



# 南通联磷化工有限公司

江苏省如东沿海经济开发区通海二路8号  
电话: 0513-6990 8111 传真: 0513-6990 8155

[www.uniphos.com.cn](http://www.uniphos.com.cn)

## XF-336.2Na (DTPMP·Na<sub>2</sub>)

### 二乙烯三胺五甲叉磷酸二钠

#### NSF 认证产品

**XF-336.2Na (DTPMP·Na<sub>2</sub>)** 由 DTPMP 的不同形式钠盐组成, DTPMP·Na<sub>2</sub> 可用作阻垢剂、高效螯合剂、优良的 BaSO<sub>4</sub> 阻垢剂, 广泛用于冷却水处理、过氧化物漂白的稳定剂、洗涤助剂、市政工业清洁用水、地热水处理、油田阻垢。

公司代码:	XF-336.2Na 或 XF-336A
英文缩写:	DTPMP·Na <sub>2</sub>
中文品名:	二乙烯三胺五甲叉磷酸二钠
分子式:	C <sub>9</sub> H <sub>26</sub> O <sub>15</sub> N <sub>3</sub> P <sub>5</sub> Na <sub>2</sub>
相对分子质量:	
CAS No.:	22042-96-2
用途:	DTPMP·Na <sub>2</sub> 由 DTPMP 的不同形式钠盐组成, DTPMP·Na <sub>2</sub> 可用作阻垢剂、高效螯合剂、优良的 BaSO <sub>4</sub> 阻垢剂, 广泛用于冷却水处理、过氧化物漂白的稳定剂、洗涤助剂、市政工业清洁用水、地热水处理、油田阻垢。

#### 技术指标

项 目	指 标
外 观	红棕色透明液体
活性组分 (以 DTPMPA 计) /%	43.0~49.0
pH 值 (1%水溶液)	2.0~3.0
密度 (20°C) /g·cm <sup>-3</sup>	1.396~1.426
氯化物 (以 Cl <sup>-</sup> 计) /%	≤6.0
Fe 含量(以 Fe 计) /mg·L <sup>-1</sup>	≤35.0
亚磷酸, %	≤3.5
正磷酸, %	≤1.5
色度	<150

#### 包装与贮存

DTPMP·Na<sub>2</sub> 用塑料桶包装, 每桶 250kg, 也可根据用户需要确定。贮于室内阴凉处, 贮存期 2 年。