

	BP0402-SC042
	Верзија: 8
Фабрика синтетичког каучука (ФСК) Елемир ХИП-Петрохемија д.о.о.	Идентификациони број: TUS-HIPP-1278
	Датум: 23.09.2024
СПЕЦИФИКАЦИЈА УЛАЗНЕ СИРОВИНЕ ДИМЕТИЛФОРМАМИД (ДМФ)	

1. Назив производа/ Хемијски назив:	Диметилформамид (ДМФ)/Диметилформамид					
2. SAP ознака:	8103172					
3. Технички опис:	ДМФ је органски растварач који се у користи у процесу екстракције 1,3-бутадиена као екстрактивни растварач. CAS број: 68-12-2 ЕС број: 200-679-5					
4. Физичко-хемијске карактеристике:	Р.Број	Карактеристика	Метода	Јединица	Опсег дозвољених вредности	
	1.	Чистоћа	Интерна метода	Теж %	Мин 99,95	
	2.	Диметиламин	-	ppm	Макс. 100	
	3.	Мравља киселина	-	ppm	Макс 50	
	4.	Садржај гвожђа	-	ppm	Макс 0,05	
	5.	Специфична тежина на 20 °C	ASTM D 1298	g/cm ³	0,944 – 0,945	
	6.	pH вредност 20% раствора на 25 °C	Интерна метода	pH	6,5 – 9,5	
	7.	Укупна база (као NaOH)	Интерна метода	Теж %	Макс 0,01	
	8.	Вода	ASTM E 203	Теж %	Макс 0,05	
	9.	Индекс рефракције на 25 °C	ASTM D 1747	n _D ²⁵	1,427 – 1,429	

	10.	Изглед	Визуелно	-	Безбојна течност
5. Техничка/пратећа документација:	Испоручилац је дужан да достави: - безбедносни лист (<i>Safety data sheet</i>), на српском језику - извештај о испитивању - листа података о мерама безбедности - отпремница				
6. HSE захтеви:	-				
7. Испорука и обележавање:	Хемикалија се испоручује у ауто цистернама. На свакој јединици паковања мора бити листа са следећим подацима: - датум - назив производа - подаци о произвођачу (фирма) - број лота / шаржа - нето маса јединице паковања - датум производње - датум употребљивости				
8. Транспорт:	Ауто цистерне				
9. Критеријум за утврђивање прихватљивости производа:	Усаглашеност квалитета са захтевима - Производ је усаглашен са специфицираним захтевима уколико по свим тачкама одговара дозвољеним толеранцијама, односно свим захтевима датим у овој спецификацији и уколико успешно прође индустријску пробу. Уједначеност квалитета испорука - Испорука улазног материјала треба да одговара одобреном узорку за набавку. Узорак се испитује према Плану контролисања и испитивања улазних сировина и хемикалија у ФСК. Произвођач мора да достави информацију о изменама у свом процесу производње и месту производње, као и узорке производа који су произведени под новим условима. Након увида у документацију, испитивања узорка, и позитивног исхода индустријске пробе, ФСК даје сагласност за примену и испоруку улазног материјала. Критеријум за пријем испоруке - Критеријум је испуњен уколико се улазном контролом потврди квалитет и квантитет у односу на пратећу документацију и захтеве по свим тачкама ове спецификације.				