



DEZA, a.s
Masarykova 753
Krásno nad Bečvou
757 01 Valašské Meziříčí
provoz Organik Otrokovice
Česká republika

DIISOBUTYLADIPÁT

Kontaktní osoba: Dominik Šidlo
ČVUT, Praha

Množství: 1 l vzorek

Datum : 30.12.2016

Parametr	Jednotka	Rozsah	Hodnota	Metoda
Zabarvení	Pt-Co unit	max. 50	10	ČSN EN ISO 6271-05
Číslo kyselosti	mg KOH/g	max. 0,10	0,05	ČSN EN ISO 2114-01
Obsah vody	%	min. 0,10	0,04	ČSN ISO 760-98
Obsah esterů	%	min. 98,0	99,34	ISO 1385/V-77

Otrokovice, 30.12.2016



vedoucí laboratoře



DEZA, a.s
Masarykova 753
Krásno nad Bečvou
757 01 Valašské Meziříčí
provoz Organik Otrokovice
Česká republika

Di -2-ethylhexyladipát (dioktyladipát)

Kontaktní osoba: Dominik Šidlo
ČVUT, Praha

Množství: 11 vzorek

Datum expedice: 30.12.2016

Parametr	Jednotka	Rozsah	Hodnota	Metoda
Hustota při 20°C	kg/m ³	920-930	925	PND 47-16
Zabarvení	Pt-Co unit.	max. 125	10	PND 47-16
Číslo kyselosti	mg KOH/g	max. 0,10	0,06	PND 47-16
Odpařivost při 160°C/2 hod	%	max. 1,2	0,60	PND 47-16
Viskozita	mPa.s	11 - 15	13,95	PND 47-16

Otrokovice, 30.12.2016



vedoucí laboratoře

PODNIKOVÁ NORMA

PN 64 3202-683

Revízia: 2

Strana: 1/1

SUSPENZNÝ POLYVINYLCHLORID SLOVINYL® S-683

Táto podniková norma je pridružená k PN 64 3202 a udáva technické požiadavky pre suspenzný polyvinylchlorid typ 683.

CAS číslo: 9002-86-2

EINECS číslo: -

Vzhľad, vlastnosti a použitie

Homopolymér vinylchloridu vyrobený suspenznou polymerizáciou, je prášok bielej farby, bez zápachu, stály proti kyselinám, zásadám, alkoholom a alifatickým uhľovodíkom.

Používa sa na výrobky z nemäkčených zmesí, spracované technológiou vytlačovania a valcovania, na výrobu tlakových rúr s požadovanou pevnosťou min. MRS = 25 MPa, dosiek a profilov.

V zmysle Nariadenia EP a Rady č. 1935/2004 a Výnosu MP SR a MZ SR č. 1799/2003-100 je vhodný na použitie pre priamy styk s potravinami.

Technické parametre

Parameter	Merná jednotka	Hodnota	Metóda stanovenia
Viskozitné číslo	cm ³ ·g ⁻¹	110 - 122	STN EN ISO 1628-2 (64 0325)
K-hodnota	-	68 ± 1,5 ⁺	STN EN ISO 1628-2 (64 0325)
Sypná hmotnosť	g·cm ⁻³	0,560 ± 0,03	STN EN ISO 60 (64 0804)
Sitová analýza: zvyšok na sieť 0,063 mm, min. zvyšok na sieť 0,250 mm, max.	hmot. %	95 1,5	STN EN ISO 1624 (64 0219)
Prchavé látky, max.	hmot. %	0,3	STN EN ISO 1269 (64 0318)
Obsah zvyškového vinylchloridu, max.	ppm	1,0	STN EN ISO 6401 (64 0328)
Absorpcia zmäkčovadla pri 75 °C, max.	min	15	FCH-PP-7-1-2013

⁺ Tolerancia zahŕňa i zhodnosť výsledkov stanovenia viskozitného čísla.

Balenie a skladovanie

Tieto údaje sú uvedené v PN 64 3202.

Bezpečnostné údaje

Podrobné údaje sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov.

Vypracoval: ÚRK - Ing. Jana Ševcová, špecialista pre štandardizáciu a metrológiu

Nahrádza: PN 64 3202-683 rev. 1 z 04.05.2016

Schválili:

Mgr. Mária Kováčová

 vedúca ÚRK *Kováčová*

Podpis:

Dátum: 28.9.2016

Ing. Jaroslav Horák

vedúci odboru technológie

 Podpis: *Horák*

Dátum: 29.9.2016