

**PROTOCOLO DE ANALISIS**

**SEÑORES:** LEVY JOSE FORTUNATO  
**PRODUCTO:** ACIDO SULFONICO  
**NOMBRE:** ACIDO LINEAL ALQUIL BENCENO SULFONICO  
**Nro DE CAS:** 27176-87-0/ 7664-93-9  
**Nº DE REMITO:** 0001-00052740 **FECHA:** 03/05/2022  
**Nº DE PARTIDA:** 221191LAS11 **FECHA:** 27/04/2022

**CARACTERISTICAS**

**ASPECTO FISICO:** Liquido Oleoso  
**OLOR:** Caracteristico  
**COLOR:** Marron  
**PESO EQUIVALENTE:** 328 (Segun norma Iram nro.25601)  
**CLASE ELECTROLITICA:** Anionico  
**PESO ESPECIFICO A 15 C:** 1,09  
**CARACTER:** Biodegradable

MATERIA ACTIVA ANIONICA	ACIDEZ TOTAL	ACIDEZ SULFONICA	ACIDEZ SULFURICA	NO SULFONADOS
MINIMO: 88 % MAXIMO: 90 % Según norma IRAM : Nro. 25593	MINIMO: 20% MAXIMO: 21% Según norma IRAM : Nro. 1136	MINIMO: 13% MAXIMO: 14% Según norma IRAM : Nro. 1136	MINIMO: 6% MAXIMO: 7% Según norma IRAM : Nro. 1136	MAXIMO: 1% Según norma IRAM : Nro. 25604

**DATOS DE ANALISIS DE LA PARTIDA**

MATERIA ACTIVA ANIONICA	ACIDEZ TOTAL	ACIDEZ SULFONICA	ACIDEZ SULFURICA	NO SULFONADOS
88,20%	19,97%	13,69%	6,27%	0,38%