

## SUSPENZNÝ POLYVINYLCHLORID

### PRODUKTOVÝ LIST

<b>Vzhľad a vlastnosti</b>	
Suspenzný polyvinylchlorid je prášok bielej farby, bez zápachu, stály proti kyselinám, zásadám, alkoholom a alifatickým uhľovodíkom. Rozpustný je v cyklohexanóne, metylcyklohexanóne, tetrahydrofuráne, dioxáne, pyridíne, dimetylformamide nitrobenzéne a sírouhlíku. Nerozpúšťa sa vo vode, vo väčšine chlorovaných uľovodíkov a v mnohých organických rozpúšťadlách. Vzhľad, vlastnosti, použitie a technické parametre jednotlivých typov suspenzného PVC sú uvedené v pridružených produktových listoch jednotlivých typov.	
<b>Skúšobné metódy jednotlivých technických parametrov sú uvedené v tabuľke.</b>	
Parameter	Metóda stanovenia
Viskozitné číslo	STN EN ISO 1628-2 (64 0325)
K-hodnota	STN EN ISO 1628-2 (64 0325)
Sypná hmotnosť	STN EN ISO 60 (64 0804)
Sypateľnosť	STN 64 0803 typ A
Sitová analýza: zvýšok na site 0,063 mm zvýšok na site 0,250 mm	STN EN ISO 1624 (64 0219)
Prchavé látky	STN EN ISO 1269 (64 0318)
Absorpcia zmäkčovadla pri teplote miestnosti	STN ISO 4608 (64 0347)
Nečistoty PVC	Interne* FCH-PP-7-1-2013
Absorpcia zmäkčovadla pri 75 °C	Interne* FCH-PP-7-1-2013
Vlhkosť	Interne* FCH-PP-7-1-2013
Mechanické nečistoty KV	Interne* FCH-PP-7-1-2013
Feromagnetické nečistoty	Interne* FCH-PP-7-1-2013
Obsah zvyškového vinylacetátu	Interne* FCH-PP-7-26-2014
<b>Použitie</b>	
Suspenzný polyvinylchlorid sa používa na prípravu zmesí PVC, ktoré sa spracúvajú kalandrovaním, vytlačáním, vstrekaním na transparentné alebo netransparentné výrobky, ako sú fólie, profily, rúry, izolácie káblov a pod.	
<b>Balenie a skladovanie</b>	
Suspenzný polyvinylchlorid sa dodáva v autocisternách alebo v papierových vreciach s hmotnosťou 25 kg a s toleranciou hmotnosti $\pm 250$ g alebo v big-bagoch s hmotnosťou 1000 kg a s toleranciou hmotnosti $\pm 1$ kg. Vrecia sa ukladajú na paletu, ktorá sa zabalí do fólie z dôvodu lepšej stabilizácie proti posunu. Autocisterna, ktorá prepravuje suspenzné PVC musí byť vybavená chladičom vzduchu, aby následne teplota vzduchu potrebného na vyprázdnenie autocisterny u odberateľa neprekročila 45°C. Suspenzný polyvinylchlorid sa skladuje v suchých, dobre vetraných skladovacích priestoroch, ktoré musia byť chránené proti priamemu slnečnému svetlu, proti vlhkosti a výparom rozličných chemikálií. Nie je dovolené skladovať ho spoločne s organickými rozpúšťadlami všetkých druhov, alebo chemikáliami, proti ktorým nemá zaručenú chemickú odolnosť. Teplota akéhokoľvek média s ktorým prichádza suspenzné PVC do styku nesmie byť vyššia ako 45°C. Skladovateľnosť výrobku za uvedených podmienok je najviac 1 rok.	
<b>Bezpečnostné údaje</b>	
Prosím kontaktujte nás ohľadom <b>Karty bezpečnostných údajov: <a href="mailto:kbu@fortischem.sk">kbu@fortischem.sk</a></b>	

\* interné metódy FORTISCHEM sú dostupné na požiadanie

Uvedené údaje sú informatívneho charakteru. Ďalšie informácie sú dostupné:

<b>Výrobca:</b> <b>FORTISCHEM a. s.</b> M. R. Štefánika 1, 972 71 Nováky <b>Slovenská republika</b> <b>Tel: +421/46 568 3126</b> <b>e-mail: <a href="mailto:quality@fortischem.sk">quality@fortischem.sk</a></b> <a href="http://www.fortischem.sk">www.fortischem.sk</a>	<b>Predajca:</b> <b>ENERGOCHEMICA TRADING a.s.</b> Pribinova25, 811 09 Bratislava <b>Slovenská republika</b> <b>Tel: +421/2 5998 02 22</b> <b>e-mail: <a href="mailto:pvcsales@energochemica.eu">pvcsales@energochemica.eu</a></b> <a href="http://www.energochemica.eu">www.energochemica.eu</a>
---	---