



Приложение N 3
к проекту технического регламента ТС
"О безопасности продукции, предназначенной
для детей и подростков"

Требования
химической безопасности, предъявляемые к посуде и столовым приборам из пластмассы

Наименование материалов изделия	Наименование определяемого вещества	Норматив миграции в модельную среду (мг/дм ³ , не более)
Акрилонитрилбутадиен-стирольные пластики	α -метилстирол	0,1
	акрилонитрил	не допускается
	бензальдегид	0,003
	бензол	не допускается
	ксилолы (смесь изомеров)	0,05
	стирол	не допускается
	толуол	0,5
	этилбензол	0,01
Полистирол и сополимеры стирола	α -метилстирол	0,1
	акрилонитрил	не допускается
	ацетальдегид	0,2
	ацетон	0,1
	ацетофенон	0,1
	бензальдегид	0,003
	бензол	не допускается
	бутадиен	0,05
	ксилолы (смесь изомеров)	0,05
	кумол (изопропилбензол)	0,1
	метилметакрилат	не допускается
	спирт бутиловый	не допускается
	спирт метиловый	не допускается
	стирол	не допускается
	толуол	0,5
	формальдегид	не допускается
этилбензол	0,01	
Материалы на основе полиолефинов	ацетальдегид	0,2
	ацетон	0,1
	гексан	0,1
	гептан	0,1
	спирт изопропиловый	0,1
	спирт бутиловый	не допускается
	спирт изобутиловый	не допускается
	спирт метиловый	не допускается
	спирт пропиловый	0,1
	формальдегид	не допускается
	этилацетат	не допускается

Полимеры на основе винилацетата	ацетальдегид	0,2
	винилацетат	не допускается
	гексан	0,1
	гептан	0,1
	формальдегид	не допускается
Поливинилхлориды	ацетальдегид	0,2
	ацетон	0,1
	бензол	не допускается
	винилхлорид	не допускается
	дибутилфталат	не допускается
	диметилфталат	не допускается
	диоктилфталат	2,0
	диэтилфталат	не допускается
	спирт бутиловый	не допускается
	спирт изобутиловый	не допускается
	спирт изопропиловый	0,1
	спирт метиловый	не допускается
	спирт пропиловый	0,1
	толуол	0,5
	фенол или сумма общих фенолов	0,05 0,1
	цинк	1,0
	олово	2,0
	Полиуретаны	ацетальдегид
ацетон		0,1
бензол		не допускается
бутилацетат		0,1
спирт изопропиловый		0,1
спирт метиловый		не допускается
спирт пропиловый		0,1
толуол		0,5
формальдегид		не допускается
этилацетат		не допускается
этиленгликоль		1,0
Полиамиды	бензол	не допускается
	гексаметилендиамин	не допускается
	ε-капролактam	0,5
	спирт метиловый	не допускается
	фенол или сумма общих фенолов	0,05 0,1
Полиакрилат	акрилонитрил	не допускается
	бутилакрилат	0,01
	гексан	0,1
	гептан	0,1
	метилметакрилат	не допускается
	метилакрилат	0,02
Материалы на основе	ацетальдегид	0,2

полиэфиров	ацетон	0,1	
	бензол	не допускается	
	ацетат метилацетат	0,1	
	спирт метиловый	не допускается	
	спирт пропиловый	0,1	
	формальдегид	не допускается	
	фенол или сумма общих фенолов	0,05 0,1	
Полифениленсульфид	ацетальдегид	0,2	
	дихлорбензол	0,002	
	спирт метиловый	не допускается	
	фенол или сумма общих фенолов	0,05 0,1	
	бор	не допускается	
Полиэтилентерефталат и сополимеры на основе терефталевой кислоты	ацетальдегид	0,2	
	ацетон	0,1	
	диметилтерефталат	1,5	
	спирт бутиловый	не допускается	
	спирт изобутиловый	не допускается	
	спирт метиловый	не допускается	
	формальдегид	не допускается	
Поликарбонат	этиленгликоль	1,0	
	метилхлорид	7,5	
	фенол или сумма общих фенолов	0,05 0,1	
	хлорбензол	0,02	
	Фенопласты и аминопласты	ацетальдегид	0,2
		фенол или сумма общих фенолов	0,05 0,1
		формальдегид	не допускается
Полимерные материалы на основе эпоксидной смолы	ацетальдегид	0,2	
	фенол или сумма общих фенолов	0,05 0,1	
	формальдегид	не допускается	
	эпихлоргидрин	не допускается	