

DECLARACION AMBIENTAL
(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

DECLARACION AMBIENTAL




**SEGUN REGLAMENTO 1221/2009 RELATIVO A LA
PARTICIPACIÓN VOLUNTARIA DE ORGANIZACIONES
EN UN SISTEMA COMUNITARIO DE GESTIÓN Y
AUDITORÍA MEDIOAMBIENTALES**

ESTA DECLARACION AMBIENTAL CORRESPONDE AL PERIODO:

(ENERO 2011 - DICIEMBRE 2011)

R.S.I.G.A.C.: M^a Dolores Rodríguez Carralero y Esteban José de Diego Andrés

**C/ Fundidores, 13, P. I. Valdefuentes
28939 - Arroyomolinos (MADRID)
Tlf: 91 647 90 25 Fax: 91 647 90 61
www.desinfeccionesunionsl.com
e-mail: dusl@desinfeccionesunionsl.com**

Emitido y Revisado:		 Gestión ambiental verificada REG. NO. ES-MD-900431	Validación Verificador:	(ORIGINAL EN ROJO)
(R.S.I.G.A.C.)	Fecha: 31/12/2011	BUREAU VERITAS CERTIFICATION C/ Valportillo Primera, 22-24 Edif. C/ de P. I. La Granja 28108 Alcobendas (Madrid)	Fecha:	
		FIRMA AUTORIZADA:		
		NOMBRE (MAYUSCULAS):		
		Nº de acreditación del verificador: ES-V-003		
		FECHA:		
		ANTON ID NAVARRO		
		ACREDITACION ENAC N.º ES-V-0003		
		21/6/12		

DECLARACION AMBIENTAL
(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

INDICE:**1- PRESENTACION DE LA ORGANIZACION:**

- 1.1. *Ubicación.*
- 1.2. *Actividades.*
- 1.3. *Equipos auxiliares.*

2- ASPECTOS GENERALES:

- 2.1. *Adhesión a un Sistema de Gestión Medioambiental:
Reglamento 1221/2009 (EMAS III).*
- 2.2. *Declaración Ambiental.*

3- POLITICA AMBIENTAL Y DE CALIDAD.**4- DESCRIPCION DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTION AMBIENTAL Y DE CALIDAD.**

- 4.1. *Aspectos e impactos ambientales.*
- 4.2. *Programa de Gestión Ambiental (objetivos y metas ambientales).*
- 4.3. *Desempeño Ambiental (resumen de datos cuantitativos).*
- 4.4. *Aspectos legales (cumplimiento de la legislación ambiental).*
- 4.5. *Proactividad con trabajadores y comunicaciones ambientales.*

5- ACREDITACION DEL SISTEMA Y SIGUIENTE VERIFICACION.

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011	  REG.NO. ES-MD-000131	Validación Verificador: Fecha: N° de acreditación del verificador: ES-V-003
---	---	---

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

1.- PRESENTACION DE LA ORGANIZACION:**1.1 Ubicación:**

Nuestra empresa “**DESINFECCIONES UNION, S.L**” se fundó el 10 de enero de 1990 en C/ Torres Quevedo, 32, nave 2, P.I. Prado del Regordoño, 28936 Móstoles (MADRID) trasladándose en enero de 2005 a unas nuevas instalaciones ubicadas en una zona industrial, fuera de entornos urbanos y alejada de lugares de especial protección ambiental, en C/ **Fundidores, 13, P.I. Valdefuentes, C.P. 28939, Arroyomolinos (MADRID)**.

Se trata de una **nave industrial** de una superficie de 197 metros cuadrados, en la que se distingue dos plantas:

-Planta baja (150,50 m2)(en la que se almacenan los productos biocidas necesarios) y comprende:

- Zona de almacén: 136,10 m2 (con una sala de reuniones).
- Escalera: 4,20 m2
- Aseos-vestuarios: 9,60 m2.

-Entreplanta: Zona de oficinas (90, m2) donde se realizan las labores de organización de la empresa.

Esta nave está adosada por dos laterales a otras naves industriales, con fachada y acceso directo a la calle, siendo la cubierta de chapa a un agua y con pórticos y pilares de hormigón. Los cerramientos de la nave son a base de paneles de hormigón (cuyas juntas están selladas con resistencias al fuego hasta 350 ° C) y las divisiones interiores a base de ladrillo. La altura libre mínima de la nave en planta baja es de 4,48 m, la altura libre en entreplanta es de 2,60 m y en los aseos-vestuarios es de 2,50 m. El suelo es a base de zapatas de hormigón en masa y emparrillado (no es impermeable).

- Entradas y salidas:



- 1 puerta de acceso a calle para entrada –salida de personas.
- 1 puerta de acceso a calle para carga-descarga de mercancías y entrada – salida de vehículos destinados a nuestras actividades.

- Tomas de agua y sumideros:

- Dispone de tomas de agua y evacuación sanitaria en aseos-vestuarios, no hay sumideros.

- Tomas de corriente:

Se consume energía eléctrica, habiendo varias tomas de corriente destinadas al alumbrado de la nave y funcionamiento de los equipos eléctricos/electrónicos.

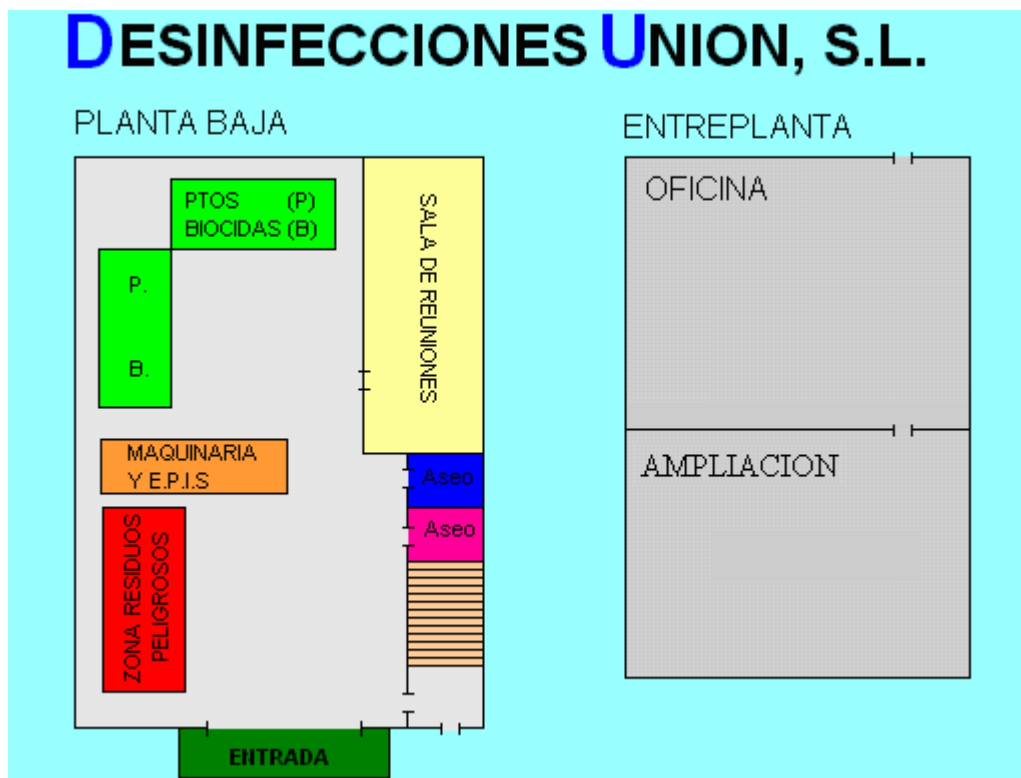
Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011		Validación Verificador: Fecha: N° de acreditación del verificador: ES-V-003
---	---	---

DECLARACION AMBIENTAL
(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

- Almacén:

Se distinguen dos zonas sin división física entre ambas:

- Zona de almacén de productos biocidas, accesorios, herramientas y maquinaria, disponiéndose de estanterías para su ubicación.
- Zona de almacén para residuos peligrosos, disponiéndose de contenedores apropiados para su separación.

DISTRIBUCION NAVE:

Emitido y Revisado:

(R.S.I.G.A.C.)

Fecha: 31/12/2011



REG.NO. ES-MD-000131

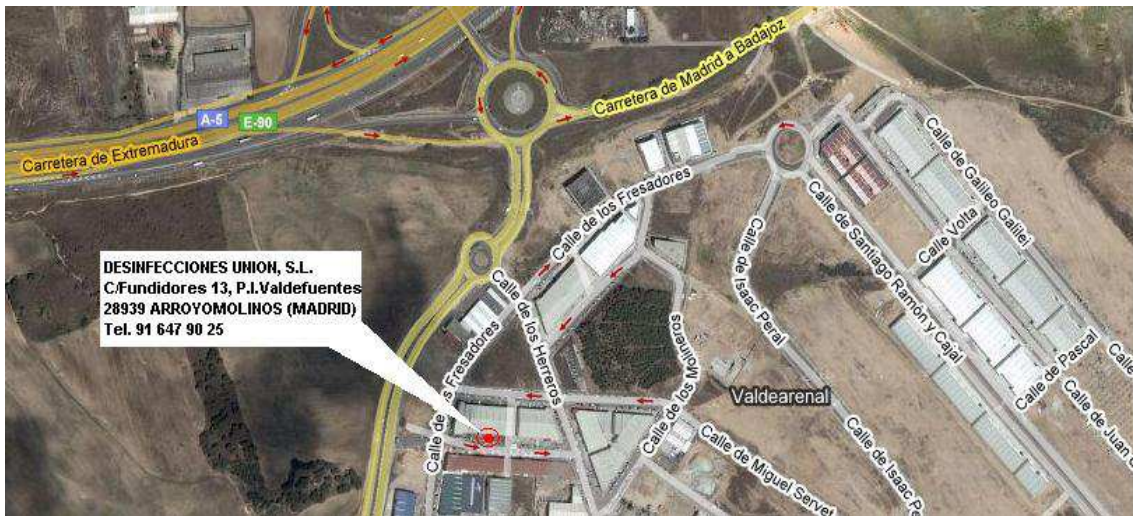
Validación Verificador:

Fecha:

Nº de acreditación del verificador: ES-V-003

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

PLANO DE UBICACION MUNICIPAL:

DESINFECCIONES UNION, S.L. comparte instalaciones con otra empresa, DESINSECTACIONES MADRID, S.L., concretamente el almacén y consumo de productos biocidas.

Dicha empresa realiza las mismas actividades que DESINFECCIONES UNION, S.L., es decir, control de plagas y pertenece a los mismos propietarios. Dispone de todas las autorizaciones necesarias para la realización de dichas actividades y gestiona de forma propia los residuos; además, DESINFECCIONES UNION, S.L. subcontrata servicios de dicha empresa.

1.2 Actividades:

DESINFECCIONES UNION, S.L. se dedica a realizar servicios de control integrado de plagas, concretamente servicios de DESRATIZACION, DESINSECTACION Y DESINFECCION (D.D.D.) tanto en entidades públicas y privadas como son restaurantes, cafeterías, hospitales, clínicas, colegios, universidades, comunidades de vecinos, galerías de alimentación, industrias alimentarias, instalaciones ganaderas, etc. con código de actividad económica 8129. Otras actividades de limpieza

Dentro de los servicios de DESINSECTACION, se realizan puntualmente tratamientos fitosanitarios en zonas verdes: arbolado, malas hierbas, plantas ornamentales,... y otros: lagunas, márgenes de ríos, Y también tratamientos de protección de la madera.

El ámbito autorizado para la realización de nuestros servicios abarca todo el territorio nacional de acuerdo con la autorización concedida en la Comunidad de Madrid.

Para realizar nuestras actividades disponemos de personal exclusivamente cualificado y sensibilizado respecto a la protección ambiental, constando en plantilla de 6 trabajadores,

Emitido y Revisado:

(R.S.I.G.A.C.)

Fecha: 31/12/2011



Validación Verificador:

Fecha:

Nº de acreditación del verificador: ES-V-003

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

pudiendo aumentar en la época de mayor volumen de trabajo (primavera-verano) con la contratación temporal de algún trabajador más, si es requerido.

Además de las instalaciones de oficina y almacén, disponemos para realizar los servicios, de vehículos, maquinaria/herramientas y una gama de productos biocidas (productos químicos) como materias primas.

*En cuanto a los **vehículos**, se lleva a cabo un control tanto de las emisiones contaminantes como del ruido, pasando las correspondientes inspecciones obligatorias (I.T.V.) en los plazos estipulados por ley.*

*En cuanto a la **maquinaria/herramientas**, disponemos de pulverizadores, lacadoras y nebulizadores, llevándose un control del mantenimiento de los mismos (limpieza cuando corresponda y reparación en el caso de detectar cualquier anomalía).*

*En cuanto a los **productos biocidas**, todos están registrados y ninguno es tóxico o muy tóxico. Estos productos envasados, que se compran directamente a los fabricantes, se almacenan en estanterías metálicas hasta el momento de su uso. La cantidad de productos almacenados es la necesaria par el consumo propio de la empresa y en ningún caso se venden a otras empresas o particulares.*

*Así pues, **DESINFECCIONES UNION, S.L.** no realiza ningún proceso de producción industrial, únicamente manipula productos biocidas para sus tratamientos, en algunas ocasiones realiza diluciones de productos concentrados siempre de forma controlada, bien en sus instalaciones, sobre cubetas antiderrame, o bien en las instalaciones de clientes o en el mismo vehículo, extremándose en ambos casos las precauciones para evitar derrames.*

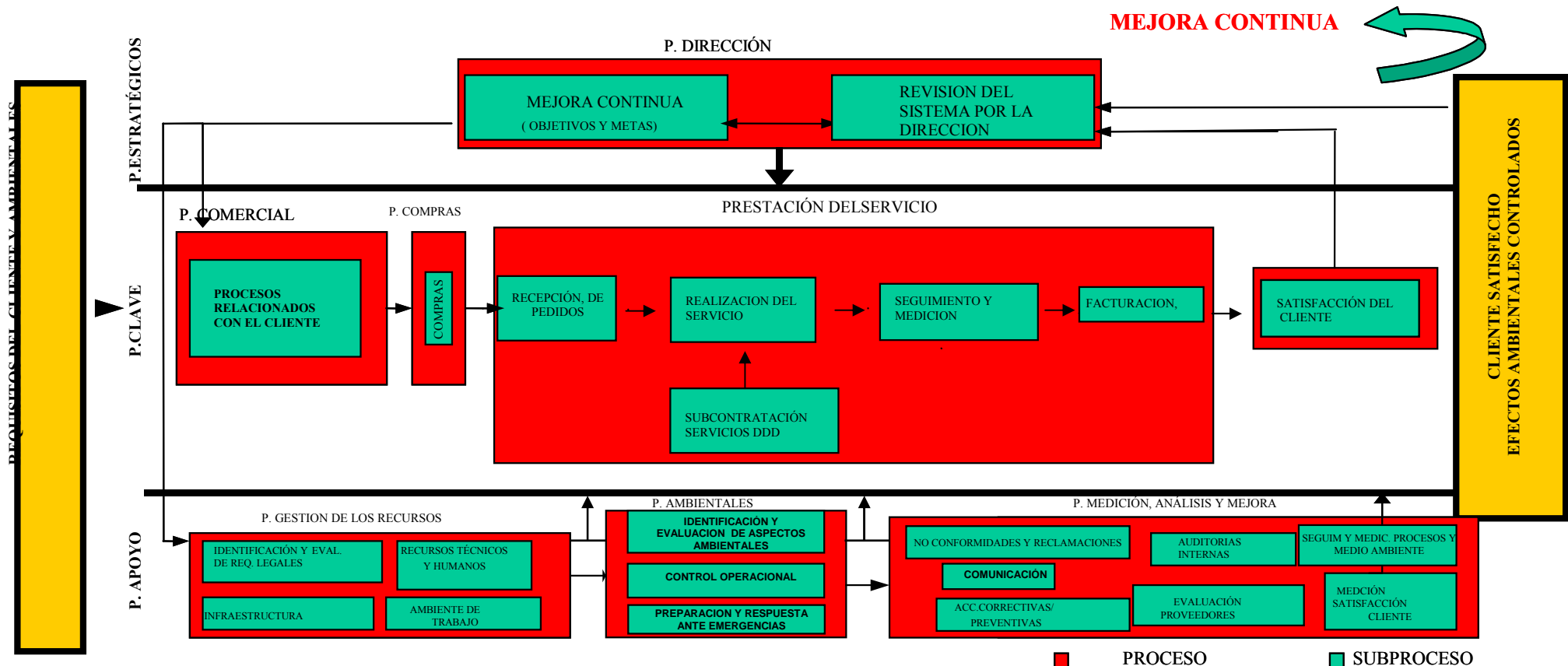
***DESINFECCIONES UNION, S.L.**, por tanto, no genera vertidos industriales ni ruidos dignos de mención. Sí que genera residuos urbanos que son segregados adecuadamente, aguas sanitarias y por último residuos sólidos peligrosos que son segregados y recogidos por un gestor autorizado. En cuanto a emisiones contaminantes a la atmósfera, éstas proceden únicamente de los vehículos de transporte y pequeñas emisiones de productos aerosoles.*

*A continuación se indica el **mapa de procesos de DESINFECCIONES UNION, S.L.***

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011	 	Validación Verificador: Fecha: N° de acreditación del verificador: ES-V-003
---	---	---

DECLARACION AMBIENTAL
(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

MAPA DE PROCESOS DE DESINFECCIONES UNION



Emitido y Revisado:
[Firma]
(R.S.I.G.A.C.)
Fecha: 31/12/2011



REG.NO. ES-MD-000131

Validación Verificador:

Fecha:

Nº de acreditación del verificador: ES-V- 003

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

1.3 Equipos auxiliares:

Los equipos auxiliares de los que disponemos en nuestras instalaciones, son los siguientes:



- Aparato de climatización (bomba de calor/frío): disponemos de un único equipo, de alimentación eléctrica que utiliza como gas refrigerante: Freón ecológico 407 (HFC-407 C).
- Equipos eléctricos/electrónicos: ordenadores personales con pantallas planas (TFT) y etiqueta "Energy Star", fax, teléfonos fijos, impresoras y un termo-agua (en aseos).
- Iluminación por fluorescentes en la oficina (eficiencia energética A y bajo nivel de mercurio).
- Equipos antiincendios (extintores): contamos con 5 extintores de 6 Kgs. de POLVO ABC con nitrógeno (N₂) como agente propulsor, repartidos en la planta baja y entreplanta. Además cada vehículo dispone de un extintor de las mismas características que los anteriores pero de 3 Kgs.
- Sistema de alarma de detección de incendios: basado en 2 pulsadores manuales de alarma por zonas, uno está situado en la oficina y otro en la zona de almacén.

Todos estos equipos se someten a un mantenimiento adecuado.

2.- ASPECTOS GENERALES:**2.1 Adhesión a un Sistema de Gestión Ambiental: Reglamento EMAS.**

DESINFECCIONES UNION, S.L. decidió adherirse con carácter voluntario a un **sistema comunitario de ecogestión y ecoauditorías ambientales** al Reglamento conocido por sus siglas en inglés **EMAS** (Environmental Management Audit Scheme), inicialmente al **Reglamento 761/2001**, modificado parcial y posteriormente por el **Reglamento 196/2006** y por último al **Reglamento 1221/2009**, a los que ha adaptado su sistema de gestión a lo largo del tiempo, porque desea mantener su implicación y esfuerzo de hacer compatible la gestión empresarial y el desarrollo económico con la protección ambiental, siendo un factor clave la puesta en marcha de buenas prácticas ambientales. Además a través del EMAS podemos promover **mejoras continuas** en cuanto a nuestro comportamiento ambiental mediante:

- La implantación de un Sistema de Gestión Ambiental que ha permitido un mayor conocimiento de nuestras actividades y de los aspectos e impactos ambientales asociados, bajo el cumplimiento de la legislación ambiental aplicable.
- La evaluación sistemática, objetiva y periódica del funcionamiento del sistema a través de auditorías ambientales (internas y externas).
- La implicación activa de nuestro personal laboral a través de una formación profesional y permanente, adecuadas.
- La difusión de la información sobre nuestro comportamiento ambiental a la sociedad y otras partes interesadas.

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011	 REG.NO. ES-MD-000131	Validación Verificador: Fecha: N° de acreditación del verificador: ES-V-003
---	---	---

DECLARACION AMBIENTAL
(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

2.2 Declaración Ambiental:

Es el documento clave del sistema, pues supone dar a conocer a la sociedad y otras partes interesadas nuestras actuaciones y resultados ambientales, así como los esfuerzos que realizamos para minimizar nuestros impactos sobre el entorno.

*La Dirección de **DESINFECCIONES UNION, S.L.** emite con una periodicidad **anual** y pone a **disposición pública** la Declaración Ambiental (mediante pág. web) teniendo en cuenta estos aspectos:*



- Descripción de nuestras actividades.
- Dar a conocer la Política Ambiental.
- Descripción del Sistema de Gestión Ambiental (objetivos y metas ambientales, respuesta a situaciones de emergencia, etc.).
- Valoración de los aspectos ambientales significativos.
- Datos cuantitativos del consumo de energía eléctrica, agua, generación de residuos peligrosos, emisiones a la atmósfera, etc.
- La acreditación del sistema y posterior verificación realizada por un verificador medioambiental.
- Cambios más importantes que han sucedido desde la última Declaración Ambiental (la del 2009).
- Identificación y cumplimiento de requisitos legislativos y reglamentarios de aplicación a las funciones, procesos y actividades desarrolladas.

*Esta **Declaración Ambiental** corresponde al periodo de enero a diciembre de 2011.*

3.- POLITICA AMBIENTAL Y DE CALIDAD:

*La Dirección se asegura que nuestra **política ambiental y de calidad** sea comprendida y mantenida por todos los miembros de la empresa y de que se encuentre a disposición pública. Estos compromisos serán actualizados durante las revisiones del sistema por la Dirección.*

A continuación se muestra nuestra política para su difusión y conocimiento.

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011	 EMAS Gestión ambiental verificada REG.NO. ES-MD-000131	Validación Verificador: Fecha: N° de acreditación del verificador: ES-V-003
---	--	---

DECLARACION AMBIENTAL
(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

POLITICA AMBIENTAL Y DE CALIDAD

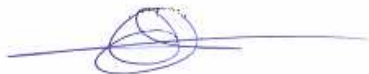
DESINFECCIONES UNION, S.L. dedicada a servicios de **DESINFECCION, DESINSECTACION y DESRATIZACION**, comunica a sus trabajadores, proveedores, subcontratistas, clientes y sociedad en general, su política de calidad y medio ambiente. La misma se basa en los siguientes principios:

- **Identificar y evaluar** periódicamente los **aspectos ambientales** derivados de nuestras actividades, incluida las nuevas y las que se puedan modificar, realizando un seguimiento de éstos con el objetivo de prevenirlos o minimizar su efecto.
- **Fijar** una serie de objetivos y metas en materia ambiental y de calidad, controlando su avance y consecución mediante un proceso de mejora continua.
- **Conocer y cumplir** los requisitos legales aplicables y otros requisitos a los que la organización se suscriba relacionados con la actividad que presta la empresa, con nuestros aspectos ambientales, evaluando periódicamente el cumplimiento de los mismos.
- **Prevenir** la contaminación de nuestro entorno haciendo un uso correcto y efectivo de las fuentes de energía, reduciendo el consumo de recursos naturales y materias primas, implantando métodos de actuación que respeten y protejan el entorno, así como reducir la generación de residuos en nuestras actividades y controlar su correcta gestión.
- **Proporcionar** la formación y los recursos necesarios a todo el personal laboral de manera que tomen conciencia y realicen sus funciones de una forma responsable para la protección ambiental.
- **Involucrar** a todo el personal laboral y **promover** en los proveedores y subcontratistas los mismos principios de protección ambiental y mejora continua en los que se basa nuestro Sistema Integrado de Gestión Ambiental y de Calidad.
- **Conseguir** la satisfacción del cliente y su confianza proporcionándole un servicio de máxima calidad que respete el entorno, alcanzando el pleno cumplimiento de sus requisitos y/o requerimientos.
- **Documentar, implementar y mantener al día** el Sistema Integrado de Gestión Ambiental y de Calidad, que está soportado en manuales, procedimientos e instrucciones, así como guías de evaluación y auditorías.

Cumpliendo estos principios, **DESINFECCIONES UNION, S.L.** tiene el firme propósito de la **mejora continua** y de asegurar la eficacia de nuestro Sistema Integrado de Gestión Ambiental y de Calidad asignándose los recursos necesarios para ello.


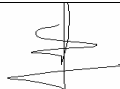

Finalmente, la Dirección de **DESINFECCIONES UNIÓN, S.L.** refleja en esta política su reconocimiento a la participación activa de los trabajadores como la fuerza impulsora de nuestra organización, siendo consciente de que ellos constituyen uno de los elementos claves para poder desarrollar las mejoras en la organización y asentar con éxito el Sistema Integrado de Gestión Ambiental y de Calidad.

Oscar Luna



Firma: DIRECCION

Fecha: 1 de Noviembre de 2010

<p>Emitido y Revisado:</p>   <p>(R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011</p>  <p align="center">REG.NO. ES-MD-000131</p>	<p>Validación Verificador:</p> <p>Fecha:</p> <p>Nº de acreditación del verificador: ES-V-003</p>
---	--

DECLARACION AMBIENTAL
(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

4.- DESCRIPCION DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTION AMBIENTAL Y DE CALIDAD (S.I.G.A.C.):

*DESINFECCIONES UNION, S.L. comenzó en el mes de enero de 2005 los trabajos de desarrollo e implantación de un **Sistema Integrado de Gestión Ambiental y de Calidad**, teniendo en cuenta los requisitos establecidos en la **norma ISO 14001:2004 e ISO 9001:2008**, respectivamente, y **el Reglamento de la Unión Europea 761/2001**.*



Los trabajos desarrollados desde el inicio, fueron los siguientes:

- *Diagnóstico Ambiental Inicial.*
- *Política Ambiental y de Calidad y distribución de responsabilidades.*
- *Competencia, formación y toma de conciencia.*
- *Identificación y evaluación de los aspectos ambientales, especificándose los que fueran significativos.*
- *Objetivos y metas ambientales y de calidad.*
- *Comunicación externa sobre nuestros aspectos significativos.*
- *Identificación y cumplimiento de requisitos legislativos y reglamentarios de aplicación a las funciones, procesos y actividades desarrolladas en la empresa y evaluación periódica del cumplimiento de los mismos.*

*El desarrollo de este sistema por parte de **DESINFECCIONES UNION, S.L.**, se realiza a través de toda la **documentación** siguiente, en la que hay procedimientos que incluyen planes, programas, métodos de trabajo, registros,... y otros documentos: manual de gestión ambiental y de calidad, manual de servicios D.D.D., Declaración Ambiental,....*

*EL sistema de gestión se ha ido actualizando cumpliendo y adaptando el mismo a los requisitos de **ISO 9001:2008 y Reglamento 1221/2009**.*

*En la siguiente tabla se muestra la **documentación del Sistema Integrado de Gestión Ambiental y de Calidad (S.I.G.A.C)**.*

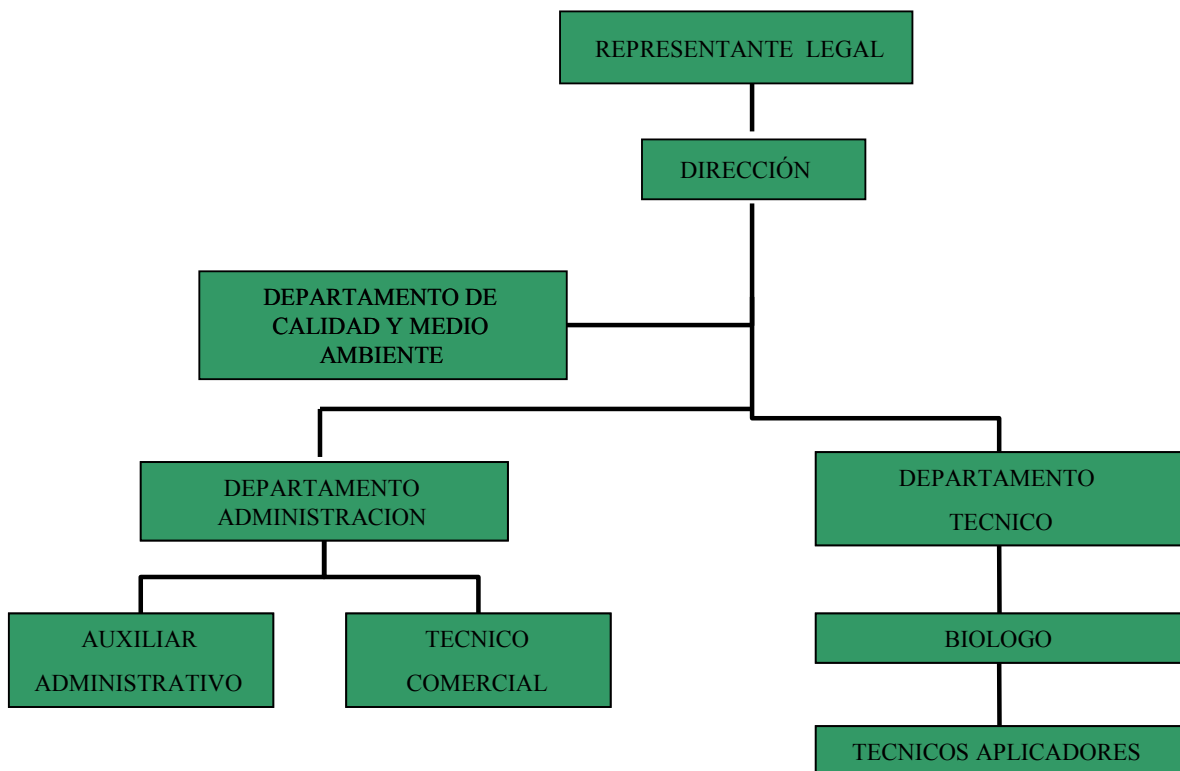
Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011	 REG.NO. ES-MD-000131	Validación Verificador: Fecha: N° de acreditación del verificador: ES-V-003
---	---	---

DECLARACION AMBIENTAL

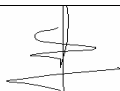
(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

DOCUMENTO	CODIFICACION
Manual de Calidad y Medioambiente	MCM
Política de calidad y medio ambiente	Sin codificar
Manual de servicios DDD	Sin codificar
Dosificación de productos	Sin codificar
PROCEDIMIENTOS CALIDADY MEDIOAMBIENTE	
Revisión por la dirección	PCM-01
Control de la documentación	PCM-02
Control de los registros	PCM-03
No conformidades/Reclamaciones del cliente, acciones correctivas y preventivas	PCM-04
Auditorias internas	PCM-05
PROCEDIMIENTOS DE CALIDAD	
Procesos relacionados con el cliente	PC-01
Compras y subcontrataciones	PC-02
Evaluación de proveedores y subcontratistas	PC-03
Prestación del servicio	PC-04
PROCEDIMIENTOS DE MEDIOAMBIENTE	
Identificación y evaluación de aspectos ambientales	PM-01
Control operacional	PM-02
Diagnóstico Ambiental Inicial	Sin codificar
Declaración Ambiental	Sin codificar
Código de Buenas Prácticas	Sin codificar

*Este Sistema de Gestión Ambiental y de Calidad es de aplicación a todas nuestras actividades así como para la totalidad del personal que integra **DESINFECCIONES UNION, S.L.** y que queda representado mediante el siguiente **organigrama**:*



Emitido y Revisado:

(R.S.I.G.A.C.)
Fecha: 31/12/2011

Validación Verificador:

Fecha:

Nº de acreditación del verificador: ES-V-003

DECLARACION AMBIENTAL
(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

4.1 Aspectos e impactos ambientales 2011:

En el Sistema de Gestión Ambiental y de Calidad se define el procedimiento para llevar a cabo la identificación y evaluación de los aspectos ambientales de nuestras actividades, con el fin de conocer sus repercusiones o impactos en el ambiente.

*Así se indican los aspectos ambientales de los que **DESINFECCIONES UNION, S.L.** es directamente responsable (aspectos ambientales directos normales/anormales), aquellos sobre los que **DESINFECCIONES UNION, S.L.** no tiene una responsabilidad directa (aspectos ambientales indirectos) como los derivados de la actividades desarrolladas por nuestros proveedores/subcontratistas, así como los aspectos ambientales que puedan generar situaciones potenciales de emergencia (aspectos ambientales potenciales).*

***DESINFECCIONES UNION, S.L.** establece acciones de mejora en relación principalmente con aquellos aspectos ambientales que tras su evaluación resulten significativos.*

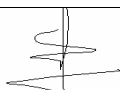
La reevaluación de aspectos ambientales se realiza con carácter anual, habiéndose realizado en enero de 2012 con los datos obtenidos del desempeño ambiental del año 2011.

En cuanto a los aspectos ambientales normales/anormales (directos) se han identificado los siguientes indicando los que han resultado significativos o no significativos:

Emitido y Revisado:



(R.S.I.G.A.C.)
Fecha: 31/12/2011




Validación Verificador:

Fecha:

Nº de acreditación del verificador: ES-V-003

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

ASPECTOS AMBIENTALES NORMALES/ ANORMALES (DIRECTOS)

ASPECTO	ACTIVIDAD	Valoración 2009	Valoración 2010	Valoración 2011
RESIDUOS PELIGROSOS:				
Generación de residuos de A.A.E.E. (con componentes peligrosos) : ordenadores, impresoras, maquinaria, y tubos fluorescentes.	Oficina y almacén.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
Generación de plástico contaminado : garrafas, sacos, tubos de gel, E.P.I.'S., tapaderas de aerosoles vacios, portacebos deteriorados,....	Desratización, desinsectación y desinfección.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
Generación de env. metálicos contaminados .	Desinsectación y desinfección.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
Generación de aerosoles vacios .	Desinsectación	(N. S.)	(N. S.)	(N.S.)
Generación de papel/cartón contaminado : papel procedente de limpieza de maquinaria, portacebos deteriorados,....	Desratización, desinsectación y desinfección.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
Generación de tierras contaminadas : arena/ sepiolita procedente de vertido accidental o suelo contaminado.	Desratización, desinsectación y desinfección.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
Generación de elementos de vehículo (con componentes peligrosos) : aceite, baterías, anticongelante, liquido de frenos, etc.	Transporte-desplazamiento.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
Generación de residuos de tubos fluorescentes .	Oficina y almacén.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
RESIDUOS URBANOS/ INERTES:				
Generación de papel/cartón y plástico : embalajes de proveedores, folios,....	Oficina y almacén.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
Generación de mobiliario obsoleto .	Oficina y almacén.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)

Emitido y Revisado:

(R.S.I.G.A.C.)
Fecha: 31/12/2011



REG.NO. ES-MD-000131

Validación Verificador:

Fecha:

Nº de acreditación del verificador: ES-V- 003

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

ASPECTOS AMBIENTALES NORMALES/ ANORMALES (DIRECTOS)

ASPECTO	ACTIVIDAD	Valoración 2009	Valoración 2010	Valoración 2011
RESIDUOS ESPECIALES:				
Generación de residuos de toner y cartuchos de tinta.	Oficina y almacén.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
Generación de residuos de A.A.E.E. (sin componentes peligrosos) y medicamentos caducados (*).	Oficina y almacén.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
Generación de elementos de vehículo (sin componentes peligrosos). Neumáticos.	Transporte-desplazamiento.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
VERTIDOS:				
Generación de aguas residuales procedentes de aseos y limpieza de interiores.	Oficina y almacén.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
EMISIONES A LA ATMOSFERA:				
Generación de humos de combustión (CO2).	Transporte-desplazamiento.	(N. S.)	(S.)	(N. S.)
Emisiones de aerosoles	Desinsectación y desinfección.	(N. S.)	(N. S.)	(S.)
RUIDO:				
Generación de ruido procedente de A.A.E.E.: impresoras, aparato de climatización, ...	Oficina y almacén.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
Generación de ruido procedente del uso de maquinaria en prestación de servicios.	Desinsectación. Desinfección.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
Generación de ruido procedente del uso de vehículos.	Transporte-desplazamiento	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)

ASPECTOS AMBIENTALES NORMALES/ ANORMALES (DIRECTOS)

Emitido y Revisado:


(R.S.I.G.A.C.)
Fecha: 31/12/2011



REG.NO. ES-MD-000131

Validación Verificador:

Fecha:

Nº de acreditación del verificador: ES-V- 003

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

ASPECTO	ACTIVIDAD	Valoración 2009	Valoración 2010	Valoración 2011
CONSUMO DE RECURSOS NATURALES:				
Consumo de <i>energía eléctrica</i> para: iluminación, climatización,...	Oficina y almacén.	(N. S.)	(S.)	(N. S.)
Consumo de <i>agua de la red</i> : en aseos, disoluciones de productos, limpieza de maquinaria y de interiores...	Oficina y almacén.	(N. S.)	(S.)	(S.)
Consumo de <i>papel/cartón</i> : carpetas, folios Dina A4, post-it, sobres,...	Oficina.	(S.)	(S.)	(N.S.)
Consumo de <i>tóner y cartuchos</i>	Oficina.	(S.)	(S.)	(S.)
Consumo de <i>papel/cartón</i> : en aseos, limpieza de maquinaria, ...	Almacén	(N.S.)	(N.S.)	(N.S.)
Consumo de <i>plástico</i> : carpetas/camisas, bolsas de basura, etc.	Oficina y almacén.	(N.S.)	(N.S.)	(N.S.)
Consumo de <i>combustible</i> : gasoil, gasolina.	Transporte-desplazamiento.	(S.)	(S.)	(S.)
CONSUMO DE MATERIAS PRIMAS:				
Consumo de <i>rodenticidas (kilos)</i>	Desratización.	(S.)	(S.)	(N.S.)
Consumo de <i>rodenticidas (unidades)</i>	Desratización.		(N.S.)	(N.S.)
Consumo de <i>insecticida líquido</i>	Desinsectación.	(S.)	(N.S.)	(N.S.)
Consumo de <i>insecticida sólido</i>	Desinsectación.	(S.)	(N.S.)	(N.S.)
Consumo de <i>insecticida aerosol</i>	Desinsectación.	(S.)	(S.)	(N.S.)
Consumo de <i>portacebos plástico</i>	Desratización.	(N.S.)	(N.S.)	(N.S.)
Consumo de <i>portacebos metálicos</i>	Desratización.	(N.S.)	(N.S.)	(N.S.)
Consumo de <i>desinfectante</i>	Desinfección.	(S.)	(N.S.)	(N.S.)
Residuos peligrosos de biocidas sólidos: caducados / deteriorados / fuera de uso	Desratización	--	(S.)	(S.)
Residuos peligrosos de biocidas líquidos: caducados / deteriorados / fuera de uso.	Desinsectación y desinfección		(S.)	(N.S.)

Emitido y Revisado:

(R.S.I.G.A.C.)
Fecha: 31/12/2011



REG.NO. ES-MD-000131

Validación Verificador:

Fecha:

Nº de acreditación del verificador: ES-V- 003

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

Criterios de evaluación:

1: Magnitud o cantidad 2: Frecuencia 3. Consecuencia o Toxicidad

Cada aspecto ambiental es evaluado por los parámetros indicados pudiendo tomar valores entre 1, 2 y 3. La fórmula que nos define si un aspecto ambiental en situaciones normales o anormales es o no significativo es la siguiente:

$$\text{CONDICIONES NORMALES Y ANORMALES } I = \text{MOC} + \text{FR} + 3 * \text{COT}$$

En cuanto al consumo de cartuchos y tóner en la oficina el aspecto sale significativo debido al incremento de consumo realizado, ya que la empresa ha venido asumiendo en los dos últimos años la impresión de documentos evitando subcontratar trabajos de imprenta. Durante el año 2011 el consumo de cartuchos se ha visto reducido, mientras que el de tóner ha aumentado poco. Se considera que los valores alcanzados ya son representativos de la empresa, por lo que se espera que en 2012 este aspecto resulte no significativo.

Sobre el consumo de combustible, sigue siendo un aspecto que sale significativo, a pesar de que los consumos se han estabilizado, incluso reducido. Ello es debido a que el método de evaluación pondera un criterio de valoración mucho más que el resto, lo que supone que en la evaluación resulte como significativo. La empresa sigue tomando acciones encaminadas a la concienciación del personal para realizar buenas prácticas de conducción, incluso se han sustituido algún vehículo por otro con un menor consumo real.

En relación al consumo de agua, la tendencia en los dos últimos años ha sido de un aumento del consumo, mas acentuado en 2011. La razón que justifica este incremento, es fundamentalmente por el uso de mas productos que deben aplicarse diluidos en agua, lo que ha supuesto que recojan el agua en nuestras instalaciones para posteriormente preparar las diluciones en los sitios donde se vaya a prestar el servicio.

Sobre los residuos de aerosoles, el aspecto es evaluado como significativo. Las cantidades generadas no han cambiado mucho respecto 2010, ni la frecuencia de uso, pero al cambiar el valor asignado a la consecuencia, al verificar el residuo no se reutiliza o recicla, es valorado con peor consecuencia, lo que supone que el valor sea significativo.

Respecto a los residuos de biocidas caducados, deteriorados o fuera de uso, es un residuo que hasta la fecha no se había producido por lo que en su primera evaluación ha salido como significativo.

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011	 REG.NO. ES-MD-000131	Validación Verificador: Fecha: N° de acreditación del verificador: ES-V- 003
---	--	--

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

En cuanto a los aspectos ambientales potenciales se han identificado los siguientes:

SUCESOS/ ASPECTOS AMBIENTALES POTENCIALES				
ACTIVIDAD	ASPECTO	Valoración 2009	Valoración 2010	Valoración 2011
INCENDIO	EMISIONES A LA ATMOSFERA: humos de combustión (CO2) y otros de carácter nocivo-peligroso procedentes de productos biocidas.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	CONSUMO DE AGUA: agua de la red.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	VERTIDOS: productos biocidas.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	GENERACION DE ESCOMBROS: ladrillos, hormigón y piedras.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	RESID. PELIGROSOS: material en contacto con productos biocidas.	(S.)	(S.)	(S.)
ROTURA CONDUCCION AGUA. INUNDACION	VERTIDOS: agua contaminada con productos biocidas.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	CONSUMO DE AGUA: agua de la red.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	RESID. PELIGROSOS: material en contacto con productos biocidas.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
FUGA GAS REFRIGERANTE	EMISIONES A LA ATMÓSFERA: gas no contaminante.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
ACCIDENTE DE TRAFICO	RESID. PELIGROSOS: elementos del vehículo con componentes peligrosos.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	EMISIONES A LA ATMOSFERA: humos de combustión y otros de carácter nocivo-peligroso procedentes de productos biocidas.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	VERTIDOS : fluidos peligrosos del vehículo (aceite, líquido de frenos,..) y productos biocidas.	(S.)	(S.)	(S.)
	AFECCION AL SUELO: suelo contaminado con productos peligrosos.	(S.)	(S.)	(S.)

Emitido y Revisado:


(R.S.I.G.A.C.)
Fecha: 31/12/2011



REG.NO. ES-MD-000131

Validación Verificador:

Fecha:

Nº de acreditación del verificador: ES-V- 003

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

SUCESOS/ ASPECTOS AMBIENTALES POTENCIALES				
ACTIVIDAD	ASPECTO	Valoración 2009	Valoración 2010	Valoración 2011
VERTIDO ACCIDENTAL	RESID. PELIGROSOS: envases deteriorados y contaminados y tierras contaminadas.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	EMISIONES A LA ATMOSFERA: vapores de carácter nocivo-peligroso procedentes de productos biocidas.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	VERTIDOS: derrame de productos biocidas almacenados, por trasvases o rotura de envases.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	AFECCION AL SUELO: suelo contaminado con productos biocidas.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
TRATAMIENTOS Y APLICACIONES	AFECCION A FLORA NO DIANA: plantas, árboles,...	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	AFECCION A FAUNA NO DIANA: animales, insectos.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	AFECCION AL SUELO: suelo contaminado con productos peligrosos.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)

Criterios de evaluación:

- 1: Frecuencia
- 2: Nivel de protección
3. Consecuencia o Toxicidad

Cada aspecto ambiental es evaluado por los parámetros indicados pudiendo tomar valores entre 1, 2 y 3. La fórmula que nos define si un aspecto ambiental potencial es o no significativo es la siguiente:

$$\text{CONDICIONES DE EMERGENCIA: } I = FR + 2*NP + 3*COT$$

Los sucesos/aspectos ambientales potenciales que han salido significativos en la evaluación de 2011, coinciden con los del año 2009 y 2010. **DESINFECCIONES UNION, S.L.** no ha tenido ningún accidente o situación que hubiera derivado en un daño ambiental. Seguiremos revisando los niveles de protección relacionados con ellos.

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011	 EMAS Gestión ambiental verificada	Validación Verificador: Fecha:
	REG.NO. ES-MD-000131	Nº de acreditación del verificador: ES-V- 003

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

En cuanto a los **aspectos ambientales indirectos**, se han identificado y evaluado dando como resultado que alguno es significativo.

ASPECTOS AMBIENTALES INDIRECTOS				
ACTIVIDAD/SERVICIO SUBCONTRATADO	ASPECTOS	Valoración 2009	Valoración 2010	Valoración 2011
TRANSPORTE DE MATERIAS PRIMAS POR VEHÍCULOS DE LOS PROVEEDORES.	RESID. URBANOS: generación de papel/cartón y plástico por mercancías.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	EMISIONES A LA ATMOSFERA de CO ₂ .	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	RUIDO: producido por los vehículos en los desplazamientos.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	CONSUMO DE RRNN: gasolina/ gasóleo.	(S.)	(S.)	(N. S.)
TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS POR VEHÍCULOS DEL GESTOR AUTORIZADO	RESID. URBANOS: sacos/contenedores de plástico.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	EMISIONES A LA ATMÓSFERA de CO ₂ .	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	RUIDO: producido por los vehículos en los desplazamientos.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	CONSUMO DE RRNN: gasolina/ gasóleo.	(S.)	(N. S.)	(N. S.)
TALLERES EXTERNOS DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS.	RESID. NO PELIGROSOS: Neumáticos.	(N.S.)	(N. S.)	(N. S.)
	RESID. PELIGROSOS: aceites usados, baterías, anticongelante, líquido de frenos, trapos, envases contaminados.	(S.)	(N. S.)	(N. S.)
	EMISIONES A LA ATMOSFERA de CO ₂ .	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	VERTIDOS: aguas residuales procedentes del lavado de vehículos, de los aseos y de la limpieza de interiores.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	RUIDO: por maquinaria y entrada/salida de vehículos.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	CONSUMO DE RRNN: agua, energía eléctrica, etc.	(N. S.)	(N. S.)	(N. S.)
	CONSUMO DE RRNN: gasolina/gasóleo.	(S.)	(N. S.)	(N. S.)

Emitido y Revisado:

(R.S.I.G.A.C.)
Fecha: 31/12/2011



REG.NO. ES-MD-000131

Validación Verificador:

Fecha:

Nº de acreditación del verificador: ES-V- 003

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

ASPECTOS AMBIENTALES INDIRECTOS				
ACTIVIDAD/SERVICIO SUBCONTRATADO	ASPECTOS	Valoración 2009	Valoración 2010	Valoración 2011
SUBCONTRATACION DE ACTIVIDADES DE D.D.D. (DESINSECTACIONES MADRID, S.L.)	RESID. PELIGROSOS: plásticos, envases metálicos, papel,...	(N.S.)	(N.S.)	(N.S.)
	EMISIONES A LA ATMOSFERA: aerosoles, pulverización.	(N. S.)	(N. S.)	(N.S.)
	EMISIONES A LA ATMOSFERA de CO2	-	-	(S.)
	RUIDO: por maquinaria	(N. S.)	(N. S.)	(N.S.)
	CONSUMO DE RRNN: agua, energía eléctrica, papel/cartón, plástico.	(N. S.)	(N. S.)	(N.S.)
	CONSUMO DE RRNN: gasolina/gasóleo.	(N.S.)	(N.S.)	(S.)
	CONSUMO DE MATERIAS PRIMAS: productos de desratización, desinsectación y desinfección.	(S.)	(S.)	(S.)



Criterios de evaluación:

- 1: Frecuencia
- 2: Capacidad de influencia
3. Consecuencia o Toxicidad

Cada aspecto ambiental es evaluado por los parámetros indicados pudiendo tomar valores entre 1, 2 y 3. La fórmula que nos define si un aspecto ambiental indirecto es o no significativo es la siguiente:

$$\text{ASPECTOS INDIRECTOS: } I = FR + CI + 3 * COT$$

En el caso de los aspectos que han salido significativos, una vez analizados los resultados, se verifica que se han centrado en los aspectos del subcontratista de servicios de DDD. Revisada la evaluación se evidenció que el aspecto de emisiones por humos de combustión de los vehículos,

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011	 EMAS Gestión ambiental verificada	Validación Verificador: Fecha:
	REG.NO. ES-MD-000131	Nº de acreditación del verificador: ES-V- 003

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

no había sido identificado ni evaluado hasta la fecha, por lo que es incluido en la presente declaración. DESINFECCIONES UNIÓN, S.L. dado que dispone de capacidad de influencia sobre el personal de DESINSECTACIONES MADRID, se marca como objetivo para 2012, poder reducir el consumo medio de combustible de los vehículos de la citada empresa.

Mediante el siguiente esquema, **DESINFECCIONES UNION, S.L.** expone los posibles **impactos asociados a nuestros aspectos ambientales identificados**, y que derivarían de una incorrecta gestión y tratamiento de dichos aspectos:

RESIDUOS:

- Saturación de vertederos.
- Contaminación del suelo por lixiviados

AFECCION AL SUELO:

- Contaminación puntual de zonas superficiales.

VERTIDOS:

- Contaminación de las aguas.
- Contaminación de aguas subterráneas y acuíferos, por posible infiltraciones

OTROS:

- Afección a fauna y flora.
- Modificación de hábitats naturales.

IMPACTOS AMBIENTALES**RUIDO:**

- Molestias a seres humanos y seres vivos.

CONSUMO RECURSOS NATURALES:

- Sobreexplotación de recursos agotables (ej. petróleo).
- Consumo de productos químicos generados de recursos no renovables

EMISIONES A LA ATMOSFERA:

- Intensificación del efecto invernadero.

Emitido y Revisado:



(R.S.I.G.A.C.)
Fecha: 31/12/2011



REG.NO. ES-MD-000131

Validación Verificador:

Fecha:

Nº de acreditación del verificador: ES-V- 003

DECLARACION AMBIENTAL
(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

4.2 Programa de Gestión Ambiental (objetivos y metas ambientales):

Partiendo de los aspectos ambientales significativos y de los compromisos adquiridos en su política ambiental y de calidad, **DESINFECCIONES UNION, S.L.** fijó sus **objetivos y metas de mejora en materia ambiental para el año 2011**, que se indican en las tablas siguientes:

OBJETIVOS Y METAS AMBIENTALES 2011

OBJETIVO	META	ACCIONES	RESPONSABLE Y FECHA	INDICADOR / SEGUIMIENTO
Reducir consumo de energía eléctrica.	Alcanzar valores de 2009	Sensibilización del personal mediante comunicados, emisión de un nuevo manual de buenas practicas ambientales, ahorro en calefacción y aire acondicionado, etc.	R.C.M.A. 2011	Consumo kWh/mes.

El consumo de energía eléctrica durante 2009 fue 11,643 MWh, mientras que en 2011 el consumo ha alcanzado 10,713 MWh por lo que el objetivo se ha alcanzado. El descenso se ha fundamentado en la concienciación del personal, que ha hecho un uso mas adecuado de las instalaciones de calefacción y aire acondicionado, además de poner en práctica las buenas prácticas ambientales establecidas en la organización.


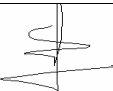

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011	 Gestión ambiental verificada REG.NO. ES-MD-000131	Validación Verificador: Fecha: Nº de acreditación del verificador: ES-V- 003
---	--	--

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

OBJETIVO	META	ACCIONES	RESPONSABLE Y FECHA	INDICADOR / SEGUIMIENTO
Conseguir un compromiso ambiental de los proveedores de productos y servicios	Conseguir que los proveedores con mayor incidencia ambiental firmen el compromiso ambiental y remitan información sobre su desempeño ambiental.	Actualizar y enviar el documento de compromiso ambiental de los proveedores/subcontratistas	R.C.M.A. 2011	Nº de proveedores que firmen el compromiso ambiental (75% de los enviados)

Este objetivo se ha retrasado. Si bien parecía sencillo enviar un documento y conseguir que los proveedores remitieran el documento firmado, aparte de mayor información sobre su comportamiento ambiental, un exceso de trabajo por parte de los responsables de calidad y medio ambiente ha supuesto que este objetivo se retrasara. La dirección es consciente que el incumplimiento de un objetivo ambiental no debe ser tomado como algo sin importancia, no obstante, la propia dirección valora la repercusión del incumplimiento cara al medio ambiente como algo menor. Se decide ampliar el objetivo para el primer semestre de 2012.



Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011		 REG.NO. ES-MD-000131	Validación Verificador: Fecha: Nº de acreditación del verificador: ES-V- 003
---	---	--	--

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

OBJETIVO	META	ACCIONES	RESPONSABLE Y FECHA	INDICADOR / SEGUIMIENTO
Optimizar consumo de los productos rodenticidas e insecticidas.	Reducir de forma general los indicadores relativos de consumos de insecticidas y rodenticidas en un 5% respecto a los valores obtenidos en 2010.	Revisar y cumplimentar partes de trabajo con los técnicos de forma individual, para comprobar las dosis de uso recomendadas por los fabricantes de los productos Comunicaciones de sensibilización referentes al documento de dosificación.	R.C.M.A. 2011	Control de consumo por producto / servicio

Los datos recopilados y aportados en la presente declaración reflejan que el objetivo se ha conseguido de forma evidente reduciendo el consumo de productos insecticidas y rodenticidas por servicio realizado en más de un 5%. Es necesario comentar, que en la anterior declaración se expuso que el valor del indicador consumo / nº de actuaciones, no era del todo adecuado para poder determinar una reducción del consumo. Se explicó que las actuaciones dependen de otros parámetros como superficie tratada y grado de infestación, plagas existentes, etc.; no obstante es el indicador que DESINFECCIONES UNIÓN ha mantenido para poder controlar los consumos de productos biocidas.

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011	 Gestión ambiental verificada	Validación Verificador: Fecha:
	REG.NO. ES-MD-000131	Nº de acreditación del verificador: ES-V- 003


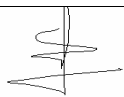

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

Los objetivos planificados para el año 2012 son los siguientes:

- *Protocolizar en documentos internos del sistema de gestión los tratamientos para la madera y para chinches que se están realizando*
- *Realizar una supervisión in situ de un tratamiento a cada uno de los técnicos.*
- *Conseguir que los proveedores con mayor incidencia ambiental firmen el compromiso ambiental y remitan información sobre su desempeño ambiental.*
- *Reducir en un 10% respecto a los valores de 2011, la cantidad de raticida retirado de los establecimientos tratados a causa de su deterioro a causa de inclemencias atmosféricas, polvo, etc.*
- *Conseguir que el consumo de agua no supere los 19 m3 /año (valor de 2010).*
- *Reducir las emisión media a la atmósfera por los vehículos de Desinsectaciones Madrid (empresa subcontratada en servicios) en un 5%*

DESINFECCIONES UNION, S.L. informa a todo el personal laboral tanto en plantilla como los de nueva incorporación, de todos los **objetivos y metas de mejora** para el mantenimiento de nuestro S.I.G.A.C.. Asimismo, se informará al personal de **DESINSECTACIONES MADRID**, de los objetivos que les afectan.

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011		 REG.NO. ES-MD-000131	Validación Verificador: Fecha: N° de acreditación del verificador: ES-V- 003
---	---	--	--

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011- DICIEMBRE 2011)

4.3 Desempeño ambiental (Resumen de datos cuantitativos):

A continuación se resumen los datos obtenidos en el desempeño ambiental. De acuerdo con el Reglamento 1221/2009 los datos se presentan mediante valores relativos o indicadores.

En aplicación del Anexo IV, Apartado C, **DESINFECCIONES UNIÓN, S.L.** expresa los valores de sus indicadores de desempeño ambiental referidos al número de trabajadores o empleados; no obstante, presenta igualmente, para algunos indicadores, valores referidos a sus unidades de producción, es decir, servicios de desratización, desinsectación o desinfección.

- GESTION DE RESIDUOS:

DESINFECCIONES UNION, S.L. genera diferentes tipos de residuos:

a) Residuos no peligrosos (RU'S):

Los **residuos urbanos/inertes (RU'S)** gestionados durante este año 2011, son los referentes al **papel/cartón y plástico**, procedentes tanto de la oficina como de la zona de almacén, donde se separan selectivamente en papeleras y contenedores, depositándose posteriormente en los contenedores urbanos correspondientes y siendo el encargado de su recogida el Servicio Municipal.

Se utilizan **cartuchos de tinta y tóners** para las impresoras. Los residuos durante 2011 han sido idénticos a los consumos, ya que los elementos consumidos se han gestionado como residuos que han sido entregados en diferentes puntos limpios para su reutilización, reciclaje o valorización.




El peso de un cartucho se estima en 50 gramos, mientras que el de un tóner se estima en 500 gr.

En relación al año 2010, se observa un incremento del valor alcanzado ese año. En 2011 el consumo de tóner ha aumentado en dos unidades alcanzando las 38 unidades respecto a las 36 del periodo anterior, mientras que el consumo de cartuchos de impresora ha descendido a las 36 unidades respecto a las 47 consumidas en 2010.

De acuerdo con esos datos se estima una generación de residuo de 0,003167 t / empleado de residuo de tóner y una generación de residuo de 0,0003 t / empleado de residuos de cartuchos de impresora.

b) Residuos peligrosos (RP'S):

Los datos cuantitativos en cuanto a **residuos peligrosos (RP'S)** gestionados en este año 2011 y comparando con el 2009 y 2010, son los referentes a:

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011	  REG.NO. ES-MD-000131	Validación Verificador: Fecha: N° de acreditación del verificador: ES-V-003
---	---	---

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011- DICIEMBRE 2011)

- **Envases de plástico contaminado:** que se mide en **Kgs. de plástico contaminado / año.**

Periodo	Kg/Año
Ene.09- Dic.09	50
Ene.10- Dic.10	27
Ene.11- Dic.11	49

Diferencias anuales	Kgs	Incremento / descenso
DIF. GENERACION PLASTICO CONT. 09-10(%)	23	Descenso de 46 %
DIF. GENERACION PLASTICO CONT. 10-11(%)	22	Incremento de 81 %

La cantidad de residuos plásticos se ha incrementado durante 2011 respecto al año 2010, alcanzando valores de 2009. Durante 2011 se ha seguido buscando productos envasados en recipientes de menor volumen y a la vez de mayor concentración o rendimiento, para tratar de reducir estas cantidades, no obstante, el incremento de servicios realizados y trabajos desarrollados, ha supuesto un mayor consumo global de productos y por tanto de generación de residuos. **DESINFECCIONES UNIÓN, S.L.** evalúa de forma complementaria el dato de consumo medio por servicio, verificando que este dato ha bajado respecto a los valores de 2010, por lo que se entiende que las cantidades consumidas y por tanto los residuos generados por cada servicio prestado son menores. En concreto durante 2010 los valores de residuos de plástico contaminado han sido de 0,015 kilos /servicio, mientras que en 2011 los valores alcanzados han sido de 0,009 kilos /servicio.




La cantidad generada de residuos de plásticos contaminados durante 2011 ha sido de 0,0081 t / empleado.

- **Aerosoles vacíos, envases metálicos y papel/cartón contaminado:** se cuantifican en **kgs/año.**

KGS./AÑO	2009	2010	2011
ENV. METALICOS	0	0	0
PAPEL CONTAMINADO	5	7	0
AEROSOLES VACIOS	4	4	4

Desde el año 2009 se han dejado de generar residuos metálicos y durante el año 2011, tampoco se han generado.

Desde 2009 se han ido sustituyendo portacebos de papel por otros de plástico, generando residuos de **papel contaminado**, llegando a este año 2011, en el que no se ha generado ese tipo de residuos.

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011		 REG.NO. ES-MD-000131	Validación Verificador: Fecha: Nº de acreditación del verificador: ES-V-003
---	---	---	---

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011- DICIEMBRE 2011)

Las cantidades de **residuos de aerosoles** se han mantenido. El consumo de ese tipo de productos se ha mantenido en los valores de 2010, lo que se corresponde con las cantidades de residuos generados.

La producción de residuos de aerosoles durante 2011 ha sido de 0,00066 t / empleado.

Los RP'S generados por **DESINFECCIONES UNION, S.L.** son retirados por un gestor externo, registrado en la Comunidad de Madrid como transportista con el número TR/MD/149 y como gestor con el n° de autorización: B-47370770/MD/21/08140.

- **Residuos de biocidas caducados o no válidos:** se cuantifican en **kgs/año**.

Desde el año 2011 se ha comenzado a gestionar los restos de biocidas deteriorados o fuera de uso. Durante el año 2011, los únicos restos que se han gestionado han sido 9 kilos de raticida.

Anteriormente los restos de raticidas caducados o roídos se dejaban en los portacebos ya que seguían siendo eficaces; no obstante desde este último año se gestionan como residuos peligrosos. En el caso de los biocidas caducados se devolvían a los proveedores.

La producción de residuos de biocidas deteriorados o fuera de uso durante 2011 ha sido de 0,0015 t / empleado.

- **Otros residuos peligrosos:** se cuantifican en **kgs/año**.

No se han generado durante este periodo ni tubos fluorescentes, ni tierras contaminadas ni vehículos al final de su vida útil. Estos datos se repiten desde 2008.

En cuanto a los residuos de A.A.E.E. durante 2011, se han sustituido una impresora y se ha llevado a un punto limpio.

En cuanto a los componentes peligrosos de los coches: aceite usado, líquido de frenos, baterías, anticongelante, etc., las cantidades generadas han sido retiradas por los correspondientes gestores autorizados de los talleres de mantenimiento y reparación (empresas externas).

c) Residuos especiales:

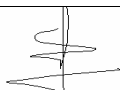
Por un lado, los **medicamentos caducados** generados han sido retirados de los botiquines individuales (los que lleva cada Técnico Aplicador en su vehículo) y los de las instalaciones, que se revisan periódicamente y son entregados en un punto S.I.G.R.E. de una farmacia para su correcta gestión.

Emitido y Revisado:



(R.S.I.G.A.C.)

Fecha: 31/12/2011




Validación Verificador:

Fecha:

Nº de acreditación del verificador: ES-V-003

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011- DICIEMBRE 2011)

Por otro lado, los residuos especiales como los de A.A.E.E. (sin componentes peligrosos), elementos del vehículo (sin componentes peligrosos) y los neumáticos son gestionados por la empresa suministradora y los talleres de reparación y mantenimiento.

- VERTIDOS DE AGUA:

En **DESINFECCIONES UNION, S.L.** no existen vertidos de agua procedentes de nuestras actividades (desratización, desinsectación y desinfección) a la red general de aguas residuales, ya que los técnicos preparan la cantidad de producto biocida (que a veces requiere ser disuelto con agua) en función de la superficie del lugar a tratar, para evitar producto sobrante y si sobra se utilizará en un próximo servicio; incluso el agua procedente de la limpieza de la maquinaria es reutilizada para otras disoluciones, de manera que en ningún caso se vierte ni este agua ni ningún producto biocida en la red, cumpliéndose así con la legislación (Ley 10 /1993, de C.A. de Madrid).



El único vertido directo de agua a la red general, procede de los aseos y de la limpieza del interior de las instalaciones, siendo declarado como vertido de aguas residuales doméstico-sanitarias que son gestionadas por el Canal de Isabel II. Mencionamos como vertido indirecto de agua, el derivado del lavado de nuestros vehículos en lavaderos autorizados, lo que supone la generación de aguas residuales que son tratadas en los mismos.

- EMISIONES A LA ATMOSFERA:

Las **emisiones contaminantes** a la atmósfera de **DESINFECCIONES UNION, S.L.** proceden de los vehículos usados en los servicios.

Hablamos de emisiones en toneladas de CO₂ emitidas a la atmósfera para los vehículos de **DESINFECCIONES UNIÓN, S.L.** y **DESINSECTACIONES MADRID**, ya que en ocasiones los vehículos de **DESINSECTACIONES MADRID** son usados para los servicios de **DESINFECCIONES UNIÓN**.

Para expresar las emisiones en la presente Declaración Ambiental tomamos como valor el consumo total de combustible y vamos a aplicar un factor de conversión, estimando que por cada litro de combustible quemado por un motor diesel, se generan unos 2,65 kg de CO₂, mientras que en un motor de gasolina, un litro de combustible consumido es equivalente a unas emisiones de 2,37 kg de CO₂ (datos obtenidos de recomendaciones del IDAE).

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011  REG.NO. ES-MD-000131	Validación Verificador: Fecha: Nº de acreditación del verificador: ES-V-003
--	---

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011- DICIEMBRE 2011)

Vehículos de DESINFECCIONES UNIÓN,S.L.:

Matricula	2009		2010		2011	
	Litros consumidos	Emissiones (kg (CO2/año))	Litros consumidos	Emissiones (kg (CO2/año))	Litros consumidos	Emissiones (kg (CO2/año))
Opel Corsa M-2836-VF (gasoil)	1825,58	4.838 kgs	1803,51	4.779,3 kgs	855, 32	2.266,6 kgs.
FIAT 4477 FLB (Gasolina)	2.396,07	5.672 kgs	2145,2	5.084,1 kgs	350,59	830,9 kgs.
FIAT 2695 GCN (Gasolina)	2.927,22	6.938 kgs	3053,85	7.237,6 Kgs.	No usado durante 2011. Fin de Renting	
Renault 5068 HBC (gasoil)	Vehículo de alta en 2011				1589,52	4.212,2 kgs.

Las emisiones globales de los vehículos de **DESINFECCIONES UNIÓN,S.L.** por tanto, han sido:

2009: Emisiones totales de CO2: 17,448 t

Expresado por nº de trabajadores 2,908 t /empleado y año.



2010: Emisiones totales de CO2: 17,101 t

Expresado por nº de trabajadores 2,850 t /empleado y año.

2011: Emisiones totales de CO2: 7,309 t.

Expresado por nº de trabajadores 1,218 t /empleado y año.

Este valor de 2011 no es completo por lo que se expone a continuación.

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011	Validación Verificador: Fecha: N° de acreditación del verificador: ES-V-003
 REG.NO. ES-MD-000131	

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011- DICIEMBRE 2011)

Vehículos de DESINSECTACIONES MADRID, S.L.:

Matricula	2009		2010		2011	
	Litros consumidos	Emisiones (kg (CO2/año))	Litros consumidos	Emisiones (kg (CO2/año))	Litros consumidos	Emisiones (kg (CO2/año))
M-2357-XG (gasoil)	Sin datos recopilados		1155,36	3061,7 kgs	1689,30	4.476,6 kgs.
1408FHD (gasoil)	Sin datos recopilados		3350,42	8.878,6 kgs	3116,74	8.259,4 kgs.
5717-DRM (gasoil)	Sin datos recopilados		2149,4	5695,9 kgs	2158,61	5.720,3 kgs.
7039 KLJ (gasoil)	Vehículo de alta en 2010		436,36	1.156,35 Kgs.	2402,79	6.367,4 kgs.
9797 HCR (gasoil)	Vehículo de alta en 2011		Vehículo de alta en 2011		1202,44	4.212,2 kgs.

Las emisiones globales de los vehículos de DESINSECTACIONES MADRID, han sido las siguientes:

2010: Emisiones totales de CO2: 18,792 t

2011: Emisiones totales de CO2: 29,035 t



De lo anterior se puede entender que las emisiones de **DESINFECCIONES UNIÓN,S.L.** han bajado de forma significativa en 2011; no obstante, ese dato se completa, con las emisiones de los vehículos de DESINSECTACIONES MADRID para los servicios que ha prestado a **DESINFECCIONES UNIÓN,S.L.**

De acuerdo con los datos recopilados de los servicios prestados por DESINSECTACIONES MADRID, el 30% de los trabajos totales realizados durante 2011, han sido prestados en nombre de **DESINFECCIONES UNIÓN,S.L.** De acuerdo con esta información los datos de emisiones de DESINSECTACIONES MADRID asociados a las actividades prestadas para **DESINFECCIONES UNIÓN,S.L.**

2011: Emisiones de CO2: 29,035 x 0,3=8,710 t

Se concluye que las emisiones globales de **DESINFECCIONES UNIÓN,S.L.** generadas por los servicios realizados por la propia empresa o en su nombre por DESINSECTACIONES MADRID han sido de 7,309 t. + 8,710 t =16 ,019 t en 2011, lo que equivale a 2,67 t/trabajador.

DESINFECCIONES UNION, S.L. continúa esforzándose para reducir las emisiones a la atmósfera, aumentando el número de mantenimientos si es necesario e insistiendo en las buenas prácticas de conducción por parte de los empleados que los utilizan.

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011	 REG.NO. ES-MD-000131	Validación Verificador: Fecha: Nº de acreditación del verificador: ES-V-003
---	---	---

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011- DICIEMBRE 2011)

Finalmente, en cuanto al vehículo OPEL CORSA M-2836-VF, único en propiedad de DESINFECCIONES UNION, S.L., se siguen realizando las I.T.V. reglamentarias.

b) Otras emisiones contaminantes son las procedentes de algunos tratamientos. Se producen en alguna aplicación, en la que uno de los métodos de aplicación de productos biocidas (nebulización) genera una niebla que puede llegar a dispersarse a través del viento a lugares no deseados (plantas, suelo, agua, etc.); para prevenirlo, se instruye a los técnicos, de restringir este tipo de aplicación en la medida de lo posible como también lo están haciendo los fabricantes de productos biocidas.

- RUIDO:

Las fuentes de generación de ruido de **DESINFECCIONES UNION, S.L.** proceden de:

a) Nuestras instalaciones (nave con oficina y almacén), situada en zona industrial, donde se dispone de un aparato de climatización y se realizan las actividades de administración y operaciones de almacenamiento y mantenimiento, considerándose que el impacto acústico no es digno de mención (aunque tendremos en cuenta no sobrepasar los niveles máximos establecidos por la normativa vigente local), pues no hemos recibido quejas externas, sí al revés (por nuestra parte), ya que una de las naves colindantes a nuestra organización se dedica a la cerrajería, por lo que deducimos que generamos un impacto ambiental muy inferior al que recibimos y por esta razón no nos hemos propuesto la realización de ningún estudio acústico en las instalaciones.

b) Los vehículos utilizados para el desplazamiento al lugar donde se realizan las actividades, el nivel de ruido de los mismos se encuentran bajo control mediante las I.T.V. periódicas.

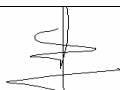
c) Las actividades de DESRATIZACION, DESINSECTACION y DESINFECCION, éstas se realizan en las instalaciones de nuestros clientes, "in situ", donde se utiliza la maquinaria correspondiente. El valor registrado por nuestro Servicio de Prevención de Riesgos laborales de cara al puesto de trabajo justo cuando se utiliza la máquina más ruidosa (nebulizador) y que es de $L_c\text{ pk}$ (nivel de pico) = 104,3 dB y el $L_{aeq,d}$ (nivel diario equivalente) = 74.0 dB ; valores éstos, inferiores a los límites legales según Real Decreto 286/2006. **DESINFECCIONES UNIÓN,S.L.** aplica medidas preventivas en relación con la prevención de riesgos laborales. En cuanto a su repercusión ambiental, la utilización de la máquina se realiza en espacios cerrados y de forma puntual. El ruido ambiental generado queda reducido y minimizado por las paredes y aislantes de las ubicaciones donde se realizan los tratamientos. **DESINFECCIONES UNIÓN,S.L.** es conocedora que su uso en espacios abiertos incumpliría valores de emisión de la normativa de ruidos, por lo que no es usada para trabajos en esas áreas.

Emitido y Revisado:



(R.S.I.G.A.C.)

Fecha: 31/12/2011




REG.NO. ES-MD-000131

Validación Verificador:

Fecha:

Nº de acreditación del verificador: ES-V-003

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011- DICIEMBRE 2011)

- CONSUMO DE RECURSOS NATURALES:

El consumo de recursos naturales por **DESINFECCIONES UNION, S.L.**, durante el periodo de esta Declaración Ambiental se resume a continuación:

- Consumo de agua:

El agua que consume **DESINFECCIONES UNION, S.L.** procede de la red de abastecimiento municipal a través del Canal de Isabel II y es:

- Para uso doméstico, en aseos y limpieza de instalaciones.
- Para la dilución de productos biocidas, aunque alguna vez pueda requerirse agua de algún cliente.
- Para la limpieza de maquinaria.

TOTAL ENE/DIC 09	18
TOTAL ENE/DIC 10	19
TOTAL ENE/DIC 11	22



Diferencias anuales	m3	Incremento / descenso
DIF. CONSUMO AGUA 09-10 (%)	+1	5 %
DIF. CONSUMO AGUA 09-10 (%)	+ 3	15 %

Estos datos reflejan que **DESINFECCIONES UNION, S.L.** en el año 2011, ha aumentado el consumo de agua en un 15% respecto a 2010. Analizando valores de años anteriores vemos que los valores son algo superiores a los 18 y los 20 m3/año. Si bien no es un incremento excesivo, se ha incrementado de forma notable. La empresa deduce que ese incremento se ha debido al aumento del uso de productos que van diluidos, de tal forma, que los técnicos recogen agua para preparar las disoluciones que luego aplicarán en los servicios.

El consumo de agua en **DESINFECCIONES UNION,S.L.** ha sido durante 2011 de 3,66 m3/empleado.

- Consumo de electricidad:

El consumo de energía eléctrica en **DESINFECCIONES UNION, S.L.** es debido al uso de los equipos eléctricos/electrónicos en la oficina: ordenadores, impresoras, fax, etc., al aparato de climatización, a un calentador eléctrico (en aseos) y a la iluminación de las instalaciones. Se toma como valor de referencia los MWh/mes que aparecen en las facturas de la compañía suministradora (Iberdrola):

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011	 REG.NO. ES-MD-000131	Validación Verificador: Fecha: Nº de acreditación del verificador: ES-V-003
---	---	---

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011- DICIEMBRE 2011)

CONUMOS TOTALES	MWh
TOTAL ENE/DIC 09	11,643
TOTAL ENE/DIC 10	12,313
TOTAL ENE/DIC 11	10,729

Diferencias anuales	MWh	Incremento / descenso
DIF. CONSUMO 09-10 (%)	- 670	+5,75%
DIF. CONSUMO 10-11 (%)	+ 1.584	- 12,86 %

El consumo de energía eléctrica, en **DESINFECCIONES UNION,S.L.** , ha sido durante 2011 de 1,788 Mwh/empleado. Dado que en 2010 el número de empleados era el mismo se evidencia igualmente una reducción del valor del indicador.

Se observa que en 2011 **DESINFECCIONES UNION, S.L.** ha descendido el consumo de electricidad alcanzando valores de 2009. Este dato refleja que las prácticas de ahorro energético desarrolladas en la empresa ha tenido el resultado esperado.

DESINFECCIONES UNION, S.L., mantendrá la aplicación de las buenas prácticas ambientales en el uso de la electricidad, durante el año 2012, como son:


- Aprovechar al máximo la iluminación natural y reducir la artificial.
- Evitar el uso del aparato de climatización cuando la temperatura es agradable, abriendo ventanas; y en caso de usarlo, fijar la temperatura de refrigeración y calefacción de acuerdo con las temperaturas recomendadas por la administración.
- Apagar completamente los equipos ofimáticos (ordenadores, impresoras, etc.) cuando se prevean ausencias prolongadas superiores a una hora y en periodos menores de media hora, en el caso de los ordenadores, apagar solamente la pantalla además de configurar el salvapantallas en color negro.

- Consumo de papel y otros recursos:

En cuanto al **consumo de papel**, éste es totalmente libre de cloro (TCF) y puntualmente reciclado.

El consumo calculado durante **2009** fue de:

- Papel Blanco: consumo de 38 paquetes de 500 folios
- Papel Reciclado: consumo de 46 paquetes de 500 folios
- Papel de color: consumo de 4 paquetes de 500 folios
- Papel Blanco grueso: consumo de 4 paquetes de 500 folios

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011	Validación Verificador: Fecha: N° de acreditación del verificador: ES-V-003
---	---



DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011- DICIEMBRE 2011)

El consumo calculado durante 2010 ha sido de:

- *Papel Blanco: consumo de 117 paquetes de 500 folios*
- *Papel Reciclado: consumo de 53 paquetes de 500 folios*
- *Papel de color: consumo de 33 paquetes de 500 folios*
- *Papel Blanco grueso: consumo de 3 de 500 folios*
- *Papel Blanco Corta Fácil: consumo de 5 paquetes de 500 folios*

El consumo calculado durante 2011 ha sido de:

- *Papel Blanco: consumo de 109 paquetes de 500 folios*
- *Papel Reciclado: consumo de 1 paquete de 500 folios*
- *Papel de color: consumo de 23 paquetes de 500 folios*
- *Papel Blanco grueso: consumo de 5 de 500 folios*
- *Papel Blanco Corta Fácil: consumo de 7 paquetes de 500 folios*

De los datos expresados se muestra claramente que el haber dejado de subcontratar trabajos de impresión en 2009 supuso un incremento del consumo durante 2010. En 2011 el consumo ha descendido en algún tipo de papel como el de color y el blanco, con pequeños incrementos en el blanco grueso y cortafácil.

Este descenso se fundamenta en la aplicación de medidas de mejora para reducir el consumo de papel, como la reutilización de papel y promoción de la comunicación electrónica.

En este sentido, en el área de calidad se planificó como un objetivo la unificación de la información aportada al cliente, creando en un único documento los partes de trabajo y certificados de tratamiento, que se ha alcanzado. Este hecho ha redundado en un ahorro de papel, al no tener que emitir, posteriormente al parte de trabajo un certificado de tratamiento.

El peso calculado de un paquete de 500 folios de 80 g/m2 es de 2,595 kilos, mientras que el peso calculado de un paquete de 500 folios grueso de 160 g/m2, es el doble, es decir, 5,180 kilos.

*El consumo papel en **DESINFECCIONES UNION,S.L.** ha sido durante 2011 de 363,3 kilos de papel normal y de 36,26 kilos lo que supone un total de 399,56 kilos o lo que es lo mismo 0,066 t de papel /empleado.*

*En cuanto a otros recursos, como **tóners y cartuchos**, durante el año 2009 el consumo fue de 42 unidades de cartuchos.*


En 2010 los consumos realizados fueron de 47 unidades de cartuchos y 36 de tóners, mientras que en 2011 los consumos realizados fueron de 34 unidades de cartuchos y 38 de tóners. Dado que la cantidad real de tinta consumida es muy difícil de calcular, el valor se expresa en unidades por empleado.

Emitido y Revisado:



(R.S.I.G.A.C.)

Fecha: 31/12/2011




Validación Verificador:

Fecha:

Nº de acreditación del verificador: ES-V-003

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011- DICIEMBRE 2011)

El consumo de cartuchos de tinta, en **DESINFECCIONES UNION,S.L.** , ha sido durante 2011 de 5,6 und./trabajador.

El consumo de unidades de tóners, en **DESINFECCIONES UNION,S.L.** ha sido durante 2011 de 6,33 und./trabajador.

- Consumo de combustible:

Los vehículos de **DESINFECCIONES UNION, S.L.** utilizados para los desplazamientos consumen gasoil y gasolina como combustible. Se han tomado como valores de referencia, el consumo en nº de litros de combustible/100 Kms./año de cada vehículo y que se muestran a continuación.

a) Los vehículos utilizados para la realización de los servicios D.D.D. son:

Vehículos de DESINFECCIONES UNIÓN,S.L.:

Vehículo FIAT 4477 FLB, se usado únicamente mes y medio, en los meses de enero y principios de febrero hasta que finalizó su renting.



FIAT 4477FLB (gasolina)			
	2009	2010	2011
Total litros/año	2396,07	2145,2	350,59

Valores medios de consumo

TOTAL ENE/DIC 09	litros /100 Kms	6,3
TOTAL ENE/DIC 10	litros /100 Kms.	6,3
TOTAL ENE/DIC 11	litros /100 Kms.	6,3

Vehículo OPEL M-2836-VF, se usado desde enero hasta septiembre de 2011.

CORSA M-2836-VF (gasoil)			
	2009	2010	2011
Total litros/año	1825,58	1803,51	855,32

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011	 REG.NO. ES-MD-000131	Validación Verificador: Fecha: Nº de acreditación del verificador: ES-V-003
---	---	---

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2009.-DICIEMBRE 2009)

Valores medios de consumo:

TOTAL ENE/DIC 09	litros /100 Kms.	5,6
TOTAL ENE/DIC 10	litros /100 Kms	5,4
TOTAL ENE/DIC 11	litros /100 Kms	5,2

Vehículo FIAT 2695-GCN, se usó hasta 2010, momento en el que finalizó su renting.

FIAT 2695-GCN (gasolina)			
	2008	2009	2010
Total litros/año	2322,36	2927,30	3053,85

Valores medios de consumo

TOTAL ENE/DIC 08	litros /100 Kms.	6,8
TOTAL ENE/DIC 09	litros /100 Kms	6,2
TOTAL ENE/DIC 10	litros /100 Kms	6,7

Vehículo RENAULT 5068 HBC, se dio de alta en mayo de 2011.


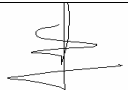

RENAULT 5068 HBC (gasoil)			
	2011		
Total litros/año	1589,52		

Valores medios de consumo

TOTAL ENE/DIC 11	litros /100 Kms.	5,6
------------------	------------------	-----

De los datos obtenidos se concluye que en los vehículos FIAT 4477-FLB y Opel Corsa M-2836-VF los consumos de combustible se mantienen estables en cuanto al valor relacionado con los km recorridos, mientras que para el otro vehículo nuevo los valores obtenidos han mejorado los valores medios de consumo del vehículo al que han sustituido.

DESINFECCIONES UNIÓN, S.L. además de seleccionar vehículos mas eficientes en el momento de tener que sustituir alguno, como se ha evidenciado con el nuevo vehículo de renting que dispone desde este año 2011, continuará con las acciones de mejora para reducir el consumo de combustible, basadas en los esfuerzos por parte del personal que conduce los vehículos de las

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011		 REG.NO. ES-MD-000131	Validación Verificador: Fecha: Nº de acreditación del verificador: ES-V-003
---	---	---	---

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

buenas prácticas de conducción, planificar cada día los servicios de manera que se seleccionen itinerarios más cortos en los desplazamientos y el adecuado mantenimiento preventivo de dichos vehículos.

Los datos de consumo de gasóleo se expresan en términos de energía. Para ello se parten de datos del IDAE, donde se equivale que un litro de gasoil suponen 0,0110 MWh./litro. Para la gasolina el valor que aporta el IDAE es de 0,0099 MWh./litro.

Los consumos del año 2011 de gasolina ha sido 350,59 litros lo que se traduce en 3,471MWh. Los consumos del año 2011 de gasoil ha sido 350,59 litros lo que se traduce en 26,893 MWh.

Los vehículos de *DESINSECTACIONES MADRID*. utilizados para los trabajos que le son subcontratados por **DESINFECCIONES UNION,S.L.** consumen como combustible gasóleo. Se han tomado como valores de referencia, el consumo en nº de litros de combustible/100 Kms./año de cada vehículo y que se muestran a continuación los valores medios de 2010 y 2011.



	M-2357-XG	1408 FHD	5717 DRM	9797 HCR	7039 KLJ
Total 2011 litros/año	1689,30	3116,74	2158,61	1202,44	2402,79
Total 2011 litros /100 Kms.	6,1	7,6	7,3	6	5,6
Total 2010 litros /100 Kms.	6,3	7,4	7	--	5,8

Los consumos del año 2011 de gasoil ha sido 10569,88 litros. Teniendo en cuenta que el 30% de los servicios realizados se corresponden con trabajos prestados para **DESINFECCIONES UNION,S.L.** se calcula que el consumo derivado de esos trabajos ha sido de 3170,964 litros lo que se traduce en 34,88 MWh.

De todo lo anterior se concluye que los consumos de combustible realizados por **DESINFECCIONES UNION,S.L.** directamente o indirectamente y debidos a expresarlos en términos de energía han sido de 65,244 MWh en 2011. Expresado por trabajador el dato final es 10,87 MWh / empleado.

- **Indicador de biodiversidad:**

El indicador de biodiversidad refleja la relación de m2 ocupados por el número de trabajadores. De acuerdo con los datos el ratio es $150,50 + 90 / 6 = 40,1 \text{ m}^2 / \text{trabajador}$.

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011	 REG.NO. ES-MD-000131	Validación Verificador: Fecha: Nº de acreditación del verificador: ES-V-003
---	---	---

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

- Consumo de materias primas:

Durante el 2008 se inició un control de las materias primas en el almacén, mediante soporte informático, con objeto de conocer el consumo real de cada tipo de producto, habiendo continuado durante 2009, 2010 y 2011 con ese control.

DESINFECCIONES UNIÓN, S.L. controla el consumo de todos los productos que utiliza en sus tratamientos DDD. Los datos que dispone son, fundamentalmente, valores absolutos y datos relativos al número de servicios realizados. Asimismo, en cumplimiento de los requerimientos del Reglamento 1221/2009, DESINFECCIONES UNIÓN, S.L. ha calculado los consumos de cada producto en relación a los empleados de la empresa.

Como se comentó en las anteriores declaraciones ambientales, desde mediados de 2008 se está realizando un control informático de los consumos realizados, lo que ha supuesto que desde 2009 se sepan con detalle las cantidades de cada producto consumido.

DESINFECCIONES UNIÓN, S.L. es consciente que el Reglamento 1221/2009 establece que los consumos de los materiales sea expresado en toneladas / trabajador; no obstante en alguno de los productos usados por la empresa, el control se realiza por unidades, por lo que en esos productos la información se refleja en unidades / trabajador o unidades/por servicio realizado.

DESINFECCIONES UNIÓN, S.L. presenta los resultados de aquellos productos que hubieran tenido algún consumo durante 2009, 2010 o 2011, ya que por el tipo de tratamientos o servicios prestados, en algún producto de los disponibles, el consumo ha podido ser nulo en ambos años.

Los datos de consumo de cada producto comparando valores de 2009, 2010 y 2011 son los siguientes:

<p>Emitido y Revisado:</p>   <p>(R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011</p>	<p>Validación Verificador:</p> <p>Fecha:</p> <p>Nº de acreditación del verificador: ES-V-003</p>
 <p>EMAS Gestión ambiental verificada</p> <p>REG.NO. ES-MD-000131</p>	

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

CONTROL CONSUMO 2009, 2010 y 2011 RATICIDAS

TIPO	PRODUCTO	2009 (t / trabajador)	2009 (kg / servicio)	2010 (t / trabajador)	2010 (kg / servicio)	2011 (t / trabajador)	2011 (kg / servicio)
RAT	MURIBROM CEREAL	0,041666667	0,252525253	0,048333333	0,407303371	0,043	0,1226
RAT	SERPABLOK (extrusión)	0	0	0,000166667	0,001404494	0,004833333	0,013679245
RAT	MURICOR RATONES	0,001666667	0,01010101	0	0	0	0
RAT	SERPARAT CEBO FRESCO	0	0	0	0	0,000166667	0,000471698
RAT	TEMOBI pegamento GEL (ratas)	0,003666667	0,022222222	0,017	0,143258427	0	0
RAT	RAT STOP pegamento ratas)	0,016666667	0,101010101	0	0	0	0
RAT	COLA ATRAPA RATONES	0	0	0,001666667	0,014044944	0,006333333	0,053370787

CONTROL CONSUMO 2009, 2010 y 2011 PORTACEBOS

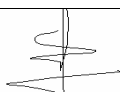
TIPO	PRODUCTO	2009 (Und / trabajador)	2009 (Und / servicio)	2010 (Und / trabajador)	2010 (Und / servicio)	2011 (Und / trabajador)	2011 (Und / servicio)
Porta- cebos	Portacebos PETI PLASTICO	0,005166667	0,031313131	0,001666667	0,014044944	0,0015	0,004245283
Porta- cebos	Portacebos beta PLASTICO	0,0115	0,06969697	0,009166667	0,077247191	0,000333333	0,000943396
Porta- cebos	Portacebos CQM	0	0	0	0	0,0055	0,015566038
Porta- cebos	Bases Portacebo Metálico	0	0	0,035	0,29494382	0,06	0,169811321
Porta- cebos	Túnel Portacebo Metálico	0	0	0,033333333	0,280898876	0,066666667	0,188679245

Emitido y Revisado:



(R.S.I.G.A.C.)

Fecha: 31/12/2011




REG.NO. ES-MD-000131

Validación Verificador:

Fecha:

Nº de acreditación del verificador: ES-V-003

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

CONTROL CONSUMO 2009 y 202009, 2010 y 2011 10 INSECTICIDA AEROSOL

TIPO	PRODUCTO	2009 (Und / trabajador)	2009 (Und / servicio)	2010 (Und / trabajador)	2010 (Und / servicio)	2011 (Und / trabajador)	2011 (Und / servicio)
INS.	ACTIBIOL DESCARGA TOTAL	0,020166667	0,0968	0,031	0,224366707	0,0295	0,068684517

CONTROL CONSUMO 2009, 2010 y 2011 INSECTICIDA (UNIDADES)

TIPO	PRODUCTO	2009 (Und / trabajador)	2009 (Und / servicio)	2010 (Und / trabajador)	2010 (Und / servicio)	2011 (Und / trabajador)	2011 (Und / servicio)
INS.	VICTOR GEL CUCARACHAS INSECTICIDA GEL	0,010833333	0,052	0,003	0,021712907	0,0095	0,022118743
INS.	GOLIATH GEL INSECTICIDA GEL	0,0005	0,0024	0,005833333	0,042219542	0,007	0,016298021
INS.	FUMIGOL INSECTICIDA HUMO	0,001666667	0,008	0	0	0	0
INS.	ECOREX GEL CUCARACHAS INSECTICIDA GEL	0,0005	0,0024	0	0	0	0
INS.	FEROMONI- TORES	0,166666667	0,8	0,075	0,542822678	0,166666667	0,388048118
INS.	VICTOR GEL hormigas	0	0	0,001	0,007237636	0,001333333	0,003104385
INS.	MASTERLAK LACA SELLADORA	0	0	0,000666667	0,00482509	0	0
INS.	FEROMONI- TORES MASTERTRAP	0	0	0,003333333	0,024125452	0	0
INS.	MAXFORCE WHITE	0	0	0,001333333	0,009650181	0	0
INS.	VEBICOLA TRAP	0	0	0,04	0,289505428	0	0
INS.	MASSOGEL F1	0	0	0,003333333	0,024125452	0,001	0,002328289

Emitido y Revisado:



(R.S.I.G.A.C.)

Fecha: 31/12/2011



REG.NO. ES-MD-000131

Validación Verificador:

Fecha:

Nº de acreditación del verificador: ES-V-003

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

CONTROL CONSUMO 2009, 2010 y 2011 INSECTICIDA (T)

TIPO	PRODUCTO	2009 (t / trabajador)	2009 (Lt / servicio)	2010 (t / trabajador)	2010 (Lt / servicio)	2011 (t / trabajador)	2011 (Lt / servicio)
INS.	MASTERLAK PROFESIONAL	0	0	0	0	0,041666667	0,097012029
INS.	ECOREX ACCION EW INSECTICIDA LIQUIDO	0,0025	0,012	0,001166667	0,008443908	0	0
INS.	NEO SERPA D 60 INSECTICIDA LÍQUIDO	0,010833333	0,052	0,010833333	0,07840772	0,000833333	0,001940241
INS.	SERPALAC DZ INSECTICIDA LIQUIDO	0,09	0,432	0,043333333	0,313630881	0	0
INS.	SERPACIPER 20 EW AM	0	0	0,0005	0,003618818	0,001833333	0,004268529
INS.	SERPACIPER 20 EW HA	0	0	0,0005	0,003618818	0,001333333	0,003104385
INS.	CIBELTE 10 LE	0	0	0	0	0	0
INS.	NUPIAC ELITE POWER	0	0	0,0225	0,162846803	0,005833333	0,013581684
INS.	BILKA LACA	0	0	0	0	0,003333333	0,007760962
INS.	DIPTRON	0	0	0	0	0,00425	0,009895227
INS.	SERPALAC ALPHA	0	0	0	0	0,000833333	0,001940241

CONTROL CONSUMO 2009, 2010 y 2011 REPELENTE REPTILES

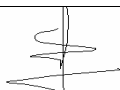
TIPO	PRODUCTO	2009 (t / trabajador)	2009 (kg / servicio)	2010 (t / trabajador)	2010 (kg / servicio)	2011 (t / trabajador)	2011 (kg / servicio)
INS.	SNAKE OUT FORTE	0	0	0	0	0,000166667	Sin datos concretos

Emitido y Revisado:



(R.S.I.G.A.C.)

Fecha: 31/12/2011




REG.NO. ES-MD-000131

Validación Verificador:

Fecha:

Nº de acreditación del verificador: ES-V-003

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

Los datos agregados por tipo de producto son los siguientes:



CONTROL CONSUMO 2009, 2010 y 2011							
TIPO	PRODUCTO	2009 (t / trabajador)	2009 (kg / servicio)	2010 (t / trabajador)	2010 (kg / servicio)	2011 (T / trabajador)	2011 (kg / servicio)
TIPO	Todos los productos raticidas con consumo controlado por Kilos	0,043333333	0,262626263	0,0485	0,408707865	0,048333333	0,136792453

CONTROL CONSUMO 2009, 2010 y 2011							
TIPO	PRODUCTO	2009 (t / trabajador)	2009 (kg / servicio)	2010 (t / trabajador)	2010 (kg / servicio)	2011 (T / trabajador)	2011 (kg / servicio)
TIPO	Insecticidas consumo controlado por litros	0,103333333	0,496	0,078833333	0,570566948	0,054833333	0,127667831

CONTROL CONSUMO 2009, 2010 y 2011							
TIPO	PRODUCTO	2009 (Un / trabajador)	2009 (Un / servicio)	2010 (Un / trabajador)	2010 (Un / servicio)	2011 (Un / trabajador)	2011 (Un / servicio)
TIPO	Todos los productos raticidas con consumo controlado por unidades	0,020333333	0,123232323	0,018666667	0,157303371	0,006333333	0,053370787
TIPO	Portacebos plástico consumo controlado por unidades	0,016666667	0,101010101	0,010833333	0,091292135	0,007333333	0,020754717
TIPO	Portacebos metálico consumo controlado por unidades	0	0	0,068333333	0,575842697	0,126666667	0,358490566
TIPO	Insecticida aerosol consumo controlado por unidades	0,020166667	0,0968	0,031	0,224366707	0,0295	0,068684517
TIPO	Insecticidas consumo controlado por unidades	0,180166667	0,8648	0,1335	0,966224367	0,1855	0,431897555

De acuerdo con lo anterior, se verifica que ha habido un descenso de consumo de productos por servicio realizado. **DESINFECCIONES UNIÓN, S.L.** deduce que estos resultados se deben a la buena práctica llevada a por sus técnicos aplicadores, que tratan de aplicar las dosis adecuadas en los servicios que se prestan, según el grado de infestación que detecten, las superficies o espacios a tratar, etc.

DESINFECCIONES UNION, S.L. continua con su propósito de seleccionar productos biocidas para el control de plagas que con la misma efectividad pero que sean menos agresivos para el medio ambiente y cumplir siempre las especificaciones de dosificación del fabricante, así como aquellos que presenten envases que se eliminen más fácilmente una vez convertidos en residuos.

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011	 REG.NO. ES-MD-000131	Validación Verificador: Fecha: Nº de acreditación del verificador: ES-V-003
---	---	---

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

4.4 Aspectos legales (cumplimiento de la legislación ambiental):

Como requisito del Sistema de Gestión Ambiental, **DESINFECCIONES UNION, S.L.** dispone de un **listado de todos los requisitos legales y otros requisitos** a los que nuestra organización se suscribe, valorando especialmente aquellos que están asociados a los aspectos ambientales significativos, revisándose su grado de cumplimiento con una periodicidad mínima semestral. Así se indican en la tabla siguiente algunos de esos requisitos:

CUMPLIMIENTO REQUISITOS / DOCUMENTOS LEGALES OBLIGATORIOS					
DESCRIPCION	ORGANISMO/ EMPRESA	Nº EXPEDIENTE IDENTIFICACION	FECHA DE EXPEDICIÓN	FECHA DE CADUCIDAD	CUMPLIMIENTO / OBSERVACIONES
Licencia de apertura Licencia de instalación y funcionamiento	Ayto. de Arroyomolinos	11/2004	06-10-2005	Cuando se cambie la actividad.	SI
Certificado de inscripción en el Registro de Establecimientos y Servicios Plaguicidas	Comunidad de Madrid según orden 700/2010	98-CM-S	23-11-2011	Indefinido	SI. El registro en la Comunidad de Madrid se concede con carácter indefinido y es válido en todo el territorio nacional.
Inscripción en el Registro Industrial	Consejería de Economía e innovación Tecnológica de la CAM	28/128.716	19-01-2006	Cuando haya cambio de titularidad, traslado, revisión, ampliación o reducción.	SI
Identificación Industrial	Ayto. de Arroyomolinos	11213/05	05-10-2005		SI
Registro de Pequeños Productores de Residuos Peligrosos	Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de la CAM	B-79/352738/MD52/2001/2459	03-10-2005. Se ha ampliado durante 2011 al residuo de productos químicos (biocidas)	Cuando haya cambio en los residuos declarados	Residuos declarados: -150110 Envases contaminados. -160504 Aerosoles vacíos. -150202 Absorbentes, trapos de limpieza. -200121 Tubos fluorescentes - 070413 Productos biocidas
Gestor de Residuos Peligrosos	ACEGES RECOGIDA DE ACEITES USADOS, S.L.	B-47370770/MD/21/08140	9-02-2009	9-02-2014	Autorización para el almacenamiento de residuos peligrosos.
Transportista de Residuos Peligrosos	ACEGES RECOGIDA DE ACEITES USADOS, S.L.	TR/MD/149	23-12-2009	23-12-2014	Transportista de residuos peligrosos
Seguro de Responsabilidad Civil	MAPFRE INDUSTRIAL	Nº póliza: 0969880067401	08-05-2010	07-05-2011 (renovación anual)	SI
Seguro Colectivo Obligatorio	MGS-EUROMUTUA	Nº póliza: 51234385	12-06-2010	11-06-2011 (renovación anual)	Comunicar altas/bajas de trabajadores
Evaluación de Riesgos Laborales	NOVAGES PREVENCIÓN, S.L	Nº Referencia: 000667	01-01-2007	Renovación anual.	Reconocimientos médicos. Accidentes laborales. Actividades formativas de P.R.L.

Emitido y Revisado:



(R.S.I.G.A.C.)

Fecha: 31/12/2011



REG.NO. ES-MD-000131

Validación Verificador:

Fecha:

Nº de acreditación del verificador: ES-V-003

DECLARACION AMBIENTAL

(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

Asimismo los Responsables de Calidad y Medio Ambiente consultan la normativa aplicable en páginas web del Ministerio de Sanidad, Consejería de Medio Ambiente, de industria, página web de la comunidad de Madrid, del Ayuntamiento de Arroyomolinos, etc..

4.5 Proactividad con trabajadores y comunicaciones ambientales:

DESINFECCIONES UNION, S.L. establece una comunicación continua con sus trabajadores mediante charlas-reuniones, además de poner a su disposición un buzón de sugerencias a través del cual pueden expresar sus opiniones sobre temas de carácter general y ambiental.

Antes de emitir la Declaración Ambiental, **DESINFECCIONES UNION, S.L.** informa a sus empleados de los resultados del desempeño ambiental y de las acciones de mejora, incluida cualquier mejora que ellos propongan y sea factible. En la presente declaración, no hay acciones de mejora o recomendaciones por parte de los empleados.

En cuanto a comunicaciones ambientales de alguna parte interesada, aparte de las comunicaciones reglamentarias que por las autorizaciones correspondientes son necesarias realizar, **DESINFECCIONES UNION, S.L.** no ha sido objeto de ninguna inspección relacionada con su actividad o por temas de medio ambiente, ni tampoco se encuentra en ningún expediente de carácter sancionador por incumplimientos legislativos.

La difusión de la presente declaración se realiza, una vez validada, en la página web de la empresa (www.desinfeccionesunionsl.com), tal y como se indica en el apartado 2.2. de la presente declaración, estando además a disposición de cualquier persona que desee consultarla en las oficinas de **DESINFECCIONES UNIÓN, S.L.**



5. ACREDITACION DEL SISTEMA Y SIGUIENTE VERIFICACION:

La entidad escogida por **DESINFECCIONES UNION, S.L.** para la verificación de su Declaración Ambiental de este periodo es: **Bureau Veritas, CERTIFICATION S.A.** acreditada a su vez, para ello, por la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC) y el n° de verificador es: ES-V-003.

La primera certificación del SIGAC de **DESINFECCIONES UNION, S.L.**, es de fecha 21 de abril de 2006 y nuestra inscripción en el Registro EMAS, con n°: ES-MD-000131 emitido por la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de la CAM, es de fecha 1 de agosto de 2006. Durante el año 2010 nuestra empresa renovó su inscripción en el registro.

La presente Declaración Ambiental corresponde al periodo comprendido de enero a diciembre de 2011, y tendrá validez desde el día siguiente de su validación y durante un año.

La próxima Declaración Ambiental se realizará en el año 2012 (de enero a diciembre 2012) con las evoluciones correspondientes.

Emitido y Revisado:  (R.S.I.G.A.C.) Fecha: 31/12/2011	Validación Verificador: Fecha: N° de acreditación del verificador: ES-V-003
 REG.NO. ES-MD-000131	

DECLARACION AMBIENTAL
(ENERO 2011-DICIEMBRE 2011)

DESINFECCIONES UNION, S.L es miembro de las asociaciones más importantes del sector como son A.M.E.D. y A.N.E.C.P.L.A.

Esta Declaración Ambiental ha sido revisada y aprobada por:



Firma: R.S.I.G.A.C.



Firma: Dirección

Emitido y Revisado:



(R.S.I.G.A.C.)
Fecha: 31/12/2011



(ORIGINAL EN ROJO)

BUREAU VERITAS CERTIFICATION
Valportillo Primera, 22-24
Edif. Caba - P.I. La Granja
28108 Alcobendas (Madrid)

Validación Verificador: 

Fecha: _____

FIRMA AUTORIZADA: 

Nº de acreditación del verificador: ES-V-003

21/6/12