

# Duvilax® KA-31

priemysel sklenených vlákien  
stavebníctvo  
výroba lepidiel

## Zloženie:

Kopolymér na báze vinylacetát – akrylát vo vodnom prostredí. Neobsahuje žiadne externé zmäkčovadlá ani plnivá. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho a aniónaktívneho emulgátora. Duvilax® KA-31 nevykazuje žiadne riziká z hľadiska zdravia a používania (žiadne R-vety a S-vety).

## Vlastnosti:

Vodná disperzia bielej až modrastej farby s charakteristickou vôňou. Je netoxická, nehorľavá, zdravotne a hygienicky nezávadná a biologicky odbúrateľná. Film disperzie je transparentný, výrazne mäkký a mierne lepidlivý. Je dobre rozpustný v aromatických uhľovodíkoch (styrén, toluén, xylén a iné).

## Parametre:

obsah sušiny	min. 51,5 % hmotnostných	
viskozita	10 – 70 mPa.s (Rheotest)	
	10 – 100 mPa.s	(Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	4 – 6	
minimálna teplota tvorenia filmu	5 °C	
veľkosť častíc	190 – 250 nm	

## Použitie:

Duvilax® KA-31 sa používa v priemysle výroby sklenených vlákien na prípravu apretačných roztokov na úpravu rohoží emulzného typu. Pridáva sa za účelom zvýšenia rozpustnosti povrchu impregnovanej rohože v aromatických uhľovodíkoch (napr. v styréne). V stavebníctve sa po zriedení vodou používa na napúšťanie nadmerne savých povrchov ako tzv. hĺbková penetrácia. Duvilax® KA-31 je vhodný aj ako jeden z komponentov pri modifikácii špeciálnych disperzných lepidiel pre papierenský, polygrafický a stavebný priemysel.

## Balenie:

30 kg PE-súdok; 125 kg PE-sud; 200 kg oceľový sud; 1000 kg plastový kontajner, železničná a automobilová cisterna

## Skladovanie:

Duvilax® KA-31 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. 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.

## Záručná doba:

6 mesiacov pri dodržaní podmienok skladovania.

Uvedené informácie majú informatívny charakter a nie sú vyčerpávajúce. Pred každým použitím odporúčame výrobok najskôr vyskúšať v konkrétnych podmienkach. Bližšie informácie poskytnete:

0026



## Výrobca:

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

## Predajný kontakt:

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

Tel.: +421 31 775 3388, 775 4391  
Fax: +421 31 775 3018, 775 3078  
E-mail: [duvilax@duslo.sk](mailto:duvilax@duslo.sk)  
Internet: <http://www.duslo.sk/>  
<http://www.duvilax.sk>