

	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.

Suspennzí polyvinylchlorid NERALIT[®] typ 581 je určen na výroby z tvrdého (neměkčeného) PVC.

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

Při použití suspennzího polyvinylchloridu na výroby, které přicházejí do styku s potravinami a pokrmy, musí polyvinylchlorid vyhovovat hygienickým požadavkům na výroby určené pro styk s potravinami a pokrmy v platném znění hygienické směrnice Ministerstva zdravotnictví (viz platný certifikát).

NERALIT[®] je ochranná známka SPOLANA a.s. Neratovice.

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
K-hodnota	-	57 - 59	SOP-A-358
Sypná hmotnost	g/ml	0,57 - 0,63	SOP-A-354
Sítová analýza - zbytek na síť:			SOP-A-353
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
Nečistoty, max.	ks/15 g	3	SOP-A-351
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

Č. výtisku / č. revize	Nahrazuje Materiálový list ze dne	Účinnost od :	Strana 1 z 1
9	2009-07-01	2016-01-01	