INFORME DE SUSTANCIAS QUÍMICAS CORPORACION MULTIETNIAS

Centro de Cuidado Transitorio Quiroga

1. Objetivo del informe

Identificar y caracterizar las sustancias químicas utilizadas en el centro transitorio Quiroga, sus riesgos asociados, condiciones de almacenamiento, y establecer controles para proteger la salud de los trabajadores y residentes.

2. Áreas donde se utilizan sustancias químicas

- Área de aseo y limpieza (servicios generales)
- Cocina y manipulación de alimentos
- Área de mantenimiento (si aplica)

3. Listado de sustancias químicas identificadas

Nombre del producto	Uso	Área de uso	Riesgos principales	EPP requerido
Hipoclorito de sodio	Desinfección de superficies	Aseo	Irritación ocular, respiratoria y dérmica	Guantes de caucho,tapabocas
Detergente industrial	Limpieza de pisos y baños	Aseo	Irritación dérmica y ocular	Guantes de caucho
Desengrasante	Limpieza de cocina	Cocina	Irritación dérmica, posible corrosión	Guantes de caucho
Gel antibacterial	Desinfección de superficies / manos	General	Inflamable, irritación ocular	Tapabocas
Líquido aromatizante	Ambientador	General	Vapores irritantes, inflamabilidad	Ventilación adecuada, guantes

Jabón de loza líquido	Lavado de utensilios y vajilla	Cocina	Irritación ocular o dérmica en contacto prolongado	Guantes de caucho, tapabocas
Jabón de ropa (líquido o polvo)	Lavado de prendas o textiles	Lavandería / limpieza	Irritación dérmica o respiratoria (en polvo)	Guantes, tapabocas
Varsol sin olor	Limpieza de superficies, desengrasante	Aseo / mantenimiento	Vapores irritantes, riesgo inflamable	Guantes de nitrilo, tapabocas ventilación adecuada

4. Condiciones de almacenamiento

- Los productos químicos están **rotulados** y almacenados en lugares ventilados, lejos del alcance de las personas mayores.
- No se permite el almacenamiento conjunto de sustancias incompatibles (ej. hipoclorito con ácidos).
- Los productos se almacenan en su envase original con tapa cerrada.

5. Medidas de prevención y control

- Capacitación al personal de servicios generales y cocina sobre el **uso seguro** y **lectura de etiquetas** y **fichas de seguridad**.
- Uso obligatorio de **Elementos de Protección Personal (EPP)** según el producto.
- Plan de respuesta ante derrames o accidentes con sustancias químicas.
- Señalización de áreas de almacenamiento y advertencia de riesgo químico.

6. Conclusión

Las sustancias químicas identificadas en el centro son de uso común y no representan riesgo elevado si se utilizan correctamente. Se recomienda continuar con el control en la adquisición, rotulado, capacitación y vigilancia en salud de los trabajadores expuestos.

Andrea Vásquez.

Andrea Vásquez Gonzalez
Responsable externo SG-SST
C.C. 1.072.192.059