

	BP0402-SC048
	Верзија: 1.0
Фабрика синтетичког каучука (ФСК) Елемир ХИП-Петрохемија д.о.о.	Идентификациони број: TUS-HIPP-2249
	Датум: 06.06.2024
СПЕЦИФИКАЦИЈА УЛАЗНОГ МАТЕРИЈАЛА Средство против запрљања у процесу екстракције 1,3-бутадиена	

1. Назив производа/ Хемијски назив:	Средство против запрљања (Антифаулант) / <i>Смеша диметилформамида и N,N'-ди-сек-бутил-1,4-фенилендиамин</i>				
2. SAP ознака:	8153496				
3. Технички опис:	Средство против запрљања (Антифаулант) се дозира у екстрактивни растварач диметилформамид (ДМФ) како би се минимизирала запрљања у процесној опреми, у погону екстракције 1,3-бутадиена. <i>Диметилформамид:</i> CAS број: 68-12-2 ЕС број: 200-679-5 <i>N,N'-ди-сек-бутил-1,4-фенилендиамин:</i> CAS број: 101-96-2 ЕС број: 202-992-2				
4. Физичко-хемијске карактеристике	Р.Број	Карактеристика	Метода	Јединица	Опсег дозвољених вредности
	1.	Диметилформамид	-	%	30 - 50
	2.	N,N'-ди-сек-бутил-1,4-фенилендиамин	-	%	30 - 50
	3.	Ароматични угљоводоници C10, >1% нафталена	-	%	5 - 10
	4.	Динамичка вискозност (25 °C)	-	mPas	4,6
	5.	Тачка кључања	-	°C	146,1
	6.	Тачка паљења	Отворени суд	°C	60

	7.	Густина	ASTM D 1298	g/cm ³	0,95
	8.	Растворљивост у води	-	-	Делимично мешљиво
	9.	Изглед	Визуелно	-	Тамноружичаста течност
5. Техничка / пратећа документација:	Испоручилац је дужан да достави: <ul style="list-style-type: none"> - 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 облику течности, у металним бурадима. На свакој јединици паковања мора бити листа са следећим подацима: <ul style="list-style-type: none"> - датум - назив производа - подаци о произвођачу (фирма) - број лота / шаржа - нето маса јединице паковања - датум производње - датум употребљивости 				
8. Транспорт:	Ауто транспорт				
9. Критеријум за утврђивање прихватљивост и 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.				