

Índice

1 Identificación de aspectos básicos sobre limpieza y desinfección de instalaciones y equipamientos industriales

1.1 Definición de los objetos de actuación: tipos y características	8
1.2 Tipos de residuos industriales. Características	11
1.3 Equipos de protección individual	12
1.4 Efectos en la salud pública y el medio ambiente.....	15
1.5 Métodos y técnicas de desinfección adecuadas en los diferentes contextos de actuación.....	16
1.6 Utensilios, herramientas y productos para desinfectar	19
1.7 Manejo y mantenimiento de la maquinaria necesaria para la desinfección en los diferentes contextos de actuación.....	23
1.8 Gestión interna de los residuos industriales	23
1.9 Gestión externa de los residuos industriales	26
<i>Cuestionario</i>	28

2 Limpieza y desinfección de superficies, depósitos y recipientes por vía húmeda

2.1 Superficies, depósitos y/o recipientes de limpieza por vía húmeda.....	32
2.2 Utensilios, herramientas y maquinaria de limpieza por vía húmeda	33
2.3 Productos para limpiar por vía húmeda	36
2.4 Señalización de la ejecución de las tareas de limpieza por vía húmeda.....	41
2.5 Métodos de desinfección por vía húmeda	42
2.6 Recogida y manejo de los residuos generados mediante limpieza por vía húmeda	44
<i>Cuestionario</i>	46

3 Limpieza de superficies, depósitos y recipientes por vía seca

3.1 Superficies, depósitos y/o recipientes de limpieza por vía seca	50
3.2 Utensilios, herramientas y maquinaria de limpieza por vía seca.....	51
3.3 Productos para limpiar por vía seca.....	54
3.4 Equipos de protección individual para el desarrollo de limpiezas: manejo y mantenimiento.....	59
3.5 Verificaciones de seguridad antes de iniciar la actividad	60
3.6 Señalización de la ejecución de las tareas de limpieza por vía seca	61

3.7 Métodos de limpieza por vía seca.....	63
3.8 Recogida y manejo de los residuos generados mediante limpieza por vía seca.....	67
<i>Cuestionario</i>	69

4 Limpieza en tanques y espacios confinados por vía húmeda

4.1 Utensilios, herramientas y productos de limpieza en tanques y espacios confinados por vía húmeda	72
4.2 Métodos de limpieza por vía húmeda en tanques y espacios confinados según contexto de actuación y tipo de suciedad	76
4.3 Verificaciones de seguridad antes de iniciar la actividad	77
<i>Cuestionario</i>	78

5 Limpieza en tanques y espacios confinados por vía seca

5.1 Utensilios, herramientas y productos para limpiar en tanques y espacios confinados por vía seca	82
5.2 Métodos de limpieza por vía seca en tanques y espacios confinados según contexto de actuación y tipo de suciedad	92
5.3 Verificaciones de seguridad antes de iniciar la actividad	94
5.4 Seguridad y prevención de riesgos laborales en la limpieza en tanques y espacios confinados por vía húmeda y seca	96
<i>Cuestionario</i>	98

6 Aplicación de las medidas preventivas en la limpieza y desinfección de instalaciones y equipamientos industriales

6.1 Riesgos derivados de los productos de desinfección y limpieza.....	102
6.2 Equipos de protección individual en la realización de tareas desinfección y limpieza.....	106
6.3 Mecanismos de protección de útiles, herramientas y maquinarias de desinfección y limpieza.....	109
6.4 Señales de protección: tarjeta roja «Fuera de servicio», entre otros.....	110
6.5 Señales de alarma del lugar de trabajo: acústicas, visuales, entre otras.....	112
6.6 Equipos contra incendios: ubicación y uso	116
6.7 Primeros auxilios en la limpieza y desinfección de instalaciones industriales.....	119
<i>Cuestionario</i>	120