

TECHNICKÝ LIST

TECHNICAL DATA SHEET



DIETHANOLOAMINE (DEA) – 50%

Datum vydání Issue date	08-06-2020	Datum kontroly Revision date	Add date	Revize Revision	01
				Vytvořil Created by	Tlusji / Hacjar

A OBEČNÁ INFORMACE / GENERAL INFORMATION

1.	UNIPETROL code / UNIPETROL kód:	000000000000061584	
2.	Kód kategorie / Category code:	H.02.005 Výrobní chemie - ostatní / Production chemistry – others	
3.	Název závodu / plant name:	UNP Kralupy	
4.	Chemický vzorec / chemical formula / CAS no	C ₄ H ₁₁ NO ₂	111-42-2
5.	Formulář / Form:	tekutý / liquid	
6.	Obal / packaging:	Autocisterna / truck	Connector: TW VK80-G3", DIN 28450
7.	Použití / use:	Odsíření krakových plynů / Gas treating processes	
8.	Doručení požadovaných dokumentů Required documents' delivery	☒ Bezpečnostní list / MSDS	☒ Technický list / Technical data sheet
		☒ Osvědčení o analýze / Certificate of Analysis	☒ Dodací dokumenty / Delivery documents
9.	Ostatní / others:		

B TECHNICKÉ POŽADAVKY / TECHNICAL REQUIREMENTS

Vzhled / parametr		Test method	UM	Target	Min	Max
1.	Vzhled / Appearance	Vizuálně / Visually	-			
2.	Obsah / content of: diethylamine (DEA):	MZRIp 187	% m/m	50	48	52
3.	Obsah / Monoethanolamine content (MEA):	MZRIp 187	% m/m	-	-	0,3
4.	Obsah / Triethanolamine content (TEA)	ASTM D 2804	% m/m	-	-	1,0
5.	Obsah / Water content (H ₂ O)	PN-81/C-0959	% m/m	50	48	52
6.	Index lomu / Refractive index (n _D ²⁰)	PN-81/C-04952	-	-	-	-
7.	Barva / Color (Pt-Co)	ASTM D 1209	Hazen scale	-	-	-

ORLEN Unipetrol RPA s.r.o.

Procurement Area

<https://connect.orient.pl/servlet/HomeServlet?>