

	INSTRUCTIVO N° 1	Código: PREV- EDUC
PROCESO	CONTROL DE ACCESO SANITARIO	Versión: 001
ÁREA	DEPARTAMENTO DE EDUCACION	Fecha: 05-08-2021

## **INSTRUCTIVO N° 1: CONTROL DE ACCESO SANITARIO**

#### 1. OBJETIVO

Proporcionar los pasos a seguir para efectuar el control de ingreso a las instalaciones del establecimiento educacional, en el contexto de la pandemia del coronavirus, detectando oportunamente potenciales casos de COVID-19, aplicando las medidas de salud pública oportunas para evitar la transmisión secundaria.

#### 2. ALCANCE

Este instructivo debe ser aplicado a todas las personas (trabajadores propios, alumnado, apoderados, proveedores, etc.) que ingresan al establecimiento educacional, indistintamente del medio de transporte utilizado para llegar.

#### 3. RESPONSABILIDADES

#### **ESTABLECIMIENTO EDUCACIONAL**

- Disponer de los elementos necesarios (termómetro, elementos de protección personal, entre otros) para efectuar el control de ingreso de las personas.
- Capacitar a los trabajadores asignados para efectuar el control de ingreso, dejando registros de esta actividad.
- Realizar la supervisión necesaria para asegurar el cumplimiento de los métodos y medidas indicadas en este instructivo.
- Comunicar a todos los trabajadores la obligatoriedad de cumplir con el control de ingreso<sup>1</sup>, registrando esta medida en el reglamento interno de higiene y seguridad / reglamento de orden, higiene y seguridad / reglamento de convivencia escolar.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Se debe considerar comunicar también el uso obligatorio de mascarilla a toda persona que ingrese al establecimiento, o sino el otorgar la misma en caso de ser necesario.



	INSTRUCTIVO N° 1	Código: PREV- EDUC
PROCESO	CONTROL DE ACCESO SANITARIO	Versión: 001
ÁREA	DEPARTAMENTO DE EDUCACION	Fecha: 05-08-2021



Es recomendable incorporar en el reglamento interno de higiene y seguridad / reglamento de orden, higiene y seguridad - según sea el caso - la obligación de los trabajadores a someterse a este control de ingreso, indicado claramente que de poseer síntomas o exposición en los últimos 14 días NO podrán ingresar al establecimiento educacional.

Lo anterior, con el objeto de evitar que se interprete como una medida discriminatoria o que va en desmedro de los derechos fundamentales del trabajador(a).

#### PERSONAL DE CONTROL DE ACCESO

- Cumplir con los métodos y medidas indicadas en este instructivo, informando oportunamente cualquier desviación que se detecte.
- Mantener resguardo de la información proporcionada por las personas, independiente del rol que cumplan en el establecimiento educacional.

Usar los elementos de protección personal indicados en este instructivo.

#### 4. DEFINICIONES

## Personas que pueden ingresar al establecimiento educacional

- Las personas<sup>2</sup> que están autorizadas para ingresar a las instalaciones del establecimiento educacional, en el contexto de la pandemia de COVID-19, son:
  - ✓ FUNCIONARIOS (DOCENTES ASISTENTES DE AULA).
  - ✓ APODERADOS PREVIAMENTE CITADOS POR ALGUN ESTAMENTO O MIEMBRO DEL LICEO.
  - ✓ ESTUDIANTES PERTENECIENTES A LOS CURSOS QUE RETOMARON CLASES PRESENCIALES, SEGÚN HORARIOS DEFINIDOS (DÍAS Y HORAS).
  - ✓ ESTUDIANTES CITADOS POR PARTE DE ALGUN ESTAMENTO PARA LA ENTREGA DE MATERIAL PEDAGOGICO, ENTREVISTAS O EVALAUCIONES, EN CONJUNTO CON SU APODERDADO SEGÚN SEA EL CASO.
  - ✓ MIEMBROS DE LA CORPORACION MUNICIPAL.

-

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Indicando el rol que ellas cumplen dentro del establecimiento educacional, por ejemplo: personal docente, alumno, proveedores, personal contratistas, etc.



	INSTRUCTIVO N° 1	Código: PREV- EDUC
PROCESO	CONTROL DE ACCESO SANITARIO	Versión: 001
ÁREA	DEPARTAMENTO DE EDUCACION	Fecha: 05-08-2021

- ✓ MIEBROS DE EMPRESAS EXTERNAS (REPARACIONES ENTREGAS).
- El ingreso de personas, distintas a las señaladas en el punto anterior, deberá contar con la respectiva autorización, la que debe ser comunicada oportunamente a los responsables del control de ingreso.
- Se debe comunicar las medidas de restricción a las personas que se verán afectadas, por medio de señalización o utilizando otros medios de comunicación disponible.



Defina las personas que están autorizadas para ingresar al establecimiento educacional.

Comunique a las personas que quedarán con restricción de acceso, en el contexto de la pandemia COVID-19, informando oportunamente de esta situación.

#### Sector de acceso al establecimiento educacional

Se ha determinado como acceso (s) **ENTRADA PRINCIPAL** como la única entrada disponible al establecimiento educacional, quedando los restantes ingresos restringidos temporalmente.

- Se debe mantener un letrero o señalización que comunique el objetivo del control de acceso, con el texto:
  - "ANTES DE INGRESAR LE HAREMOS UN BREVE CUESTIONARIO E INDAGAREMOS SOBRE SU ESTADO DE SALUD PARA ALERTARLO OPORTUNAMENTE DE UNA EVENTUAL SITUATION DE RIESGO PARA UD. Y PARA QUIENES TRABAJAN Y ESTUDIAN EN ESTE LUGAR"
- Se debe mantener un letrero o señalización que comunique el uso obligatorio de mascarilla (durante el control de ingreso y al interior del establecimiento educacional).
- Se debe mantener señalizado un pasillo antes del área de control (utilice conos de estacionamiento o cualquier elemento que cumpla esta función), donde las personas hagan "fila" antes de su turno.
  - En función del número de personas que ingresan, de ser posible, se debe mantener múltiples "filas" (carriles) de entrada con distintos controles de ingreso.
- Se debe demarcar el piso donde hacen "fila" las personas, por medio de cinta adhesiva o pintura permanente de color visible, para asegurar el distanciamiento físico de un metro (1m).
- Se debe escalonar los tiempos de ingreso al establecimiento, para evitar que las personas se aglomeren en la entrada en un mismo periodo de tiempo.
- Se debe mantener acceso a agua limpia, jabón, toalla de papel y papeleros con pedal o tapa abatible, para que las personas realicen un profundo lavado de manos, por al menos 20 segundos, antes de ingresar.
  - De no ser posible lo anterior, se debe disponer de alcohol o alcohol gel para cumplir el mismo objetivo.

PALCACION SALUD E MEANOR
--------------------------

	INSTRUCTIVO N° 1	Código: PREV- EDUC
PROCESO	CONTROL DE ACCESO SANITARIO	Versión: 001
ÁREA	DEPARTAMENTO DE EDUCACION	Fecha: 05-08-2021

 Se debe mantener un pediluvio sanitario, para que las personas realicen la desinfección de su calzado antes de ingresar.

El producto químico utilizado y la disolución requerida para el funcionamiento del pediluvio es la misma que se utiliza en las labores de limpieza y desinfección (si se utiliza cloro, ver Anexo III).

• Se debe reforzar un plan de limpieza y desinfección de los sistemas de control de acceso tales como: torniquetes, barreras, manillas de puerta, puertas, registro de control de asistencia por huella, reloj, tarjeta, lápices, entre otros.

## Rol de los apoderados en sus hogares

- Cada día los padres deben hacer a sus hijos e hijas las preguntas del cuestionario siguiente:
  - ✓ ¿Tiene o ha tenido fiebre? (Sobre 37,8°C).
  - ✓ ¿Tiene o ha tenido dolor de cabeza?
  - ✓ ¿Ha tenido tos o dolor para tragar?
  - √ ¿Ha tenido alteración del gusto o el olfato?
  - √ ¿Ha tenido irritación en los ojos?
  - ✓ ¿Ha tenido dolor muscular?
  - ✓ ¿Vive bajo el mismo techo con alguien que ha sido diagnosticado de COVID-19 los últimos 14 días o que tiene un test pendiente?
  - ✓ ¿Ha tenido contacto con algún enfermo o sospechoso de COVID-19?
- Si tiene dos o más respuestas positivas, el alumno no debe ser enviado al establecimiento.
- Con el fin de evitar aglomeraciones el establecimiento dispondrá de "x" entradas al establecimiento, las que se asignarán a los distintos niveles.
- Cada entrada contará con un encargado de medir la temperatura de los estudiantes.
- Además se contará con horarios diferidos de ingreso y salida: Describir o insertar como anexo el detalle de los horarios diferidos por cada nivel, además de medidas específicas de acompañamiento a los alumnos más pequeños.

OALOD	STOOM MUNICIPAL OF HERE	
	SALUD E NO	

	INSTRUCTIVO N° 1	Código: PREV- EDUC
PROCESO	CONTROL DE ACCESO SANITARIO	Versión: 001
ÁREA	DEPARTAMENTO DE EDUCACION	Fecha: 05-08-2021

#### 5. ANTES DE COMENZAR EL CONTROL

## Uso de elementos de protección personal

- Los trabajadores designados para el control de acceso deben utilizar como mínimo los siguientes elementos de protección personal:
  - ✓ Mascarilla reutilizable.
  - ✓ Protección ocular (lentes de seguridad, antiparras o escudo facial).

Estos trabajadores deben tener capacitación teórica y práctica necesaria para el correcto empleo de los EPP, considerando como mínimo.

#### Verificación de equipos y registros

- Se deben utilizar de preferencia termómetros digital infrarrojo (sin contacto) diseñados para la medición de la temperatura humana, dado que existen termómetros industriales que no cumplen esta función.
- Se debe verificar el funcionamiento del termómetro al inicio de cada jornada. Esta revisión se debe efectuar siguiendo los pasos indicados en el manual del fabricante.
- Se debe verificar que se dispone de la cantidad de registros necesarios para detallar los resultados obtenidos.



Al seleccionar un termómetro, considere lo siguiente:

- La velocidad a la que funciona el equipo (teniendo en cuenta la cantidad de personas que espera evaluar cada día y la cantidad de ingresos que usted usará)
- La precisión del termómetro y la facilidad de uso.
  - ✓ Un termómetro de contacto de frente es rápido y preciso, pero debe limpiarse con una nueva toallita con alcohol después de cada uso.
  - ✓ Un termómetro infrarrojo, con medición automática, reduce la necesidad de contacto físico (Se debe asegurar que está diseñado para la medición de la temperatura humana)
  - ✓ Los termómetros orales deben tener una punta de plástico que se desprenda y se pueda desechar después de tomar la temperatura de cada individuo.



	INSTRUCTIVO N° 1	Código: PREV- EDUC
PROCESO	CONTROL DE ACCESO SANITARIO	Versión: 001
ÁREA	DEPARTAMENTO DE EDUCACION	Fecha: 05-08-2021

## 6. DURANTE EL CONTROL

## Control de temperatura



- El control de temperatura es una medida de control muy utilizada en los procesos de control de acceso del personal a sus lugares de trabajo; sin embargo en el contexto educacional el Anexo 1: Protocolo de medidas sanitarias para Establecimientos de Educación Escolar de MINEDUC establece en su numeral 9 lo siguiente: "Se debe recomendar a los apoderados controlar la temperatura de los escolares diariamente antes de salir del domicilio, evaluando además la presencia de síntomas respiratorios. Si presenta temperatura sobre 37,8° C o síntomas respiratorios, acudir a un centro asistencial y no asistir al establecimiento educacional hasta que sea evaluado por un médico. No se exigirá control de temperatura al ingreso de los establecimientos educacionales para no generar aglomeraciones innecesarias".
- No obstante lo anterior y dependiendo de las capacidades y recursos de cada establecimiento es una medida recomendable para ser implementada siempre y cuando se cumpla con evitar aglomeraciones
- Se debe mantener señalizado el lugar donde se deben ubicar quien toma la temperatura y quien espera ingresar, asegurando el distanciamiento físico de un metro.
- Se debe tomar la temperatura de la persona, siguiendo estos pasos:
  - TOMA DE TEMPERATURA EN FRENTE A UNA DISTANCIA ENTRE 1 Y 15 CENTÍMETROS.

Se aplicará alcohol gel en las manos.

Se indicará el uso correcto uso de mascarilla y su obligatoriedad en todo momento.

Se indicará mantener el distanciamiento social.

Lavado de manos cada 30 minutos aproximadamente con jabón, generando abundante espuma.



	INSTRUCTIVO N° 1	Código: PREV- EDUC
PROCESO	CONTROL DE ACCESO SANITARIO	Versión: 001
ÁREA	DEPARTAMENTO DE EDUCACION	Fecha: 05-08-2021

• Si la persona presenta una temperatura igual o mayor a 37,8°C se procederá de la siguiente forma:

Tipo de persona	Acción
Alumno	<ul> <li>Uno de los responsables de control de ingreso, deberá acompañar a alumno al sector de espera.</li> <li>Informar al apoderado del alumno para que este sea retirado de establecimiento y llevado a control a un centro asistencial de salud.</li> </ul>
Trabajador	<ul> <li>Contestar las siguientes preguntas:</li> <li>¿Tiene o ha tenido dolor de cabeza?</li> <li>¿Ha tenido tos o dolor para tragar?</li> <li>¿Ha tenido alteración del gusto o el olfato?</li> <li>¿Ha tenido irritación en los ojos?</li> <li>¿Ha tenido dolor muscular?</li> <li>¿Vive bajo el mismo techo con alguien que ha sido diagnosticado de coronavirus los últimos 14 días o que tiene un test pendiente?</li> <li>✓ ¿Ha tenido contacto con algún enfermo o sospechoso de coronavirus?</li> </ul>
	<ul> <li>Si se verifica una temperatura sobre 37,8 grados Celsius y se indica que posee a lo menos una respuesta positiva al cuestionario se debe:</li> <li>Impedir la entrada de esa persona al establecimiento educacional</li> <li>Solicitar que se dirija a un centro asistencial (acorde a su previsión) con las debidas medidas de protección (sin contacto social y uso de mascarilla)</li> <li>Completar Anexo I – Registro de Trabajador con Síntomas.</li> </ul>
Otra	<ul> <li>No puede ingresar al establecimiento educacional, y debe dirigirse a un centro asistencial de salud.</li> </ul>



	INSTRUCTIVO N° 1	Código: PREV- EDUC
PROCESO	CONTROL DE ACCESO SANITARIO	Versión: 001
ÁREA	DEPARTAMENTO DE EDUCACION	Fecha: 05-08-2021



Es recomendable designar un espacio del establecimiento educacional como "sector de espera sanitario", el cual deberá destinarse para los alumnos que presenten síntomas al ingreso del establecimiento educacional. Lo anterior mientras concurre su apoderado a retirarlo para ser llevado a un centro asistencial de salud. Este espacio deberá contar con buena ventilación, idealmente natural, habilitado con agua y jabón para el lavado de manos o en su defecto alcohol gel. Además de mascarillas desechables en caso de requerirse.

- Si la temperatura es menor a 37,8°C la persona puede ingresar al establecimiento educacional.
- Todos deberán respetar las señalizaciones y demarcaciones que los guiarán hacia las respectivas instalaciones interiores, tales como oficinas, salas de clases, entre otros.



Es importante que toda persona que ingrese al establecimiento educacional conteste las preguntas de sintomatología de COVID-19.

- Para el caso de trabajadores, proveedores, contratistas, apoderados se pueden implementar aplicaciones vía página web, intranet o celular que permiten que el trabajador complete dicha encuesta previa a salir desde su domicilio. Estos sistemas facilitan mucho los sistemas de control de ingreso y trazabilidad de los procesos.
- Respecto de los alumnos, quienes deben contestar las preguntas en sus respectivos domicilios, se debe recomendar a los apoderados mantener una bitácora de control en sus respectivos domicilios.



Mantenga la privacidad.

Independientemente de dónde se realice el control de ingreso, se debe asegurar de que todas las comunicaciones e interacciones entre la persona y el "examinador" sean privadas y no puedan ser escuchadas por ninguna otra persona.



	INSTRUCTIVO N° 1	Código: PREV- EDUC
PROCESO	CONTROL DE ACCESO SANITARIO	Versión: 001
ÁREA	DEPARTAMENTO DE EDUCACION	Fecha: 05-08-2021



#### Respecto de las preguntas:

- √ ¿Ha estado en los últimos 14 días en contacto con personas confirmadas con coronavirus?
- √ ¿Ha regresado de un viaje al extranjero en los últimos 14 días?
- En el caso de una respuesta positiva a cualquiera de las preguntas anteriores, se debe:
  - ✓ Impedir la entrada de esa persona al establecimiento educacional.
  - ✓ Solicitar que se dirija a su domicilio a cumplir cuarentena hasta completar 11 días desde la exposición o cumplir 11 días desde la llegada al país.

Además, se debe informar que si durante su cuarentena aparecen síntomas como fiebre, tos, dolor de garganta, secreción nasal o dificultad respiratoria, debe acudir a un centro asistencial, de acuerdo a su previsión.

# Trabajadores con restricción de ingreso (sólo aplica a los trabajadores dependientes del establecimiento educacional)

- Para los trabajadores que no superan el control de ingreso, se debe completar el "registro de trabajador con síntomas" (Anexo I), para una eventual necesidad de trazabilidad.
- Se debe proporcionar las instrucciones por escrito de los pasos a seguir, considerando:
  - (1) cuándo se le permitirá regresar al trabajo y qué procedimientos se aplicarán para dicha reincorporación.
  - (2) Si posee la opción de trabajo a distancia o teletrabajo. Si eso no es posible, si debe indicar los pasos a seguir para obtener la licencia médica correspondiente

INSTRUCTIVO N° 1		Código: PREV- EDUC
PROCESO	CONTROL DE ACCESO SANITARIO	Versión: 001
ÁREA	DEPARTAMENTO DE EDUCACION	Fecha: 05-08-2021

#### 7. AL FINALIZAR EL CONTROL

#### - Registro de resultados

 Se debe efectuar el registro de los resultados obtenidos durante el control de ingreso, correspondiente a cada turno/jornada según corresponda, completando el Anexo II.

En este apartado se deben indicar los distintos registros de información que serán parte del proceso de control de ingreso.



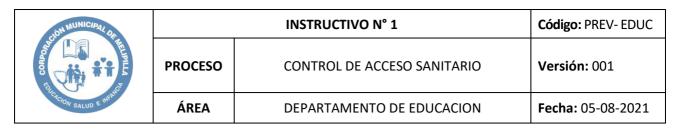
## Registro de resultados

Se debe determinar qué información se documentará, cómo se documentará y dónde se almacenará, asegurando la **confidencialidad**.

En lugar de registrar la información de todas las personas, considere registrar solo la de aquellas que no pasaron el control y los motivos.

#### 8. SALIDA DEL ESTABLECIMIENTO

- La salida del establecimiento educacional se debe realizar según las señaléticas de ingreso, en sentido contrario.
- La salida de los alumnos se realizará en horarios diferidos según nivel, de manera de evitar aglomeraciones.

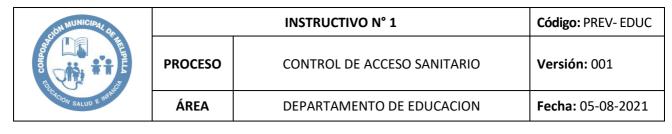


#### Anexos I

## ANEXO I – REGISTRO DE TRABAJADOR CON SÍNTOMAS

Fecha		Turno				
1 INFORMACIÓN DEL T	RABAJADOR					
Apellido Paterno		Apellido Materno				
Nombres		RUT				
Teléfono		E-mail				
2 RESULTADO DEL CON	TROL					
Posee temperatura	por sobre los 37,8 grados Cels	sius	Si No			
Presenta alguno de	los siguientes síntomas (marq	que comuna X)				
Tos	Fiebre		Polor de garganta			
Dificultad respiratoria Dolor muscular						
Contacto con persor	Contacto con personas confirmadas con coronavirus en los últimos 14 días  Si No					
Regreso de un viaje  2 Observaciones	al extranjero en los últimos 1	4 días	Si No			
2 OBSERVACIONES						
1						

FIRMA DEL DIRECTOR/A

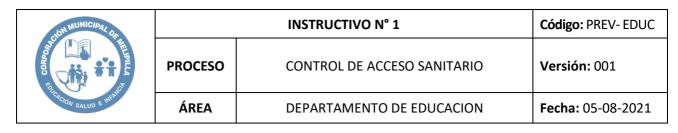


## Anexos I

## ANEXO I – REGISTRO DEL ALUMNO/A CON SÍNTOMAS

Fecha		Turno				
1 INFORMACIÓN DEL T	RABAJADOR					
Apellido Paterno		Apellido Materno				
Nombres		RUT				
Teléfono		E-mail				
2 RESULTADO DEL CON	TROL					
Posee temperatura	por sobre los 37,8 grados Cel	lsius	Si			
Presenta alguno de	los siguientes síntomas (marc	que comuna X)				
Tos	Fiebre		olor de garganta			
Dificultad respiratoria Dolor muscular						
Contacto con persor	Contacto con personas confirmadas con coronavirus en los últimos 14 días Si No					
Regreso de un viaje  2 Observaciones	al extranjero en los últimos 1	14 días	Si			
2 OBSERVACIONES						
1						

FIRMA DEL DIRECTOR/A



## ANEXO II - REGISTRO DE CONTROL DIARIO

Fecha		Turno/Jornada	
1 RESPONSABLE DEL RE	GISTRO		
Apellido Paterno		Apellido Materno	
Nombres		RUT	
Cargo		E-mail	
2 RESULTADO DEL CON	TROL		
Número de persona	s controladas durante el turno		
Número de persona	s con síntomas (A)		
Número de persona	s con exposición en los últimos	14 días (B)	
Número total de pei	rsona con restricción de ingreso	al centro de trabajo (A	+B)
Distribución de las pe N° Trabajadores pro	ersonas con restricción de ingres	so N° Trabajadores de c	contratistas
N° Trabajadores de			
N° Alumnos			
2 OBSERVACIONES			

FIRMA DEL DIRECTOR/A



INSTRUCTIVO N° 1		Código: PREV- EDUC
PROCESO	CONTROL DE ACCESO SANITARIO	Versión: 001
ÁREA	DEPARTAMENTO DE EDUCACION	Fecha: 05-08-2021

## ANEXO III — FÓRMULA PARA DILUIR UNA SOLUCIÓN DE HIPOCLORITO DE SODIO PARA DESINFECCIÓN DE AMBIENTE Y SUPERFICIES

En el contexto de cumplir recomendaciones para prevenir IAAS (Infecciones Asociadas a la Atención en Salud), hay actividades que consideran el uso de soluciones de hipoclorito para la desinfección de superficies inanimadas.

Frecuentemente algunos establecimientos preparan las soluciones a 1000 ppm o 5000 ppm a partir de soluciones comerciales. En ocasiones las diluciones han resultado complejas pues las soluciones comerciales tienen distintas concentraciones. Las siguientes son ejemplos de como se puede realizar la dilución a partir de distintas concentraciones originales. Es importante tener el conocimiento que:

- Solución al 0,5% = 5000ppm
- Solución al 0,1% = 1000ppm

La fórmula general para preparar una solución clorada diluida a partir de un preparado comercial es la siguiente:

 $Partes\ de\ agua\ totales\ a\ agregar = \frac{\%\ concentrado\ original}{\%\ de\ concentración\ deseada} - 1$ 

Ejemplos:

Solución comercial	Solución deseada	Fórmula	Resultado	Preparar
solución de cloro concentrada al 5,0%	solución de cloro diluida al 0,5% (5000 ppm)	[5,0%÷0,5%] - 1	9	Agregar 9 partes de agua a una parte de solución de cloro al 5,0% (solución comercial)
solución de cloro concentrada al 5,0%	solución de cloro diluida al 0,1% (1000 ppm)	[5,0%÷0,1%] - 1	49	Agregar 49 partes de agua a una parte de solución de cloro al 5,0% (solución comercial)
solución de cloro concentrada al 5,5%	solución de cloro diluida al 0,1% (1000 ppm)	[5,5%÷0,1%] - 1	54	Agregar 54 partes de agua a una parte de solución de cloro al 5,5% (solución comercial)
solución de cloro concentrada al 6,0%	cloro diluida al 0,1% (1000 ppm)	[6%÷0,1%] -1	59	Agregar 59 partes de agua a una parte de solución de cloro al 6,0% (solución comercial)
solución de cloro concentrada al 6,0%	solución de cloro diluida al 0,5% (5000 ppm)	[6%÷0,5%] -1	11	Agregar 11 partes de agua a una parte de solución de cloro al 6,0% (solución comercial)

Los establecimientos deben considerar que algunas soluciones comerciales de cloro tienen concentraciones distintas a las indicadas en la etiqueta, por lo que deben preferir soluciones de concentración conocida.