



ANEXO I

ANEXO PRODUCTOS QUÍMICOS (PRE INVERSIÓN ENERO- AGOSTO 2022)

PARTIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE BIENES	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MÁXIMA
1	TRICLORO GRANULADO AL 90% (ACIDO TRICLORO ISOCIANURICO), granulo grueso color blanco, Producto orgánico en grano, con 91 % de cloro disponible, que se usa para clorar agua en piscinas actuando como bactericida, funguicida y algicida. FÓRMULA QUÍMICA C ₃ N ₃ O ₃ CL ₃ , PESO MOLECULAR 232,5 DENOMINACIONES QUÍMICAS ÁCIDO TRICLOROISOCIANÚRICO 1,3,5-TRICLORO-1,3,5-TRIAZINA-2,4,6-(1H,3H,5H)-TRIONA PRESENTACIÓN POLVO CRISTALINO / GRANULAR COLOR BLANCO OLOR A CLORO. SEMEJANTE A LA LEJÍA	KILOGRAMO	800	900
2	DICLORO 62-65%, TIPO SHOCK , Es un producto orgánico con 65 % de cloro disponible, cuya principal característica es la de estabilizar el cloro contra los rayos ultravioleta del sol y el saneamiento del agua al eliminar las cloraminas de las piscinas. FÓRMULA QUÍMICA C ₃ N ₃ O ₃ CL ₂ NA 2 H ₂ O, PESO MOLECULAR 232,5 DENOMINACIONES QUÍMICAS SAL DE SODIO DEL ÁCIDO DICLOROISOCIANURICO DIHIDRATADA. 1-SODIO-3,5-DICLORO-1,3,5-TRIAZINA-2,4,6 (1H, 3H,5H) TRIONA HIDRATADA PRESENTACIÓN GRANULADO COLOR BLANCO OLOR A CLORO. SEMEJANTE A LA LEJÍA; envasado en cuñete de 50 kg.	Kilogramo	2200	2250
3	ACIDIFICANTE GRANULADO PARA AGUA DE ALBERCA, TIPO ACIDET DE SPIN , Principio activo: Sal acida de sodio de anhidro sulfurico. Especificacion Tecnica: Apariencia Solido de granulos finos de color blanco de olor a azufre, Punto de Ebullicion: se descompone cuando se somete a 1 ATM de presion, punto de fusion 150°C, Punto de evaporacion: No aplica, Flamabilidad: No aplica, Propiedad oxidativa: No aplica, Densidad del vapor: No aplica, Solubilidad 100 %, pH al 1%:2-3, Peso molecular: 104.0666 g/mol.,Viscosidad:No se permite limite de explosiòn: No aplica, envase de 28 kg.	KILOGRAMO	7,896	7,924
4	CRISTALIN PLATINUM , TIPO SPIN, BIOCIDA Y CLARIFICADOR AZUL VERDOSO, ELIMINA ALGAS, BACTERIAS, METALES DEL AGUA ES OPTIMA PARA LA SALUD DE LOS ANIMALES. ESPECIFICACION: Apariencia y olor, liquido azul verdoso, punto de ebullicion:mayor 100 grados centrigados, Punto de congelacion: No aplica, Punto de evaporacion: prueba no realizada, Flamabilidad: MétodoTagliabue capa cerrada no menos de 100°C. Propiedad oxidativa: No aplica. Densidad 5°C:1.09 g/ml, Solubilidad insoluble a solventes organicos : completamente soluble en agua. PH al 1%: 6-7 Peso molecular 276, Limite de explosiòn: No aplica. envase de 50 litros	LITRO	1400	1500



ANEXO I

ANEXO PRODUCTOS QUÍMICOS (PRE INVERSIÓN ENERO- AGOSTO 2022)

5	SAL MARINA EN GRANO INDUSTRIAL SIN YODO , forma granular grande de color blanco cristalino, lavado, cribado, secado y envasado en saco de 50 kg. Tipo roche	TONELADA	190	192
6	HIPOCLORITO DE SODIO 13% Especificaciones técnicas: liquido verdoso amarillento de olor picante, irritante como cloro. Peso Molecular 74.45 g/ mol PH . Densidad o peso específico de 1.2 (20 grados centigrados), solubilidad en agua 273 g/l temperatura de ebullición 40 grados.	PORRÓN 50 LITROS	230	235
7	COLORO SECO GRANULADO HTH . Ingrediente activo 68 %de cloro activo del cual menos de un 65 % en forma de hipoclorito de calcio. Cuñete de 45 kg	KILOGRAMO	1979	2024
8	CARBONATO DE SODIO . Carbonato denso en costal de 50 kg.	Kilogramo	1000	1050
9	Carbón activado , para acuario en bolsas de kilogramo	Kilogramo	70	80
10	Arena sílice (cuarzo) agregado, malla 20/40 . Sacos de polipropileno 50 kg	Kilogramos	3400	3450
11	ANTICLORO Clorkill Tipo Bioma	Litro	10	12
12	AZUL DE METILENO . Tipo Medical Control	Litro	15	16
13	ACRIFLAVINA . Tipo Medical Control	Litro	2	3

MVZ M. en C. EMCV: FS Alberto Olascoaga
Elizarraraz

Director del Zoológico de Chapultepec

Biol. Adriana Fernández Ortega

Directora del Zoológico Los Coyotes

M. en C. /

Directora de