ale najmä sulfenamidových urýchľovačov. Už pri veľmi nízkom dávkovaní zabezpečí kaučukovým zmesiam vysokú spracovateľskú bezpečnosť, čo umožní urýchliť jednotlivé technologické operácie pri výrobe vulkanizátov a znížiť surovinové a energetické straty. Bežné dávkovanie do kaučukových zmesí je od 0,1 do 0,4 dsk. V bielych zmesiach sa Duslin® PP môže prejavovať veľmi miernym sfarbovaním.

Balenie a skladovanie:

Duslin® PP sa balí do viacrstvových papierových vriec, kaširovaných PE s hmotnosťou 25 kg a do big-bagov s hmotnosťou 350 - 500 kg. Výrobok sa skladuje/prepravuje na paletách v suchých a krytých skladoch/vozidlách pri teplotách do 35 °C. Palety zabaleného produktu nezaťažujte, skladujte ich iba v jednej vrstve. Pri dodržaní podmienok skladovania v pôvodných nepoškodených obaloch je záručná lehota 12 mesiacov.

Uvedené údaje majú informatívny charakter a nie sú vyčerpávajúce. Bližšie informácie poskytnite:

0036



Výrobca:
Duslo, a. s.
Administratívna budova ev. č. 1236
927 03 Šafa
Slovenská republika

Predajný kontakt:
Duslo, a. s.
Nobelova 34
836 05 Bratislava
Slovenská republika

Tel.: +421 2 4951 2762, +421 2 4951 2757
Fax: +421 2 4951 3263
E-mail: rubber@duslo.sk
Internet: <http://www.duslo.sk/>