



# ROZACHIM AD

## Техническа спецификация

### ФОСФОРНА КИСЕЛИНА хранителна 85% р-р

**ФОРМУЛА :H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>**

**CAS №: 7664-38-2 ; ЕС 231-633-2**

**Партида № 0218**

**28.04.2018 Параметри**

**Опаковка : Туби 35 кг**

**Дата на производство :**

**норма**

**Резултати**

**Съдържание на Фосфорна к-на в % ,**                      **мин.85,0**                      **85,00**

**Съдържание на фосфати(%P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) , %**                      **мин.61,0**                      **61,59**

**Водороден показател рН( 0,1%, 20 С)**                      **2,20**                      **2,20**

**Примеси и тежки метали (в ppm )**

- кадмий	<b>max .10,00</b>	<b>6,70</b>
- хром	<b>max. 1,00</b>	<b>0,16</b>
- желязо	<b>max.10,00</b>	<b>2,32</b>
- никел	<b>max.1,00</b>	<b>0,16</b>
- арсен	<b>max. 0,50</b>	<b>0,23</b>
- сулфати(SO <sub>4</sub> )	<b>max .100,00</b>	<b>77,82</b>
- кадмий	<b>max. 1,00</b>	<b>0,01</b>
- флуориди	<b>max. 10,00</b>	<b>6,70</b>
- Тежки метали	<b>max. 10,00</b>	<b>4,50</b>

**Относителна плътност при 20 С(гр/ см<sup>3</sup>)**                      **1,69 – 1,71**                      **1,69**

**Методиките за анализ са по FCC II и Директива 2002/82/ЕО на Комисията**

**Срок на годност – 24 месеца от датата на производство**

**ДАТА :.....**

