

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Identificación del preparado

C9381Series[B]

Empleo de la

Sustancia/Preparación

Impresión con chorro de tinta

Versión #

06

Fecha de revisión 11-29-2011 Nº CAS Mezcla

Identificación de la empresa

Hewlett-Packard Española, S.L. C/Vicente Aleixandre, 1

Parque Empresarial Las Rozas Las Rozas 28230

Madrid Spain 3491-634.88.00

Teléfono 91 6348800

Línea telefónica de Hewlett-Packard de efectos sobre la salud

(Llamada gratuita en EE.UU.) 1-800-457-4209

(Directo) 1-503-494-7199

Línea de asistencia al cliente de HP

(Llamada gratuita en EE.UU.) 1-800-474-6836

(Directo) 1-208-323-2551

Correo electrónico: hpcustomer.inquiries@hp.com

Número de teléfono del Centre de Información de Envenenamiento 093 317 4400

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Descripción general para emergencias

El contacto con la piel y los ojos puede causar irritación.

Efectos graves en la salud

Cualquier peligro potencial se presupone que es debido a la exposición a los componentes.

Contacto con la piel

2-pirrolidona El contacto con la piel puede provocar irritaciones.

Substituted diol

El contacto con la piel puede provocar irritaciones.

Tetraetileno alicol

El contacto con la piel puede provocar irritaciones.

Contacto con los ojos 2-pirrolidona

El contacto con los ojos puede provocar irritaciones.

Substituted diol

El contacto con los ojos puede provocar irritaciones.

Tetraetileno glicol

El contacto con los ojos puede provocar irritación.

Inhalación 2-pirrolidona

La inhalación puede provocar irritación respiratoria.

Tetraetileno glicol

La inhalación puede provocar irritación respiratoria.

Ingestión 2-pirrolidona

La ingestión puede causar náuseas, vómitos y diarrea.

Potenciales efectos sobre la salud

Vías de exposición

Las vías potenciales de sobreexposición a este producto son el contacto con la piel y con los

ojos

La inhalación de vapor y la ingestión no se consideran vías significativas de exposición a este

producto en condiciones normales de uso.

No se dispone de datos completos de toxicidad para esta formulación específica

Nombre del material: C9381Series[B] SDS SPAIN Carcinogenicidad La IARC clasifica el negro de carbón como carcinógeno de Grupo 2B (la sustancia es

posiblemente cancerígena para los humanos). En negro de carbón, en esta preparación, al

estar ligado, no supone un riesgo cancerígeno.

Ningún otro componente de esta preparación se ha clasificado como cancerígeno según la

ACGIH, EU, IARC, MAK, NTP u OSHA.

Información adicional

Esta tinta negra no está clasificada según la Directiva de la UE 1999/45/CE.

Clasificación

No clasificado.

Peligros físicos Riesgos para la salud No clasificado como factor de riesgo físico. No clasificado como peligroso para la salud.

Perigos para el medio

ambiente

No clasificado como peligroso para el medio ambiente.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES						
Componentes	Nº CAS	Porcentaje	No. CE	Clasificación		
2-pirrolidona	616-45-5	< 20	210-483-1	Xi;R36/38		
Substituted diol	Propietario	< 2.5	Propietario			
Tetraetileno glicol	112-60-7	< 2.5	203-989-9	Xi;R36/37/38		
Agua	7732-18-5	> 70	231-791-2			

Comentarios sobre la composición

Este suministro de tinta contiene una formulación de tinta acuosa.

Este producto ha sido valorado según los criterios especificados en las directivas de la UE

67/548/CEE y 1999/45/CE y sus enmiendas.

Para consultar el texto completo de las frases R mencionadas en esta sección, consulte la Sección

En esta preparación, el negro de carbón se encuentra presente únicamente en forma ligada.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación Salga al aire libre. Si persisten los síntomas, busque atención médica.

Contacto con la piel Lavar perfectamente las zonas afectadas con agua y un jabón suave. Si la irritación persiste

busque atención médica.

Contacto con los ojos No frotarse los ojos. Aclarar inmediatamente con abundante aqua limpia y tibia (con baja presión)

durante al menos 15 minutos o hasta que se eliminen las partículas. Si la irritación persiste busque

atención médica.

Ingestión Si se ha ingerido una gran cantidad, busque atención médica.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

adecuados

CO2, agua, sustancias químicas secas, o espuma

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones

de seguridad

Ninguno conocido.

Peligros poco comunes de explosión y de incendio

Ninguno conocido.

Métodos específicos

No se ha establecido ninguno.

Productos de combustión

Consultar la sección 10.

peligrosa

6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Precauciones personales

Use un equipo de protección apropiado.

Precauciones medioambientales No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado. No arrojar a las aguas corrientes ni sanitarias.

Procedimientos de confinamiento

Forme un dique para el material derramado, donde esto sea posible. Absorba con un absorbente inerte como arcilla seca, arena o tierra de diatomeas, absorbentes comerciales o recoja usando

bombas. Métodos de limpieza

Empapar en material absorbente inerte.

Información adicional Empapar en material absorbente inerte. Aspirar o barrer lentamente el material y depositarlo en una bolsa o en cualquier otro envase sellado. Eliminar según las normativas locales, estatales y

federales. Véase también la sección 13, Consideraciones sobre residuos

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Almacenamiento Manténgase fuera del alcance de los niños. Mantener alejado del frío o calor extremos.

Nombre del material: C9381Series[B] 9215 Versión #: 06 Fecha de revisión: 11-28-2011 Fecha de impresión: 11-29-2011

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Datos adicionales de

exposición

No se han establecido los límites de exposición para este producto.

Controles de la exposición Utilizar en un área bien ventilada.

Controles de la exposición profesional

General Utilizar un equipo de protección personal para minimizar la exposición a la piel y a los ojos.

Medidas de higiene Manipular según las buenas prácticas de seguridad e higiene en el trabajo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto No disponible.

Estado físico Líquido

Forma No disponible.

Color Negro. o Gris oscura

Olor No disponible.

Umbral de olor No disponible.

pH 9.3 - 9.7

Punto de ebullición Sin determinar

Punto de inflamación 93.3 °C (200 °F) Setaflash Closed Tester

Límites de inflamabilidad en aire, Superior, % por volumen

No disponible.

Límites de inflamabilidad en aire, Inferior, % por volumen

Sin determinar

Presión de vapor Sin determinar

Densidad relativa No disponible.

Solubilidad (Agua) Soluble en agua

Coeficiente de reparto
(n-octanol/agua) No disponible

Viscosidad 2 cp

Densidad de vaporNo disponible.Velocidad de evaporaciónSin determinarPunto de fusiónNo disponible.Punto de congelaciónNo disponible.Temperatura de autoigniciónNo disponible.Gravedad específica1 - 1.2VOC< 248 g/l</th>

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Productos de descomposición

peligrosa

Al descomponerse, este producto puede emitir óxido de nitrógeno gaseoso, monóxido de carbono,

dióxido de carbono e hidrocarbonos de bajo peso molecular.

Estabilidad Estable en condiciones de almacenamiento recomendadas.

Materiales a evitar Incompatible con bases fuertes y agentes oxidantes.

Polimerización peligrosa No sucederá.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Carcinogenicidad El negro de carbón se clasifica como carcinógeno según la Agencia Internacional para

Investigación sobre el cáncer o IARC (Grupo 2B, posiblemente carcinógeno en humanos) y según el Estado de California en la Propuesta 65. En sus evaluaciones del negro de carbón, ambas organizaciones indican que la exposición al negro de carbón en sí misma no se produce cuando permanece en la matriz de un producto, específicamente, goma, tinta o pintura.

Lesiones oculares graves/irritación ocular

No disponible.

Más información Ésta formulación de tinta no se ha probado para efectos toxicológicos.

Consultar la sección 2 para obtener información sobre posibles efectos en la salud y la sección 4

para obtener información sobre primeros auxilios.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad acuática Este producto no ha sido probado para determinar el impacto ecológico.

Nombre del material: C9381Series[B]

SDS SPAIN

23 / 5

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Instrucciones para la eliminación

No permita que este material se drene en los drenajes/suministros de agua. Deseche el material residual en conformidad con los Reglamentos Medioambientales Locales,

Estatales, Federales y Provinciales.

El programa de reciclaje de suministros Planet Partners (marca comercial) de HP permite realizar un reciclaje cómodo y sencillo de suministros LaserJet y de chorro de tinta originales de HP. Para obtener más información, y determinar si este servicio está disponible en su localidad, visite la Web http://www.hp.com/recycle.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Más información

No se considera un producto peligroso en DOT, IATA, ADR, IMDG o RID.

ADR

No está regulado como sustancias peligrosas.

IATA

No está regulado como sustancias peligrosas.

IMDG

No está regulado como sustancias peligrosas.

No está regulado como sustancias peligrosas.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Etiquetado

Contiene 2-pirrolidona, Agua, Substituted diol, Tetraetileno glicol

Etiquetado EC Este producto no necesita etiquetado según la Directiva de la UE 1999/45/CE.

Información sobre normativas

Todas las sustancias químicas de este producto HP se han notificado o están exentas de notificación en virtud de las leyes de notificación de sustancias químicas en los siguientes países: EE.UU.(TSCA), UE (EINECS/ELINCS), Suiza, Canadá (DSL/NDSL), Australia, Japón, Filipinas, Corea

del Sur, Nueva Zelanda y China.

Información adicional

Specific Provisions: Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency, amending Directive 1999/45/EC and repealing Council Regulation (EEC) No 793/93 and Commission Regulation (EC) No 1488/94 as well as Council Directive 76/769/EEC and Commission Directives 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC and 2000/21/EC (in the amended version OJ L 396 from 29.05.2007 page 3 with further rectifications

and amendments).

Exposure Limits (See Section 8): Executive regulation of Minister of Labour and Social Policy dated Nov. 29, 2002 concerning the highest exposure limits and volume of factors harmful for health and environment at work (Official Journal of Laws no 217/2002 item 1833 with further amendments).

16. OTRA INFORMACIÓN

Wording of the R-phrases in

sections 2 and 3

R36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.

R36/38 Irrita los ojos y la piel.

Información adicional

Esta Ficha de Seguridad se ha redactado según la Directiva de la UE 91/155/CEE tal y como se

modifica en 2001/58/CE.

Exención de responsabilidades Se suministra esta hoja de datos de seguridad sin cargo alguno a los clientes de Hewlett-Packard Company. Los datos incluidos son los más actualizados hasta donde llega el conocimiento de Hewlett-Packard Company en el momento de la elaboración del presente documento y son considerados como fiables. No se debe considerar como garantía de las propiedades específicas de los productos descritas, ni como garantía de su idoneidad para un uso determinado. Se ha

elaborado este documento conforme a los requisitos de las leyes anteriormente indicadas en la

Sección 1 y podría incumplir los requisitos normativos de otros países.

Fecha de la versión 11-29-2011

Datos del fabricante Hewlett-Packard Company

3000 Hanover Street

Palo Alto, California 94304-1112 US

(Directo) 1-503-494-7199

(Llamada gratuita en EE.UU.) 1-800-457-4209

Nombre del material: C9381Series[B] SDS SPAIN

Explicación de abreviaturas

(ACGIH) American Conference of Governmental Industrial Hygienists

CAS Servicio de extractos químicos

CERCLA Ley de compensación y responsabilidad ambiental de EE.UU. **CFR** Code of Federal Regulations (Código de normativas federales)

COC Vaso abierto de Cleveland **DOT** Departamento de transportes

EPCRA Ley sobre Planificación de Emergencias y Derechos de la Comunidad de la Información de

EE.UU., EPCRA (también conocida como SARA)

IARCAgencia internacional para la investigación del Cáncer (IARC)NIOSHInstituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo de EE.UU.

Programa Nacional de Toxicología (NTP) Programa de toxicología nacional de EE.UU.

Administración de Salud y Seguridad Ocupacional

(OSHA)

Administración de Salud y Seguridad en el Trabajo

Limite de Exposición Permisible (LEP) Límite de exposición admisible

RCRA Resource Conservation and Recovery Act (Ley de conservación y recuperación de

recursos de EE.UU.)

REC Recomendado

REL Límite de exposición recomendado

SARA Ley de Enmienda y Reautorización del Superfondo de 1986 de EE.UU

STEL Límite de exposición a corto plazo

TCLP Procedimiento de lixiviación para la definición de toxicidad (TCLP)

TLV Valor del límite del umbral

TSCA Ley de control de sustancias tóxicas VOC Compuestos orgánicos volátiles

Nombre del material: C9381Series[B]

SDS SPAIN 5 / 5

9215 Versión #: 06 Fecha de revisión: 11-28-2011 Fecha de impresión: 11-29-2011



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Identificación del preparado

Empleo de la

Sustancia/Preparación

Impresión con chorro de tinta

Versión # 05

Fecha de revisión 11-29-2011 Nº CAS Mezcla

Identificación de la empresa

Hewlett-Packard Española, S.L. C/Vicente Aleixandre, 1 Parque Empresarial Las Rozas

Las Rozas 28230

C9381Series[Y]

Madrid Spain 3491-634.88.00

Teléfono 91 6348800

Línea telefónica de Hewlett-Packard de efectos sobre la salud

(Llamada gratuita en EE.UU.) 1-800-457-4209

(Directo) 1-503-494-7199

Línea de asistencia al cliente de HP

(Llamada gratuita en EE.UU.) 1-800-474-6836

(Directo) 1-208-323-2551

Correo electrónico: hpcustomer.inquiries@hp.com

Número de teléfono del Centre de Información de Envenenamiento 093 317 4400

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Descripción general para

emergencias

El contacto con la piel y los ojos puede causar irritación.

Efectos graves en la salud

Cualquier peligro potencial se presupone que es debido a la exposición a los componentes.

Contacto con la piel

1-(2-hydroxietilo)-2-pyrrolidona

El contacto con la piel puede provocar irritaciones.

2-pirrolidona

El contacto con la piel puede provocar irritaciones.

Diol alifático

El contacto con la piel puede provocar irritaciones.

Sal de naftalensulfonato sustituido n.º 13

El contacto con la piel puede provocar irritaciones.

Contacto con los ojos

1-(2-hydroxietilo)-2-pyrrolidona

El contacto con los ojos puede provocar irritaciones.

2-pirrolidona

El contacto con los ojos puede provocar irritaciones.

Diol alifático

El contacto con los ojos puede provocar irritaciones.

Sal de naftalensulfonato sustituido n.º 13

El contacto con los ojos puede provocar irritaciones.

Inhalación

1-(2-hydroxietilo)-2-pyrrolidona

La inhalación puede provocar irritación respiratoria.

2-pirrolidona

La inhalación puede provocar irritación respiratoria.

Diol alifático

La inhalación puede provocar irritación respiratoria.

Sal de naftalensulfonato sustituido n.º 13

La inhalación puede provocar irritación respiratoria.

Ingestión 1-(2-hydroxietilo)-2-pyrrolidona

La ingestión puede causar náuseas, vómitos y diarrea.

2-pirrolidona

La ingestión puede causar náuseas, vómitos y diarrea.

Nombre del material: C9381Series[Y] SDS SPAIN

Potenciales efectos sobre la salud

Vías de exposición

Las vías potenciales de sobreexposición a este producto son el contacto con la piel y con los

ojos

La inhalación de vapor y la ingestión no se consideran vías significativas de exposición a este

producto en condiciones normales de uso.

No se dispone de datos completos de toxicidad para esta formulación específica

Efectos crónicos sobre la

salud

Ninguno conocido.

Carcinogenicidad Ninguno de los componentes presentes en esta formulación en concentraciones iguales o

superiores al 0,1% figuran en listas de la UE, el MAK, la IARC, el NTP, la ACGIH o la OSHA.

Información adicional Esta tinta amarilla no está clasificada según la Directiva de la UE 1999/45/CE.

Clasificación No clasificado.

Peligros físicosNo clasificado como factor de riesgo físico.Riesgos para la saludNo clasificado como peligroso para la salud.

Perigos para el medio

ambiente

No clasificado como peligroso para el medio ambiente.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes	Nº CAS	Porcentaje	No. CE	Clasificación	
1-(2-hydroxietilo)-2-pyrrolidona	3445-11-2	< 10	222-359-4		
2-pirrolidona	616-45-5	< 5	210-483-1	Xi;R36/38	
Diol alifático	Propietario	< 10	Propietario		
Sal de naftalensulfonato sustituido n.º 13	Propietario	< 5	Propietario		
Agua	7732-18-5	> 70	231-791-2		

Comentarios sobre la composición

Este suministro de tinta contiene una formulación de tinta acuosa.

Este producto ha sido valorado según los criterios especificados en las directivas de la UE

67/548/CEE y 1999/45/CE y sus enmiendas.

Para consultar el texto completo de las frases R mencionadas en esta sección, consulte la Sección

16.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación Salga al aire libre. Si persisten los síntomas, busque atención médica.

Contacto con la piel Lavar perfectamente las zonas afectadas con agua y un jabón suave. Si la irritación persiste

busque atención médica.

Contacto con los ojosNo frotarse los ojos. Aclarar inmediatamente con abundante agua limpia y tibia (con baja presión)

durante al menos 15 minutos o hasta que se eliminen las partículas. Si la irritación persiste busque

atención médica.

Ingestión Si se ha ingerido una gran cantidad, busque atención médica.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

adecuados

CO2, agua, sustancias químicas secas, o espuma

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad Ninguno conocido.

Peligros poco comunes de explosión y de incendio

Ninguno conocido.

Métodos específicos

No se ha establecido ninguno.

Productos de combustión

Consultar la sección 10.

peligrosa

6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Precauciones personales Use un equipo de protección apropiado.

Precauciones medioambientales

No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado. No arrojar a las aguas corrientes ni

sanitarias.

Nombre del material: C9381Series[Y] SDS SPAIN

Procedimientos de confinamiento

Forme un dique para el material derramado, donde esto sea posible. Absorba con un absorbente inerte como arcilla seca, arena o tierra de diatomeas, absorbentes comerciales o recoja usando

bombas

Métodos de limpieza

Empapar en material absorbente inerte.

Información adicional

Empapar en material absorbente inerte. Aspirar o barrer lentamente el material y depositarlo en una bolsa o en cualquier otro envase sellado. Eliminar según las normativas locales, estatales y

federales. Véase también la sección 13, Consideraciones sobre residuos

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Almacenamiento Manténgase fuera del alcance de los niños. Mantener alejado del frío o calor extremos.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Datos adicionales de

exposición

No se han establecido los límites de exposición para este producto.

Controles de la exposición Utilizar en un área bien ventilada.

Controles de la exposición profesional

General Utilizar un equipo de protección personal para minimizar la exposición a la piel y a los ojos.

Medidas de higiene Manipular según las buenas prácticas de seguridad e higiene en el trabajo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto No disponible.

Estado físico Líquido

Forma No disponible.
Color Amarilla

Olor No disponible.
Umbral de olor No disponible.
pH 7.1 - 7.7

Punto de ebullición Sin determinar

Punto de inflamación > 93.3 °C (> 200 °F) Setaflash Closed Tester

Límites de inflamabilidad en

aire, Superior, % por volumen

No disponible.

Límites de inflamabilidad en aire, Inferior, % por volumen

Sin determinar

Presión de vaporSin determinarDensidad relativaNo disponible.Solubilidad (Agua)Soluble en aguaCoeficiente de repartoNo disponible

(n-octanol/agua)

Viscosidad > 2 cp

Densidad de vaporNo disponible.Velocidad de evaporaciónSin determinarPunto de fusiónNo disponible.Punto de congelaciónNo disponible.Temperatura de autoigniciónNo disponible.Gravedad específica1 - 1.2

VOC 1 - 1.2

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Productos de descomposición

peligrosa

Al descomponerse, este producto puede emitir óxido de nitrógeno gaseoso, monóxido de carbono,

dióxido de carbono e hidrocarbonos de bajo peso molecular.

Estabilidad Estable en condiciones de almacenamiento recomendadas.

Materiales a evitar Incompatible con bases fuertes y agentes oxidantes.

Polimerización peligrosa No sucederá.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Lesiones oculares graves/irritación ocular

No disponible.

Nombre del material: C9381Series[Y]

9218 Versión #: 05 Fecha de revisión: 11-28-2011 Fecha de impresión: 11-29-2011

Más información

Ésta formulación de tinta no se ha probado para efectos toxicológicos.

Consultar la sección 2 para obtener información sobre posibles efectos en la salud y la sección 4

para obtener información sobre primeros auxilios.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad acuática

CL50/96h/Pimephales promelas => 750 mg/L

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Instrucciones para la eliminación

No permita que este material se drene en los drenajes/suministros de agua.

Deseche el material residual en conformidad con los Reglamentos Medioambientales Locales,

Estatales, Federales y Provinciales.

El programa de reciclaje de suministros Planet Partners (marca comercial) de HP permite realizar un reciclaje cómodo y sencillo de suministros LaserJet y de chorro de tinta originales de HP. Para obtener más información, y determinar si este servicio está disponible en su localidad, visite la Web http://www.hp.com/recycle.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Más información

No se considera un producto peligroso en DOT, IATA, ADR, IMDG o RID.

ADR

No está regulado como sustancias peligrosas.

IATA

No está regulado como sustancias peligrosas.

IMDG

No está regulado como sustancias peligrosas.

RID

No está regulado como sustancias peligrosas.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Etiquetado

Contiene 1-(2-hydroxietilo)-2-pyrrolidona, 2-pirrolidona, Aqua, Diol alifático, Sal de naftalensulfonato

sustituido n.º 13

Etiquetado EC Este producto no necesita etiquetado según la Directiva de la UE 1999/45/CE.

Información sobre

normativas

Todas las sustancias químicas de este producto HP se han notificado o están exentas de notificación en virtud de las leyes de notificación de sustancias químicas en los siguientes países: EE.UU.(TSCA), UE (EINECS/ELINCS), Suiza, Canadá (DSL/NDSL), Australia, Japón, Filipinas, Corea

del Sur, Nueva Zelanda y China.

Información adicional Specific Provisions: Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council

concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency, amending Directive 1999/45/EC and repealing Council Regulation (EEC) No 793/93 and Commission Regulation (EC) No 1488/94 as well as Council Directive 76/769/EEC and Commission Directives 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC and 2000/21/EC (in the amended version OJ L 396 from 29.05.2007 page 3 with further rectifications

and amendments).

Exposure Limits (See Section 8): Executive regulation of Minister of Labour and Social Policy dated Nov. 29, 2002 concerning the highest exposure limits and volume of factors harmful for health and environment at work (Official Journal of Laws no 217/2002 item 1833 with further amendments).

16. OTRA INFORMACIÓN

Wording of the R-phrases in sections 2 and 3

R36/38 Irrita los ojos y la piel.

Información adicional

Esta Ficha de Seguridad se ha redactado según la Directiva de la UE 91/155/CEE tal y como se

modifica en 2001/58/CE.

Exención de responsabilidades

Se suministra esta hoja de datos de seguridad sin cargo alguno a los clientes de Hewlett-Packard Company. Los datos incluidos son los más actualizados hasta donde llega el conocimiento de Hewlett-Packard Company en el momento de la elaboración del presente documento y son considerados como fiables. No se debe considerar como garantía de las propiedades específicas de los productos descritas, ni como garantía de su idoneidad para un uso determinado. Se ha elaborado este documento conforme a los requisitos de las leyes anteriormente indicadas en la

Sección 1 y podría incumplir los requisitos normativos de otros países.

Fecha de la versión 11-29-2011

Nombre del material: C9381Series[Y]

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s)

sección(es):

PRIMEROS AUXILIOS: Contacto con la piel PRIMEROS AUXILIOS: Inhalación

MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS: Medios de extinción adecuados

CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL: Controles de la exposición

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS: Información adicional

CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN: Instrucciones para la eliminación

INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE: Más información INFORMACIÓN REGLAMENTARIA: Información adicional

Datos del fabricante Hewlett-Packard Company

3000 Hanover Street

Palo Alto, California 94304-1112 US

(Directo) 1-503-494-7199

(Llamada gratuita en EE.UU.) 1-800-457-4209

Explicación de abreviaturas

(ACGIH) American Conference of Governmental Industrial Hygienists

CAS Servicio de extractos químicos

CERCLA Ley de compensación y responsabilidad ambiental de EE.UU. **CFR** Code of Federal Regulations (Código de normativas federales)

COC Vaso abierto de Cleveland DOT Departamento de transportes

Ley sobre Planificación de Emergencias y Derechos de la Comunidad de la Información de **EPCRA**

EE.UU., EPCRA (también conocida como SARA)

IARC Agencia internacional para la investigación del Cáncer (IARC) **NIOSH** Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo de EE.UU.

Programa Nacional de Toxicología (NTP)

Programa de toxicología nacional de EE.UU.

Administración de Salud y Seguridad en el Trabajo

Administración de Salud

y Seguridad Ocupacional

(OSHA) Limite de Exposición

RCRA

Límite de exposición admisible

Permisible (LEP)

Resource Conservation and Recovery Act (Ley de conservación y recuperación de

recursos de EE.UU.)

REC Recomendado

REL Límite de exposición recomendado

Ley de Enmienda y Reautorización del Superfondo de 1986 de EE.UU **SARA**

STEL Límite de exposición a corto plazo

TCLP Procedimiento de lixiviación para la definición de toxicidad (TCLP)

TLV Valor del límite del umbral

TSCA Ley de control de sustancias tóxicas VOC Compuestos orgánicos volátiles

9218 Versión #: 05 Fecha de revisión: 11-28-2011 Fecha de impresión: 11-29-2011