

S.NO	ÜRÜN ADI	TEKNİK TASLAK
1	1,2,3,4-TETRAHYDROİSOQUİNOLİNE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Saflık %95 olmalıdır.</li> <li>Kırılma indisi n20/D 1,568 (lit.) olmalıdır.</li> <li>Bp 232-233 °C (lit.) olmalıdır.</li> <li>Mp -30 °C (lit.) olmalıdır.</li> <li>Yoğunluk 1.064 g/mL at 25 °C (lit.) olmalıdır.</li> <li>25 g ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
2	MORPHOLINE	<ul style="list-style-type: none"> <li>ACS grade olmalıdır.</li> <li>Buhar yoğunluğu 3 (vs. air) olmalıdır.</li> <li>Buhar basıncı 31 mmHg ( 38 °C) - 7 mmHg (20 °C) olmalıdır.</li> <li>Saflık %99 olmalıdır.</li> <li>Otomatik ateşleme sıcaklığı 590 °F olmalıdır.</li> <li>Expl. Lim. 10.8% olmalıdır.</li> <li>Kırılma indisi n20/D 1.454 (lit) olmalıdır.</li> <li>Bp 126.0-130.0 °C - 129 °C (lit.) olmalıdır.</li> <li>100 ml ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
3	1-PHENYLPIPERAZINE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Saflık %99 olmalıdır.</li> <li>Kırılma indisi n20/D 1.588 (lit) olmalıdır.</li> <li>Bp n20/D 1.588 (lit) olmalıdır.</li> <li>Yoğunluk 1.062 g/mL at 25 °C (lit.) olmalıdır.</li> <li>100 g ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
4	ETHYL BROMOACETATE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Buhar basıncı 2.6 mmHg ( 25 °C) olmalıdır.</li> <li>Saflık ≥97.0% (GC) olmalıdır.</li> <li>Kırılma indisi n20/D 1.451 (lit.)- n20/D 1.451 olmalıdır.</li> <li>Bp 159 °C (lit.) olmalıdır.</li> <li>Yoğunluk 1.506 g/mL at 25 °C (lit.) olmalıdır.</li> <li>Ürün 500 ml ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>

5	HYDRAZİNİUM HYDROXİDE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kaynama noktası 120.5 °C (1013 hPa) olmalıdır.</li> <li>Yoğunluk 1032 g/cm<sup>3</sup> olmalıdır.</li> <li>Explosion limit &gt;3.4 - 99%(V) olmalıdır.</li> <li>Ateşleme sıcaklığı 280 °C olmalıdır.</li> <li>Erime noktası -51,7 °C olmalıdır.</li> <li>Ph değeri 10 - 11 (10 g/l, H<sub>2</sub>O, 20 °C) olmalıdır.</li> <li>Buhar basıncı 20 hPa (20 °C) olmalıdır.</li> <li>Ürün 1 L ambalajına teslim edilmelidir.</li> </ul>
6	4-HYDROXYBENZALDEHYDE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Safılık %98 olmalıdır.</li> <li>Mp 112-116 °C (lit.) olmalıdır.</li> <li>Ürün 50 gr ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
7	SALICYLALDEHYDE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Safılık %98 olmalıdır.</li> <li>Buhar yoğunluğu 4.2(vs air) olmalıdır.</li> <li>Buhar basıncı 1 mmHg (33 °C) olmalıdır.</li> <li>Kırılma indisi n<sub>20/D</sub> 1.573 (yanıyor) olmalıdır.</li> <li>Bp 197 °C (lit) olmalıdır.</li> <li>Mp 1-2 °C (lit.) olmalıdır.</li> <li>Yoğunluk 1.146 g/mL at 25 °C (lit.) olmalıdır.</li> <li>Ürün 100 gr ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
8	VANİLLİN	<ul style="list-style-type: none"> <li>Yoğunluk 1.06 g/cm<sup>3</sup> (20 °C) olmalıdır.</li> <li>Alevlenme noktası 159.8 - 160.8 °C olmalıdır.</li> <li>Ateşleme sıcaklığı &gt;400 °C olmalıdır.</li> <li>Erime noktası 81 - 83°C olmalıdır.</li> <li>Ph değeri 4,3 (10 g/l, H<sub>2</sub>O, 20 °C) olmalıdır.</li> <li>Buhar basıncı 0.0029 hPa (25 °C) olmalıdır.</li> <li>Kütle yoğunluğu 600 kg/m<sup>3</sup> olmalıdır.</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ürün 100 g ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
9	5-BROMOSALICYLALDEHYDE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Saflık %98 olmalıdır.</li> <li>• Mp 102-106 °C (lit.) olmalıdır.</li> <li>• Ürün 25 g ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
10	2-HYDROXY-1-NAPHTHALDEHYDE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bp 192 °C/27 mmHg (lit.) olmalıdır.</li> <li>• Mp 76-80 °C (lit.) olmalıdır.</li> <li>• Ürün 100 gr ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
11	INDOLİNE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Saflık %99 olmalıdır.</li> <li>• Kırılma indisi n<sub>20</sub>/D 1,592 (lit.) olmalıdır.</li> <li>• Bp 220-221 °C (lit.) olmalıdır.</li> <li>• Yoğunluk 1.063 g/mL at 25 °C (lit.) olmalıdır.</li> <li>• Ürün 25 gr ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
12	SYRINGALDEHYDE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Saflık %98 olmalıdır.</li> <li>• Bp 192-193 °C/14 mmHg (lit.) olmalıdır.</li> <li>• Mp 110-113 °C (lit.) olmalıdır.</li> <li>• Saflık 25 gr olmalıdır.</li> </ul>
13	2,4-DIHYDROXYBENZALDEHYDE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Saflık %98 olmalıdır.</li> <li>• Bp 220-228 °C/22 mmHg (lit.) olmalıdır.</li> <li>• Mp 135-137 °C (lit.) olmalıdır.</li> <li>• Ürün 25 gr ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
14	3-HYDROXYBENZALDEHYDE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Saflık ≥99% olmalıdır.</li> <li>• Bp 191 °C/50 mmHg (lit.) olmalıdır.</li> <li>• Mp 100-103 °C (lit.) olmalıdır.</li> <li>• Ürün 100 gr ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
15	NADP	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Saflık ≥97% olmalıdır.</li> <li>• Mol wt Mr 743.4 - Mr 787.4 olmalıdır.</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ph <math>4.0 \pm 1.0</math>(10mg/mL) olmalıdır.</li> <li>• <math>\lambda_{max}</math> 260nm olmalıdır.</li> <li>• Kuru buz ile sevk edilmelidir.</li> <li>• Depolama koşulları 2-8°C olmalıdır.</li> <li>• Ürün 100 mg ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
16	B-NICOTINAMIDE ADENINE DINUCLEOTIDE PHOSPHATE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Saflık <math>\geq 93</math> (HPLC), <math>\geq 93\%</math> (spektrofotometrik test) olmalıdır.</li> <li>• Çözünürlük 10 mM NaOH: soluble 50 mg/mL, clear olmalıdır.</li> <li>• Depolama koşulları -20°C olmalıdır.</li> <li>• Ürün 100 mg ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
17	GLUTATHIONE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Saflık <math>\geq 98\%</math> (HPLC) olmalıdır.</li> <li>• Toz şeklinde olmalıdır.</li> <li>• Çözünürlük H<sub>2</sub>O: soluble olmalıdır.</li> <li>• Depolama koşulları 2-8°C olmalıdır.</li> <li>• Ürün 250 mg ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
18	D(+)-GLUCOSE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Özgül yoğunluk 0.62 kg/l olmalıdır.</li> <li>• Ph değeri 4-6 (%50) olmalıdır.</li> <li>• Erime noktası 83°C olmalıdır.</li> <li>• Ürün 2.5 L ambalajında teslim edilmelidir.</li> <li>• Saflık %97.5 olmalıdır.</li> </ul>
19	COPPER (II) CHLORIDE ANHYDROUS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Saflık %99 olmalıdır.</li> <li>• Erime noktası 498°C olmalıdır.</li> <li>• Kaynama noktası 993°C olmalıdır.</li> <li>• Ürün 250 g ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
20	ORTHO PHOSPHORIC ACID	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Buhar basıncı 2 hPa (20°C) olmalıdır.</li> <li>• Özgül yoğunluk 1.71 g/cm<sup>3</sup> (20°C) olmalıdır.</li> <li>• Ph değeri 1(1 g/l, h<sub>2</sub>o, 20°C) olmalıdır.</li> </ul>



		<ul style="list-style-type: none"> <li>Kaynama noktası 158 °C olmalıdır.</li> <li>Safılık %85 olmalıdır.</li> <li>Ürün 2.5L ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
21	GLYCEROL	<ul style="list-style-type: none"> <li>Safılık %99 olmalıdır.</li> <li>Buhar basıncı &lt;0.1 hPa (20°C) olmalıdır.</li> <li>Ph değeri: 5 (100g/l,h2o,20°C) olmalıdır.</li> <li>Kaynama noktası &gt;130°C(1013hPa) olmalıdır.</li> <li>Ateşleme sıcaklığı 429°C olmalıdır.</li> <li>Ürün 1 L ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
22	GLYCINE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Safılık %99 olmalıdır.</li> <li>Buhar basıncı 0.0000171 Pa (25°C) olmalıdır.</li> <li>Özgül yoğunluk 1.161 g/cm<sup>3</sup> (20°C) olmalıdır.</li> <li>Ph değeri 5.9-6.4 (50g/l,h2o,20°C) olmalıdır.</li> <li>Erime noktası 233°C (decomposition) olmalıdır.</li> <li>Kaynama noktası 920 kg/m<sup>3</sup> olmalıdır.</li> <li>Ürün 1 kg paketinde teslim edilmelidir.</li> </ul>
23	POTASSIUM CHLORIDE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Özgül yoğunluk 1.98 g/cm<sup>3</sup> (20°C) olmalıdır.</li> <li>Ph değeri 4-11 (25°C) olmalıdır.</li> <li>Erime noktası 770°C olmalıdır.</li> <li>Kütle yoğunluğu 1000 kg/m<sup>3</sup> olmalıdır.</li> <li>Kaynama noktası 1413°C (1013hPa) olmalıdır.</li> <li>Ürün 1 kg ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
24	SODIUM CHLORIDE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Buhar basıncı 1.3 hPa at 865°C olmalıdır.</li> <li>Özgül yoğunluk 2.17 g/cm<sup>3</sup> (20°C) olmalıdır.</li> <li>Ph değeri 4.5-7.0 (100g/l,h2o,20°C) olmalıdır.</li> <li>Erime noktası 801°C olmalıdır.</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>Kaynama noktası 1461°C(1013 hPa) olmalıdır.</li> <li>Kütle yoğunluğu 1140 kg/m<sup>3</sup> olmalıdır.</li> <li>Ürün 1 kg paketinde teslim edilmelidir.</li> </ul>
25	ACETIC ACID (GLACIAL)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Buhar basıncı 15.4 hPa at 20°C olmalıdır.</li> <li>Özgül yoğunluk 1.05 g/cm<sup>3</sup> (20°C) olmalıdır.</li> <li>Alevlenme noktası 39°C olmalıdır.</li> <li>Ph değeri 2.5 at 50 g/l 20°C olmalıdır.</li> <li>Erime noktası 17°C olmalıdır.</li> <li>Kaynama noktası 116-118°C at 1,013 hPa olmalıdır.</li> <li>Ateşleme sıcaklığı 485°C olmalıdır.</li> <li>Ürün 1 kg paketinde teslim edilmelidir.</li> </ul>
26	ETHANOL ABSOLUTE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Safılık 99.9% olmalıdır.</li> <li>Buhar basıncı 59 hPa at 20°C olmalıdır.</li> <li>Özgül yoğunluk 0.790-0.793 g/cm<sup>3</sup> (20°C) olmalıdır.</li> <li>Alevlenme noktası 12°C olmalıdır.</li> <li>Ph değeri 7.0 (10 g/l, h<sub>2</sub>O, 20°C) olmalıdır.</li> <li>Erime noktası -114.5°C olmalıdır.</li> <li>Kaynama noktası 78.3°C at 1,013 hPa olmalıdır.</li> <li>Ateşleme sıcaklığı 485°C olmalıdır.</li> <li>Exp.lim. 3.5-15%(V) olmalıdır.</li> <li>Ürün 2.5 L kg paketinde teslim edilmelidir</li> </ul>
27	METHANOL	<ul style="list-style-type: none"> <li>Buhar basıncı 128 hPa at 20°C olmalıdır.</li> <li>Özgül yoğunluk 0.792 g/cm<sup>3</sup> (20°C) olmalıdır.</li> <li>Alevlenme noktası 10°C olmalıdır.</li> <li>Erime noktası -98°C olmalıdır.</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kaynama noktası 64.5°C at 1013 hPa olmalıdır.</li> <li>• Ateşleme sıcaklığı 455°C olmalıdır.</li> <li>• Exp.lim. 5.5-44%(V) olmalıdır.</li> <li>• Safılık 99.7% olmalıdır.</li> <li>• Ürün 2.5 L ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
28	DIETHYLETHER	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Yoğunluk 0.71 g/ml (20°C) olmalıdır.</li> <li>• Alevlenme noktası -40°C olmalıdır.</li> <li>• Erime noktası -116°C olmalıdır.</li> <li>• Kaynama noktası 34°C olmalıdır.</li> <li>• Ateşleme sıcaklığı 455°C olmalıdır.</li> <li>• Exp.lim. 5.5-44%(V) olmalıdır.</li> <li>• Safılık 99% olmalıdır.</li> <li>• Depolama koşulları 2°C to 15°C olmalıdır.</li> <li>• Ürün 5L ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
29	DICHLOROMETHANE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Yoğunluk 1.33 g/cm<sup>3</sup> (20°C) olmalıdır.</li> <li>• Alevlenme noktası -40°C olmalıdır.</li> <li>• Erime noktası -95°C olmalıdır.</li> <li>• Kaynama noktası 40°C olmalıdır.</li> <li>• Ateşleme sıcaklığı 605°C olmalıdır.</li> <li>• Exp.lim. 13-22%(V) olmalıdır.</li> <li>• Safılık 99% olmalıdır.</li> <li>• Buhar basıncı 475hPa (20°C) olmalıdır.</li> <li>• Ürün 2.5 L ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
30	ETHYL ACETATE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Buhar yoğunluğu 3 (20 °C vs air) olmalıdır.</li> </ul>



		<ul style="list-style-type: none"> <li>Buhar basıncı 73 mmHg (20 °C) olmalıdır.</li> <li>Safılık <math>\geq 99.5\%</math> (GC) olmalıdır.</li> <li>Otomatik tutuşma sıcaklığı 801°F olmalıdır.</li> <li>Expl.lim 2.2-11.5 %, 38 °F olmalıdır.</li> <li>Ürün 2.5 L ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
31	N,N-DIMETHYLFORMAMIDE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Yoğunluk 0.94 g/cm<sup>3</sup> (20°C) olmalıdır.</li> <li>Alevlenme noktası 58°C olmalıdır.</li> <li>Erime noktası -61°C olmalıdır.</li> <li>Kaynama noktası 153°C olmalıdır.</li> <li>Ateşleme sıcaklığı 410°C olmalıdır.</li> <li>Exp.lim. 2.2-16%(V) olmalıdır.</li> <li>Safılık 99% olmalıdır.</li> <li>Buhar basıncı 3.77 hPa (20°C) olmalıdır.</li> <li>Ürün 2.5 L ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>
32	METHYL 2-AMİNO-5-BROMOBENZOATE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Safılık %96 olmalıdır.</li> <li>Mp 72-74 °C (lit.) olmalıdır.</li> <li>Ürün 25 g ambalajında teslim edilmelidir.</li> </ul>

Not: Teslimat esnasında ürünlerle ilgili yaşanacak aksaklık durumunda yüklenici firma tarafından karşılanmalıdır.

  
Erbay KALAY