



$\text{Doe}\tilde{\text{N}}\langle\text{D}\rangle\text{D}^{3/4}\tilde{\text{N}}\in\tilde{\text{N}}f\tilde{\text{N}}\ddagger\text{D}^{1/2}\text{D}^{3/4}\text{D}^1\tilde{\text{N}}\in\text{D}^\circ\text{D}\pm\text{D}^{3/4}\tilde{\text{N}},\tilde{\text{N}}\langle\text{D}^2$   
 $\text{D}\cdot\text{D}\text{D}\ddagger\text{D}^{1/2}\text{D}\mu\text{D}^{1/4}$   
 $\text{D}\cdot\text{D}^{3/4}\text{D}^2\text{D}^{3/4}\tilde{\text{N}}\in\text{D}^{3/4}\text{D}'\text{D}\mu, \text{D}^\circ\tilde{\text{N}}f\text{D}\zeta\text{D}, \tilde{\text{N}}, \tilde{\text{N}}\in$   
 $\tilde{\text{N}}\text{D}^{3/4}\text{D}^2\text{D}^\circ\tilde{\text{N}}\in\tilde{\text{N}}\langle$   
 $\text{D}'\text{D}\rangle\tilde{\text{N}}\cdot\text{D}^{1/4}\tilde{\text{N}}\langle\text{D}\rangle\text{D}^{3/4}\text{D}^2\text{D}^\circ\tilde{\text{N}}\in\text{D}\mu\text{D}^{1/2}\text{D}, \tilde{\text{N}}\cdot$

$\text{Doe}\tilde{\text{N}}\langle\text{D}\rangle\text{D}^{3/4}\text{D}^2\text{D}^\circ\tilde{\text{N}}\in\text{D}^{1/2}\text{D}^{1/2}\cdot\tilde{\text{N}}\in\tilde{\text{N}},,$

**Đ“Đ»Đ, Ñ†ĐμÑ€Đ, Đ<sup>1/2</sup> Đ\$Đ”Đ• 100 Đ<sup>3</sup>Ñ€.**

120Đ ÑfĐ±



Đ“Đ»Đ, Ñ†ĐμÑ€Đ, Đ<sup>1/2</sup> Đ\$Đ”Đ•

ĐoeĐ°Ñ•Ñ•Đ° 100 Đ<sup>3</sup>Ñ€Đ°Đ<sup>1/4</sup>Đ<sup>1/4</sup>

ĐŸÑ€Đ<sup>3/4</sup>Đ, Đ•Đ<sup>2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ'Đ, Ñ, ĐμĐ»Ñ€Đ Đ Đ<sup>3/4</sup>Ñ•Ñ•Đ, Ñ•

ĐjĐ, Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>1/2</sup>Đ, Đ<sup>1/4</sup>Ñ€: GlycerinĐμ, Glycerin, Glycerinum

ĐœĐ°Ñ€Đ<sup>1/4</sup>Đ°Đ°Đ<sup>3/4</sup>ĐζĐμĐ<sup>1</sup>Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>3/4</sup> Đ°Đ°Ñ†ĐμÑ•Ñ, Đ<sup>2</sup>Đ°, ĐζĐ<sup>3/4</sup>Đ»ÑfÑ†ĐμĐ<sup>1/2</sup> Đ, Đ•  
Ñ€Đ°Ñ•Ñ, Đ, Ñ, ĐμĐ»Ñ€Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>3/4</sup> Ñ•Ñ€Ñ€Ñ•.

Đ•ĐμĐ•Đ°Đ<sup>1/4</sup>ĐμĐ<sup>1/2</sup>Đ, Đ<sup>1/4</sup>Ñ€Đ<sup>1</sup> Ñ€Đ°Ñ•Ñ, Đ<sup>2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Ñ€Đ, Ñ, ĐμĐ»Ñ€Đ Đ'Đ»Ñ• Ñ€Đ°Đ•Đ<sup>2</sup>ĐμĐ'ĐμĐ<sup>1/2</sup>Đ, Ñ•  
Ñ•ÑfÑ...Đ, Ñ... Đ¶Đ, Ñ€Đ<sup>3/4</sup>Ñ€Đ°Ñ•Ñ, Đ<sup>2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Ñ€Đ, Đ<sup>1/4</sup>Ñ€Ñ... Đ°Ñ€Đ°Ñ•Đ, Ñ, ĐμĐ»ĐμĐ<sup>1</sup> Đ,  
ĐζĐ, Đ<sup>3</sup>Đ<sup>1/4</sup>ĐμĐ<sup>1/2</sup>Ñ, Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>2</sup>.

ĐjĐ<sup>2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>1</sup>Ñ•Ñ, Đ<sup>2</sup>Đ°. Đ\$Đ, Ñ•Ñ, Ñ€Đ<sup>1</sup> Đ<sup>3</sup>Đ»Đ, Ñ†ĐμÑ€Đ, Đ<sup>1/2</sup> - Đ±ĐμÑ•Ñ†Đ<sup>2</sup>ĐμÑ, Đ<sup>1/2</sup>Đ°Ñ• Đ<sup>2</sup>Ñ•Đ•Đ°Đ°Ñ•  
Ñ•Đ»Đ°Đ'Đ°Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>2</sup>Đ°Ñ, Đ°Ñ• Đ¶Đ, Đ'Đ°Đ<sup>3/4</sup>Ñ•Ñ, Ñ€Đ Đ±ĐμĐ. Đ•Đ°ĐζĐ°Ñ...Đ°. ĐŸÑ€Đ,  
Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Ñ€Đ<sup>1/4</sup>Đ°Đ»Ñ€Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>1/4</sup> Đ'Đ°Đ<sup>2</sup>Đ»ĐμĐ<sup>1/2</sup>Đ, Đ, Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>1/2</sup> ĐζĐ»Đ°Đ<sup>2</sup>Đ, Ñ, Ñ•Ñ• ĐζÑ€Đ, 18,6Å° C Đ,  
Đ°Đ, ĐζĐ, Ñ, ĐζÑ€Đ, 290Å° C.

Đ“Đ»Đ, Ñ†ĐμÑ€Đ, Đ<sup>1/2</sup> Ñ€Đ°Ñ•Ñ, Đ<sup>2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Ñ€Đ, Đ<sup>1/4</sup> Đ<sup>2</sup> Đ<sup>2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ'Đμ Đ, Ñ•ĐζĐ, Ñ€Ñ, Đ°Ñ...,  
ÑfÑ<sup>1/4</sup>ĐμÑ€ĐμĐ<sup>1/2</sup>Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup> Ñ€Đ°Ñ•Ñ, Đ<sup>2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Ñ€Đ, Đ<sup>1/4</sup> Đ<sup>2</sup> Ñ•Ñ,, Đ, Ñ€Đμ Đ, Ñ•Ñ, Đ, Đ»Đ°Ñ†ĐμÑ, Đ°Ñ, Đμ Đ,  
Đ<sup>1/2</sup>ĐμÑ€Đ°Ñ•Ñ, Đ<sup>2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Ñ€Đ, Đ<sup>1/4</sup> Đ<sup>2</sup> Đ±Đ<sup>3/4</sup>Đ»Ñ€Ñ•Đ, Đ<sup>1/2</sup>Ñ•Ñ, Đ<sup>2</sup>Đμ ÑfĐ<sup>3</sup>Đ»ĐμĐ<sup>2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ'Đ<sup>3/4</sup>Ñ€Đ<sup>3/4</sup>Đ'Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>2</sup>.  
Đ•ĐμĐ<sup>3</sup>Đ°Đ<sup>3/4</sup> Ñ€ĐμĐ°Đ<sup>3</sup>Đ, Ñ€ÑfĐμÑ, Ñ•Đ<sup>3/4</sup> Đ<sup>1/4</sup>Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>3</sup>Đ, Đ<sup>1/4</sup>Đ, Đ<sup>3/4</sup>Ñ€Đ<sup>3</sup>Đ°Đ<sup>1/2</sup>Đ, Ñ†ĐμÑ•Đ°Đ, Đ<sup>1/4</sup>Đ, Đ,

Đ½ĐμĐ¾ÑЄĐ³Đ°Đ½Đ, Ñ†ĐμÑ•Đ°Đ, Đ¼Đ, Ñ•Đ¾ĐμĐ´Đ, Đ½ĐμĐ½Đ, Ñ•Đ¼Đ, Đ¾Đ±ÑЄĐ°Đ.ÑƒÑ•  
Ñ•Đ»Đ¾Đ¶Đ½Ñ•Đμ Ñ•Ñ,,Đ, ÑЄÑ, Đ°Đ»Đ, Ñ,,Đ°Ñ,Đ, Ñ†ĐμÑ•Đ°Đ, Đμ Đ, Đ°ÑЄĐ¾Đ¼Đ°Ñ,Đ, Ñ†ĐμÑ•Đ°Đ, Đμ  
Đ¿ÑЄĐ¾Ñ•Ñ,Ñ•Đμ Ñ•Ñ,,Đ, ÑЄÑ( Đ, Đ¾Đ»Đ, Ñ†ĐμÑЄĐ, Đ´Ñ( (Đ¾Đ»Đ, Ñ†ĐμÑЄĐ°Ñ,Ñ) Đ¼ĐμÑ,Đ°Đ»Đ»Đ¾Đ².

ĐÑ•Đ¿Đ¾Đ»ÑЄĐ.Đ¾Đ²Đ°Đ½Đ, Đμ Đ² Đ°Đ¾Ñ•Đ¼ĐμÑ,Đ,Đ°Đμ:  
\* ĐŽĐ°Đ°Đ.Ñ•Đ²Đ°ĐμÑ, Ñ•Đ¼Ñ•Đ³Ñ†Đ°ÑŽÑ%ĐμĐμ Đ´ĐμĐ¹Ñ•Ñ,Đ²Đ, Đμ Đ½Đ° Đ°Đ¾Đ¶Ñƒ.  
\* Đ£Đ²Đ»Đ°Đ¶Đ½Ñ•ĐμÑ,  
\* Đ—Đ°Ñ%Đ, Ñ%Đ°ĐμÑ, Đ, Đ²Đ¾Ñ•Ñ•Ñ,Đ°Đ½Đ°Đ²Đ»Đ, Đ²Đ°ĐμÑ, Đ¿Đ¾Đ²ÑЄĐμĐ¶Đ´ĐμĐ½Đ½ÑƒÑŽ  
Đ°Đ¾Đ¶Ñƒ.  
\* ĐŸĐ¾Đ¼Đ¾Đ¾Đ¾Đ°ĐμÑ, Đ¿ÑЄĐ, Ñ•ÑƒÑ...Đ¾Đ¹, Đ¿Đ¾Ñ,ÑЄĐμÑ•Đ°Đ²Ñ´ĐμĐ¹Ñ•Ñ• Đ°Đ¾Đ¶Đμ.  
ĐŸÑЄĐμĐ´ĐμĐ»ÑЄĐ½Đ¾ Đ´Đ¾Đ¿ÑƒÑ•Ñ,Đ, Đ¼Đ°Ñ• Đ°Đ¾Đ½Ñ†ĐμĐ½Ñ,ÑЄĐ°Ñ†Đ, Ñ•  
Đ¾Đ»Đ, Ñ†ĐμÑЄĐ, Đ½Đ° Đ² Đ°Đ¾Ñ•Đ¼ĐμÑ,Đ, Ñ†ĐμÑ•Đ°Đ, Ñ... Đ¿ÑЄĐμĐ¿Đ°ÑЄĐ°Ñ,Đ°Ñ...,  
Đ¿ÑЄĐμĐ´Đ½Đ°Đ.Đ½Đ°Ñ†ĐμĐ½Đ½Ñ•Ñ... Đ´Đ»Ñ• Đ¿Đ¾Ñ•Ñ,Đ¾Ñ•Đ½Đ½Đ¾Đ¾Đ¾  
Đ¿Đ¾Đ»ÑЄĐ.Đ¾Đ²Đ°Đ½Đ, Ñ•, ÑЄĐ°Đ²Đ½Ñ•ĐμÑ,Ñ•Ñ• Đ¿ÑЄĐ, Đ±Đ»Đ, Đ, Đ, Ñ,ĐμĐ»ÑЄĐ½Đ¾ 5-7%.  
Đ-Ñ,Đ¾ Đ½Đμ Đ, Ñ•Đ°Đ»ÑŽÑ†Đ°ĐμÑ, Đ, Ñ•Đ¿Đ¾Đ»ÑЄĐ.Đ¾Đ²Đ°Đ½Đ, Ñ• Đ±Đ¾Đ»ÑЄÑ´Đ, Ñ...  
Đ°Đ¾Đ½Ñ†ĐμĐ½Ñ,ÑЄĐ°Ñ†Đ, Đ¹ Đ¿ÑЄĐ, Đ°ÑЄĐ°Ñ,Đ°Đ¾Đ²ÑЄĐμĐ¼ĐμĐ½Đ½Ñ•Ñ...  
Đ²Đ¾Đ-Đ´ĐμĐ¹Ñ•Ñ,Đ²Đ, Ñ•Ñ... Đ½Đ° Đ°Đ¾Đ¶Ñƒ.  
Đ´Đ¾Đ»ÑЄÑ´Đ¾Đμ Đ°Đ¾Đ»Đ, Ñ†ĐμÑ•Ñ,Đ²Đ¾ Ñ•Đ¾ÑЄÑ,Đ¾Đ² Ñ,ÑƒĐ°Đ»ĐμÑ,Đ½Đ¾Đ¾Đ¾ Đ¼Ñ•Đ»Đ°  
Ñ•Đ¾Đ´ĐμÑЄĐ¶Đ, Ñ, Đ¾Đ»Đ, Ñ†ĐμÑЄĐ, Đ½, Đ°Đ¾Ñ,Đ¾ÑЄÑ(Đ¹ ÑƒÑ•Đ, Đ»Đ²Đ°ĐμÑ, ĐμĐ¾Đ¾  
Đ¼Đ¾ÑŽÑ%ÑƒÑŽ Ñ•Đ¿Đ¾Ñ•Đ¾Đ±Đ½Đ¾Ñ•Ñ,ÑЄ, Đ¿ÑЄĐ, Đ´ĐμÑ, Đ±ĐμĐ»Đ, Đ-Đ½Ñƒ Đ°Đ¾Đ¶Đμ Đ,  
Ñ•Đ¼Ñ•Đ³Ñ†Đ°ĐμÑ, ĐμĐμ. Đ´Đ»Đ, Ñ†ĐμÑЄĐ, Đ½Đ¾Đ²Đ¾Đμ Đ¼Ñ•Đ»Đ¾  
Ñ•Đ¿Đ¾Ñ•Đ¾Đ±Ñ•Ñ,Đ²ÑƒĐμÑ, ÑƒĐ´Đ°Đ»ĐμĐ½Đ, ÑŽ Đ°ÑЄĐ°Ñ•Ñ•Ñ%Đ, Ñ... Đ²ĐμÑ%ĐμÑ•Ñ,Đ²  
Đ°Đ¾Đ¶Đ, Đ-Đ°Đ¾ÑЄĐμĐ²Ñ´ĐμĐ¹ Đ½Đ° Ñ•Đ¾Đ»Đ½Ñ†Đμ. ĐœĐ½Đ¾Đ¾Đμ  
Đ¿ÑЄĐ¾Đ.ÑЄĐ°Ñ†Đ½Ñ•Đμ Ñ•Đ¾ÑЄÑ,Đ° Ñ,ÑƒĐ°Đ»ĐμÑ,Đ½Đ¾Đ¾Đ¾ Đ¼Ñ•Đ»Đ° Đ, Đ¼ĐμÑŽÑ,  
Đ¼Đ°Ñ•Ñ•Đ¾Đ²ÑƒÑŽ Đ´Đ¾Đ»ÑŽ Đ¾Đ»Đ, Ñ†ĐμÑЄĐ, Đ½Đ° 8-15 %.  
ĐÑÑƒĐ¾Đ¾Đμ Đ¿ÑЄĐ, Đ¼ĐμĐ½ĐμĐ½Đ, Đμ.  
Đ´Đ»Đ, Ñ†ĐμÑЄĐ, Đ½, Ñ•Đ¿Đ¾Đ»ÑЄĐ.ÑƒĐμÑ,Ñ•Ñ• Đ² Đ¿ÑЄĐ¾Đ, Đ-Đ²Đ¾Đ´Ñ•Ñ,Đ²Đμ  
Đ°Đ¾Đ½Đ´Đ, Ñ,ĐμÑЄÑ•Đ°Đ, Ñ... Đ, Đ-Đ´ĐμĐ»Đ, Đ¹, Đ»ĐμĐ°Đ°ÑЄÑ•Ñ,Đ²ĐμĐ½Đ½Ñ•Ñ...  
Đ¿ÑЄĐμĐ¿Đ°ÑЄĐ°Ñ,Đ¾Đ², Đ°Đ¾Ñ•Đ¼ĐμÑ,Đ, Ñ†ĐμÑ•Đ°Đ, Ñ... Ñ•ÑЄĐμĐ´Ñ•Ñ,Đ², Đ°ÑЄĐ°Ñ•Đ¾Đ°,  
Đ²Đ.ÑЄÑ•Đ²Ñ†Đ°Ñ,Ñ•Ñ... Đ²ĐμÑ%ĐμÑ•Ñ,Đ² Đ, Ñ, .Đ´.  
Đ´ Đ¿Đ, Ñ%ĐμĐ²Đ¾Đ¹ Đ¿ÑЄĐ¾Đ¼Ñ•Ñ•Đ»ĐμĐ½Đ½Đ¾Ñ•Ñ,Đ, Đ¾Đ»Đ, Ñ†ĐμÑЄĐ, Đ½  
Đ´Đ¾Đ±Đ°Đ²Đ»Ñ•ÑŽÑ, Đ² Ñ,Đ¾ÑЄÑ,Ñ( Đ, Đ°Đ¾Đ½Ñ,,ĐμÑ,Ñ( Đ´Đ»Ñ• ÑƒĐ»ÑƒÑ†Ñ´ĐμĐ½Đ, Ñ•  
Đ°Đ¾Đ½Ñ•Đ, Ñ•Ñ,ĐμĐ½Ñ†Đ, Đ, Đ° Đ² Ñ•Đ°Ñ...Đ°ÑЄĐ½ÑƒÑŽ Đ¾Đ»Đ°Đ.ÑƒÑЄÑ - Đ´Đ»Ñ•  
Đ¿ÑЄĐμĐ´ÑƒĐ¿ÑЄĐμĐ¶Đ´ĐμĐ½Đ, Ñ• Đ°ÑЄĐ, Ñ•Ñ,Đ°Đ»Đ»Đ, Đ-Đ°Ñ†Đ, Ñ•Đ°Ñ...Đ°ÑЄĐ°. Đ•Đ¾Đ¾  
Đ, Ñ•Đ¿Đ¾Đ»ÑЄĐ.ÑƒÑŽÑ, Ñ,Đ°Đ°Đ¶Đμ Đ°Đ°Đ° ÑЄĐ°Ñ•Ñ,Đ²Đ¾ÑЄĐ, Ñ,ĐμĐ»ÑЄ Đ´Đ»Ñ•  
Đ²Ñ•Ñ,Ñ•Đ¶ĐμĐ°, Đ°ÑЄĐ¾Đ¼Đ°Ñ,Đ, Đ-Đ°Ñ,Đ¾ÑЄĐ¾Đ² Đ, Đ¿Đ, Ñ%ĐμĐ²Ñ•Ñ... Đ°ÑЄĐ°Ñ•Đ, Ñ,ĐμĐ»ĐμĐ¹.  
Đ´Đ»Đ, Ñ†ĐμÑЄĐ, Đ½, Ñ•Đ¿Đ¾Đ»ÑЄĐ.ÑƒÑŽÑ, Ñ,Đ°Đ°Đ¶Đμ Đ¿ÑЄĐ, Đ-Đ°Đ¾Đ¾Ñ,Đ¾Đ²Đ°Đμ  
Ñ,Đ°Đ±Đ°Đ°Đ (Ñ†Ñ,Đ¾Đ±Ñ( Ñ•Đ¾Ñ...ÑЄĐ°Đ½Đ, Ñ,ÑЄ Đ»Đ, Ñ•Ñ,ÑЄÑ• Đ²Đ»Đ°Đ¶Đ½Ñ(Đ¼Đ), Đ°Đ°Đ°  
Đ°Đ½Ñ,Đ, Ñ,ÑЄĐ, Đ, Đ°Đ°Đ° Ñ•Đ¼Đ°Đ-Đ°Ñƒ Đ, Đ² Đ°Đ°Ñ†ĐμÑ•Ñ,Đ²Đμ  
Đ¿Đ»Đ°Ñ•Ñ,Đ, Ñ,,Đ,Đ°Ñ,Đ¾ÑЄĐ° Ñ†ĐμĐ»Đ»Đ¾Ñ,Đ°Đ½Đ° Đ, Đ´ÑЄÑƒĐ¾Ñ... Đ¿Đ»Đ°Ñ•Ñ,Đ, Đ°Đ¾Đ².  
Đ´Đ»Đ, Ñ†ĐμÑЄĐ, Đ½, Đ´Đ¾Đ±Đ°Đ²Đ»Ñ•ÑŽÑ, Đ² Đ°Đ»ĐμĐ, Đ, Đ´ÑЄÑƒĐ¾Đμ Ñ•Đ²Ñ•Đ.ÑƒÑŽÑ%Đ, Đμ  
Đ¼Đ°Ñ,ĐμÑЄĐ, Đ°Đ»Ñ( Đ´Đ»Ñ• Đ¿ÑЄĐμĐ´Đ¾Ñ...ÑЄĐ°Đ½ĐμĐ½Đ, Ñ• Đ, Ñ... Đ¾Ñ, Ñ•Đ»Đ, Ñ´Đ°Đ¾Đ¼  
Đ±Ñ•Ñ,Ñ,ÑЄĐ¾Đ¾Đ²Đ²Ñ•Ñ•Ñ...Đ°Đ½Đ, Ñ•.

Đ½Ñ,Đ¾ÑЄĐ¼Đ°Ñ†Đ, Ñ• Đ¾ Đ¿ÑЄĐ¾Đ´Đ°Đ²Ñ†Đμ

ĐœĐ½ĐμĐ½Đ, Ñ• Đ¿Đ¾Đ°ÑƒĐ¿Đ°Ñ,ĐμĐ»ĐμĐ¹: Đ°Ñ%Đμ Đ½ĐμÑ, Đ¼Đ½ĐμĐ½Đ,Đ¹ Đ¾Đ± Ñ•Ñ,Đ¾Đ¼  
Ñ,Đ¾Đ²Đ°ÑЄĐμ.  
ĐŸĐ¾Đ¶Đ°Đ»ÑƒĐ¹Ñ•Ñ,Đ°, Đ²Đ¾Đ¹Đ´Đ, Ñ,Đμ, Ñ†Ñ,Đ¾Đ±Ñ( Đ¾Ñ•Ñ,Đ°Đ²Đ, Ñ,ÑЄ Ñ•Đ²Đ¾Đμ  
Đ¼Đ½ĐμĐ½Đ,Đμ.