

Solvarin DBV

Zesíťovaný fosfát bramborového škrobu E 1412

PN PE – 02/99, novela 2002

Solvarin DBV je vyroben z bramborového škrobu zesíťením trimetafosfátem sodným .Je nerozpustný za studena. Je vysoce stabilní při mechanické námaze,zvláště v kyselém prostředí.

Používá se jako voduvazný prostředek a jako stabilizátor. Nachází uplatnění v konzervářenském a masném průmyslu.

Rozbory k prokázání shody s požadavky Vyhl. č.306/2004 Sb. MZd.

Jakostní znak	Údaj	Metoda	četnost kontroly
vzhled	jemný prášek	ZP 1001	U každé šarže
barva	bílá	ZP 1002	
vůně	čistá, bez cizích pachů	ZP 1003	
sušina %	80 – 82	ZP 1006	
pH	5,5 – 7,5	ZP 1008	
technologické parametry – odolnost mazu vůči teplotě a mechanickému namáhání podle PN-p.1	Vyhovuje zkoušce	ZP 1044	
oxid siřičitý mg/kg	20 - 40	ZP 1046	bodový test
fosfáty - reziduum (P) %	0,07 – 0,14		
těžké kovy mg/kg			
arzén	méně než 0,1	rozbory externí laboratoře	
olovo	méně než 0,05		
rtuť	méně než 0,001		

Výrobek odpovídá Vyhláše č.306/2004 Sb. MZd., kterou se stanoví chemické požadavky na zdravotní nezávadnost jednotlivých druhů potravin a potravinových surovin, podmínky použití látek přídatných, pomocných a potravních doplňků a Vyhláše č.304/2004 a 305/2004 Sb. MZd.

Nároky na manipulaci : je nutno omezit prašnost,při rozsypaní na mokřém povrchu nebezpečí uklouznutí; jiná omezení nejsou

Balení : vícevrstvé papírové pytle o obsahu 25 nebo 50 kg

Doba minimální trvanlivosti :

24 měsíců od data výroby za následujících optimálních podmínek :

- neotevřené obaly
- relativní vlhkost méně než 70%
- skladování v suchých, chladných a čistých místnostech