



SUSPENZNÍ POLYVINYLCHLORID (PVC)

NERALIT[®] typ 581

CAS 9002-86-2 (polyvinylchlorid)

CHARAKTERISTIKA

Podle ČSN EN ISO 1060-1 je NERALIT[®] typ 581 zaříděn: PVC-S, G 085 60 98 15.Suspenzní polyvinylchlorid NERALIT[®] typ 581 je určen na výrobky z tvrdého (neměkčeného) PVC.

Pro zpracování je vhodná technologie vstřikování, vyfukování, válcování (kalandrování) a vytlačování.

Výrobek splňuje hygienické požadavky dané zákonem č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů a vyhláškou MZ č. 409/2005 Sb., ve znění pozdějších předpisů pro styk s pitnou vodou.

V případě styku s potravinami výrobek splňuje požadavky NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1935/2004, NAŘÍZENÍ KOMISE (ES) č. 2023/2006 a NAŘÍZENÍ KOMISE (ES) č. 10/2011.

NERALIT[®] je ochranná známka SPOLANA s.r.o.NERALIT[®] je jemný bílý prášek, bez chuti a zápachu, fyziologicky inertní.NERALIT[®] je stálý proti kyselinám, zásadám, alkoholům a alifatickým uhlovodíkům. Je rozpustný v chlorovaných uhlovodících a některých ketonech. Nerozpouští se ve vodě a mnohých organických rozpouštědlech.**Při tepelném rozkladu NERALIT[®]u dochází ke vzniku toxických zplodin zejména chlorovodíku a oxidů uhlíku (případně i dalších toxických plynů jako je např. fosgen).****NERALIT[®] není klasifikován jako nebezpečný.**Při práci a jakékoliv manipulaci s NERALIT[®]em je nezbytné dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví uvedené v kapitole VI. příslušné podnikové normy a v příslušném bezpečnostním listu.NERALIT[®] je vyráběn podle platné technologické, požární a bezpečnostní dokumentace.

TECHNICKÉ POŽADAVKY

Znak kvality	Jednotka	Hodnoty	Zkouší se podle	
			Interní postup	Výchozí norma
K-hodnota	–	57 – 59	SOP-A-358	ČSN EN ISO 1628-2
Sypná hmotnost	g/ml	0,57 – 0,63	SOP-A-354	ČSN EN ISO 60
Sítová analýza - zbytek na síťe:			SOP-A-353	ČSN EN ISO 4610
0,063 mm, min.	% hm.	95,0		
0,250 mm, max.	% hm.	2,0		
0,500 mm, max.	% hm.	0		
Těkavé látky, max.	% hm.	0,3	SOP-A-352	ČSN EN ISO 1269 Metoda B
Nečistoty, max.	ks/15 g	3	SOP-A-351	ČSN 64 3200
Nečistoty o velikosti nad 0,250 mm, max.	ks/50 g	3	SOP-A-351	–
Zbytkový vinylchlorid, max.	mg/kg	1,0	SOP-A-322	ČSN EN ISO 6401

Č. výtisku / č. revize	Nahrazuje Materiálový list ze dne	Účinnost od:	Strana 1 z 1
10	2016-01-01	2021-01-01	