INVENTARIO SUSTANCIAS QUÍMICAS

NOMBRE DEL CONTRATISTA / OPERADOR:	CUERPO OFICIAL DE PREVENCION DE EMERGENCIAS	**FECHA:**	30/12/2025	
LUGAR / SEDE:	ICBF Regional Bolívar	**ELABORADO POR:**	RODOLFO BARBOSA BARBOSA	RODOLFO BARBOSA BARBOSA

*****La información de las columnas PICTOGRAMA, CLASIFICACIÓN NACIONES UNIDAS -UN. EPPS, RIESGOS PARA LA SALUD, CLASIFICACIÓN TOXICOLOGICA Y RIESGOS PARA EL MEDIO AMBIENTE , se debe tomar de la información contenida en las hojas de seguridad

\+ La información de las columna INCOMPATIBILIDAD, se debe tomar de la matriz de compatibilidad.

N°	NOMBRE COMERCIAL	COMPONENTES QUIMICOS	HOJA DE SEGURIDAD (SI/NO)	FICHA TECNICA (SI/NO)	ESTADO (SÓLIDO/LÍQUIDO/ GASEOSO)	PICTOGRAMA *	CLASIFICACIÓN NACIONES UNIDAS -UN *	USO	INCOMPATIBILIDADES +	EPPS (Elementos de protección personal) *	RIESGOS PARA LA SALUD *	CLASIFICACIÓN TOXICOLOGICA*	RIESGOS PARA EL MEDIO AMBIENTE *
1	Polvo Químico Seco ABC 75%	Monofosfato de Amonio, Sulfato de Amonio	SI	SI	Sólido (Polvo)	Exclamación	N/A (No clasificado como mercancía peligrosa para transporte)	Agente extintor para recarga de extintores ABC	Ácidos fuertes, bases fuertes, hipoclorito de sodio	Mascarilla para polvos N95, gafas de seguridad, guantes de nitrilo, overol	Irritación leve en vías respiratorias y ojos	Categoría 5 (Baja toxicidad)	Nocivo para organismos acuáticos si se descarga masivamente
2	Dióxido de Carbono (CO_2)	Dióxido de Carbono (100%)	SI	SI	Gaseoso (Gas licuado a presión)	Gas a presión	UN 1013 (Clase 2.2)	Agente extintor para recarga de extintores BC	Ninguna significativa (Inerte)	Gafas de seguridad, guantes criogénicos/cuero, botas de seguridad	Asfixiante simple en espacios cerrados, quemaduras por congelación	Categoría 5 (Gas no tóxico)	No presenta peligro significativo en derrames pequeños
3	Solkaflam 123 (HCFC-123)	2,2-dicloro-1,1,1-trifluoroetano	SI	SI	Líquido / Gas licuado	Gas a presión, Exclamación	UN 1956 (Clase 2.2)	Agente limpio extintor para equipos electrónicos	Metales alcalinos, agentes oxidantes fuertes	Gafas de seguridad, guantes de nitrilo, respirador para vapores orgánicos	Vapores pueden causar somnolencia o vértigo a concentraciones altas	Categoría 5	Nocivo para la capa de ozono (GWP / ODP controlado)
4	Pintura Esmalte Sintético (Rojo)	Resinas alquídicas, pigmentos, xileno, disolventes	SI	SI	Líquido	Llama, Exclamación, Peligro para la salud	UN 1263 (Clase 3)	Pintura y retoque estético de cilindros de extintor	Oxidantes fuertes, ácidos conc., fuentes de ignición	Respirador con cartucho para vapores orgánicos, guantes de nitrilo, gafas	Irritación cutánea y ocular, irritación de vías respiratorias	Categoría 4 (Moderada)	Tóxico para los organismos acuáticos con efectos duraderos
5	Thinner / Disolvente	Mezcla de hidrocarburos (Tolueno, Xileno, Acetona)	SI	SI	Líquido	Llama, Exclamación, Peligro para la salud	UN 1263 (Clase 3)	Limpieza de piezas metálicas y dilución de pintura	Agentes oxidantes, halógenos, peroxidos, fuego/chispas	Respirador con cartucho orgánico, guantes de nitrilo/neopreno, gafas	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en vías respiratorias	Categoría 4 (Moderada)	Nocivo para la vida acuática
6	Grasa / Lubricante de Silicona	Polidimetilsiloxano, espesantes	SI	SI	Sólido (Pasta / Grasa)	N/A (Sin pictogramas de peligro)	N/A	Lubricación de empaques, o-rings y válvulas	Agentes oxidantes fuertes	Guantes de nitrilo, gafas de seguridad	Contacto prolongado puede causar irritación leve en piel	Categoría 5 (Muy baja)	No clasificado como peligroso ambiental
7	Alcohol Isopropílico (99%)	Isopropanol	SI	SI	Líquido	Llama, Exclamación	UN 1219 (Clase 3)	Limpieza de circuitos, manómetros y válvula	Agentes oxidantes, ácidos, fuentes de calor/chispas	Gafas de seguridad, guantes de nitrilo, área ventilada	Provoca irritación ocular grave, puede provocar somnolencia	Categoría 5 (Baja)	No peligroso para el medio ambiente en pequeñas cantidades

Nombre RODOLFO BARBOSA BARBOSA
Cedula 91181267

Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA.