

**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:** 0001-00054530      **FECHA:** 30/01/2024  
**Nº DE PARTIDA:** 240281LAS11      **FECHA:** 28/01/2024

**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: 13,70% MAXIMO: 14% Según norma IRAM : Nro. 1136	MINIMO: 6,30% 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
88,33%	19,97%	13,69%	6,27%	0,38%

