

DUVILAX® LM-52

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí bez plnidiel a zmäkčovadiel. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax LM-52 sa používa pri výrobe sklenených vlákien ako základná zložka na prípravu lubrikačného roztoku pri ťahaní primárneho vlákna. Ten dodáva priadzi hladkosť, zabraňuje odieraniu, triešteniu a lámaniu vlákien pri spracovaní. Taktiež sa môže pridávať do niektorých typov apretačných roztokov pre emulzné rohože. Duvilax® LM-52 je taktiež vhodný na prípravu disperzných lepidiel pre papierenský, polygrafický, drevársky a stavebný priemysel.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg ocelový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 50,0 %
viskozita	300 - 2 000 mPa.s (Rheotest) 500 - 5 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	3 - 5
minimálna teplota tvorenia filmu	18 °C
vlastnosti filmu	transparentný, tvrdý, krehký a nelepivý
veľkosť častíc	350 - 750 nm

Skladovanie

Duvilax LM-52 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.