

	<b>BP0402-SC050</b>
	Верзија: 1.0
Фабрика синтетичког каучука (ФСК) Елемир ХИП-Петрохемија д.о.о.	Идентификациони број: <b>TUS-HIPP-2251</b>
	Датум: 06.06.2024
<p align="center"><b>СПЕЦИФИКАЦИЈА УЛАЗНОГ МАТЕРИЈАЛА</b></p> <p align="center"><b>Инхибитор полимеризације у процесу екстракције 1,3-бутадиена – <i>Slip stream</i></b></p>	

1. Назив производа/ Хемијски назив:	Инхибитор полимеризације/ <i>Етилбензен</i>				
2. SAP ознака:	8103178				
3. Технички опис:	Инхибитор полимеризације се дозира у процесу екстрактивне ректификације 1,3-бутадиена на местима где је 1,3-бутадиен најконцентрованији и најреактивнији (гасне фазе).  <i>Етилбензен:</i> CAS број: 100-41-4 ЕС број: 202-849-4				
4. Физичко-хемијске карактеристике:	Р.Број	Карактеристика	Метода	Јединица	Опсег дозвољених вредности
	1.	Етилбензен	-	%	50 - 100
	2.	4-хидрокси-2,2,6,6-тетраметилпиперидил-1-оксил	-	%	5 - 10
	3.	(2-(2-бутоксietокси)етанол; диетиленгликол монобутил-етар)	-	%	3 - 5
	4.	Ксилен	-	%	0,25 - 5
	5.	Толуен	-	%	0,1 - 0,25
	6.	Тачка паљења	Метода затвореног суда по Пенски-Мартенсу	°C	24

	7.	Тачка топљења	-	°C	- 54
	8.	Растворљивост у води	-	-	нерастворљив о
	9.	Изглед	Визуелно	-	црвена течност
5. Техничка/пратећа документација:	Испоручилац је дужан да достави: <ul style="list-style-type: none"> <li>- безбедносни лист (<i>Safety data sheet</i>), на српском језику</li> <li>- извештај о испитивању</li> <li>- листа података о мерама безбедности</li> <li>- отпремница</li> </ul>				
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"> <li>- датум</li> <li>- назив производа</li> <li>- подаци о произвођачу (фирма)</li> <li>- број лота / шаржа</li> <li>- нето маса јединице паковања</li> <li>- датум производње</li> <li>- датум употребљивости</li> </ul>				
8. Транспорт:	Ауто транспорт				
9. Критеријум за утврђивање прихватљивости производа:	<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>				