

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Název látky: ETHYLENGLYKOL

Chemický vzorec: C₂H₆O₂

Molární hmotnost: 62,07 g/mol

Číslo: CAS 107-21-1

Vlastnosti/metody kontroly	Požadavky
Barva APHA EN 1557	<= 5
hodnota pH 10 % tak jako ve vodě DIN EN 1262	6,5 – 7,5
Monoethylenglykol 100 – diethylenglykol (GC) – voda KF	>= 99,90
Diethylenglykol GC	<= 500
Hustota při teplotě 20 °C DIN 51757	1,112 – 1,115
Index lomu při teplotě 20 °C DIN 51423-2	1,4315 - 1,4320
Obsah vody Karl-Fischer DIN 51777	<= 500
Číslo kyselosti [mgKOH/g] DUN EN ISO 2114 (ve vodě)	<= 0.02
Obsah železa AAS	<= 0,1
Přenos pro vlnovou délku 220 nm fotometrický	>= 78
Obsah aldehydů počítaný jako acetaldehyd jodometrický	

Kancelář firmy:Ostrava
Ul. Lihovarská 689/40a
718 00 Contera Park
Budova Antracit House**Sídlo firmy:**2RG CHEMICALS S.R.O.
Bohumínská 252/121, Muglinov
712 00 Ostrava
IČO 09624058
DIČ CZ09624058**Kontakt:**Tadeusz Pieczka
+420 725 427 179
tadeusz.pieczka@2rg.cz
www.2rg.cz