



## Disbon 481 EP-Uniprimer Masse Hellgrau

Versión 1.1

Fecha de revisión 09.09.2013

Fecha de impresión 09.09.2013

### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : Disbon 481 EP-Uniprimer Masse Hellgrau

#### 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso de la sustancia/mezcla : Masa

Restricciones recomendadas : dentro de la aplicación adecuada - ninguno del uso

#### 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : Disbon GmbH  
Roßdörferstraße 50  
64372 Ober-Ramstadt

Teléfono : +496154710

Telefax :

E-mail de contacto Persona responsable/emisora : msds@dr-rmi.com

Teléfono de emergencia/ : 0049(0)6154/71-202 sds@daw.de

E-mail de contacto

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

##### Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Toxicidad acuática crónica , Categoría 2 H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

##### Clasificación (67/548/CEE, 1999/45/CE)

Peligroso para el medio ambiente R51/53: Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro :



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

## Disbon 481 EP-Uniprimer Masse Hellgrau

Versión 1.1

Fecha de revisión 09.09.2013

Fecha de impresión 09.09.2013

Indicaciones de peligro	: H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia	: <b>Prevención:</b> P262 P273 P281  <b>Intervención:</b> P305 + P351 + P338  P302 + P352	Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Evitar su liberación al medio ambiente. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.  EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

### Etiquetado adicional:

Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

Componentes : m-fenilenbis(metilamina)  
sensibilizadores : 3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina  
s : Puede provocar una reacción alérgica.

### Etiquetado de acuerdo con las Directivas CE: 1999/45/CE

Símbolos de peligro



Peligroso para el medio ambiente

Frase(s) - R	: R51/53	Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
Frase(s) - S	: S 2 S23 S26  S29	Manténgase fuera del alcance de los niños. No respirar los vapores, aerosoles. En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico. No tirar los residuos por el desagüe.

### 2.3 Otros peligros

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

## Disbon 481 EP-Uniprimer Masse Hellgrau

Versión 1.1

Fecha de revisión 09.09.2013

Fecha de impresión 09.09.2013

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

No hay información disponible.

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.2 Mezclas

##### Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación (67/548/CEE)	Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)	Concentración [%]
bis(ortofosfato) de tricinc	7779-90-0 231-944-3	N; R50-R53	Aquatic Acute1; H410	>= 2,5 - < 10
alcohol bencilico	100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38-xxxx	Xn; R20/22	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332	>= 1 - < 10
Aliphatische Polyamidoamine	180898-36-6	Xi; R41	Eye Dam.1; H318	>= 1 - < 5
m-fenilenbis(metilamina)	1477-55-0 216-032-5 01-2119480150-50-xxxx	C; R34 Xn; R20/22 R43 R52-R53	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Skin Corr.1B; H314 Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic4; H413	>= 0,1 - < 1
3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina	2855-13-2 220-666-8 01-2119514687-32-xxxx	C; R34 Xn; R21/22 R43 R52-R53	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H312 Skin Corr.1B; H314 Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic3; H412	>= 0,1 - < 1

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.

Si es inhalado : Si aspiró, mueva la persona al aire fresco.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa contaminada.  
Lavar la piel a fondo con agua y jabón o utilizar una loción

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

## Disbon 481 EP-Uniprimer Masse Hellgrau

Versión 1.1

Fecha de revisión 09.09.2013

Fecha de impresión 09.09.2013

limpiadora reconocida para la piel.  
NUNCA usar solventes o diluyentes.

En caso de contacto con los ojos : Retirar las lentillas.  
Enjuagar los ojos inmediatamente por lo menos durante 15 minutos. Consultar un médico.

Si es tragado : Si se ha tragado, NO provocar el vómito.  
Si se ingiere accidentalmente, consultar inmediatamente con un médico.  
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas : No hay información disponible.

Riesgos : No hay información disponible.

### 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratamiento : No hay información disponible.

---

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios : La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa para la salud.

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Otros datos : Procedimiento standard para fuegos químicos.

---

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

### 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.  
Tratar el material recuperado como está descrito en la sección "Consideraciones de eliminación".

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.  
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

## Disbon 481 EP-Uniprimer Masse Hellgrau

Versión 1.1

Fecha de revisión 09.09.2013

Fecha de impresión 09.09.2013

Métodos de limpieza : Agentes de limpieza adecuados  
Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13).  
Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

### 6.4 Referencia a otras secciones

Para más información véase la sección 8 & 13 de la ficha de datos de seguridad.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : No se requieren medidas de protección especiales contra el fuego.

Medidas de higiene : Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Quitar y lavar la ropa y los guantes contaminados, incluso el interior, antes de volverlos a usar. Mantenga separadas las ropas de trabajo del resto del vestuario. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Lavar las manos antes de comer, beber, o fumar. Mantener apartado de bebidas y alimentos.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Almacenar a temperatura ambiente en el envase original. Manténgase el recipiente en un lugar bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas. Para mantener la calidad del producto, no almacenar al calor o a la luz directa de sol.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : Alejar de agentes oxidantes y de sustancias fuertemente ácidas o alcalinas.

Otros datos : sin datos disponibles

### 7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : Tomar en cuenta la información técnica del fabricante.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

## Disbon 481 EP-Uniprimer Masse Hellgrau

Versión 1.1

Fecha de revisión 09.09.2013

Fecha de impresión 09.09.2013

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1 Parámetros de control

##### Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
sulfato de bario	7727-43-7	VLA-ED	10 mg/m3	ES VLA
Otros datos	Este valor es para la materia particulada que no contenga amianto y menos de un 1% de sílice cristalina.			
talco (Mg3H2(SiO3)4)	14807-96-6	VLA-ED	0,3 ppm	ES VLA
Otros datos	Sin embargo no, debe exceder de 2 mg/m3 de partículas respirables, Esta sustancia tiene establecidas restricciones a la fabricación, la comercialización o el uso en los términos especificados en el 'Reglamento CE 1907/2006 sobre Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias y preparados químicos' (REACH) de 18 de diciembre de 2006 (DOUE L 369 de 30 de diciembre de 2006). Las restricciones de una sustancia pueden aplicarse a todos los usos o sólo a usos concretos. El anexo XVII del Reglamento REACH contiene la lista de todas las sustancias restringidas y especifica los usos que se han restringido., Todas las variedades de amianto tienen prohibida su fabricación, uso y comercialización, mediante la OM de 7/12/2001 (BOE nº 299, de 14 de diciembre de 2001). Las operaciones y actividades en las que los trabajadores estén expuestos a fibras de amianto o de materiales que lo contengan están reguladas por el RD 396/2006 de 31 de marzo, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto.			
talco (Mg3H2(SiO3)4)	14807-96-6	VLA-ED (fracción respirable)	2 mg/m3	ES VLA
Otros datos	Véase UNE EN 481: Atmósferas en los puestos de trabajo. Definición de las fracciones por el tamaño de las partículas para la medición de aerosoles., Este valor es para la materia particulada que no contenga amianto y menos de un 1% de sílice cristalina.			

#### 8.2 Controles de la exposición

##### Protección personal

Protección de los ojos : Frasco lavador de ojos con agua pura  
Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro  
Reglas de la asociación profesional - BGR 192 Uso de protección ocular y facial

Protección de las manos

Material : Caucho nitrílo  
Tiempo de perforación : 240 min  
Espesor del guante : 0,4 mm

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

## Disbon 481 EP-Uniprimer Masse Hellgrau

Versión 1.1

Fecha de revisión 09.09.2013

Fecha de impresión 09.09.2013

- Observaciones : Antes de quitarse los guantes limpiarlos con agua y jabón. Utilice guantes adecuados aprobados por EN374.
- Guantes de alcohol polivinílico o de goma de butil nitrilo Los guantes de protección seleccionados deben de cumplir con las especificaciones de la Directiva de la UE 89/686/CEE y de la norma EN 374 derivado de ello. Antes de quitarse los guantes limpiarlos con agua y jabón. Ficha informativa BG: Empleo de guantes de protección (BGR 195, hasta la fecha: ZH 1/706) Ficha informativa BG: A 023 Protección manual y de la piel
- Protección de la piel y del cuerpo : indumentaria impermeable  
Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.
- Protección respiratoria : Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.
- Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.
- Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.  
No se utilice para rociar.
- Medidas de protección : Seguir el plan de protección para la piel.  
Ficha de datos de seguridad laboral: M 004 Sustancias irritantes/corrosivas

### Controles de exposición medioambiental

- Recomendaciones generales : No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

---

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Aspecto : líquido
- Color : sin datos disponibles
- Umbral olfativo : no aplicable
- pH : sin datos disponibles
- Punto/intervalo de fusión : (valor) no determinado
- Punto /intervalo de ebullición : 100 °C

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

## Disbon 481 EP-Uniprimer Masse Hellgrau

Versión 1.1

Fecha de revisión 09.09.2013

Fecha de impresión 09.09.2013

Punto de inflamación	: 101 °C
Tasa de evaporación	: no aplicable
Inflamabilidad (sólido, gas)	: (valor) no determinado
Límites superior de explosividad	: no aplicable
Límites inferior de explosividad	: no aplicable
Presión de vapor	: (valor) no determinado
Densidad relativa del vapor	: no aplicable
Densidad relativa	: no aplicable
Densidad	: 2,0000 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua	: insoluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: (valor) no determinado
Descomposición térmica	: sin datos disponibles
Viscosidad	
Viscosidad, dinámica	: 15.000,0 mPa.s
Tiempo de escorrientía	: (valor) no determinado
Propiedades explosivas	: no aplicable
Propiedades comburentes	: sin datos disponibles

### 9.2 Otra información

sin datos disponibles

---

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

### 10.2 Estabilidad química

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Proteger del frío, calor y luz del sol.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

## Disbon 481 EP-Uniprimer Masse Hellgrau

Versión 1.1

Fecha de revisión 09.09.2013

Fecha de impresión 09.09.2013

### 10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Incompatible con ácidos y bases.  
Aminas

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos : En caso de incendio, pueden formarse productos peligrosos de descomposición, como:  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), monóxido de carbono (CO),  
óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>), humo denso negro.

---

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

##### Producto:

Toxicidad aguda (otras vías de administración) : Observaciones: No hay datos disponibles sobre este producto.

##### Componentes:

##### **alcohol bencilico:**

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral rata: 1.230 mg/kg

Estimación de la toxicidad aguda : 500 mg/kg  
Método: Estimación puntual de la toxicidad aguda

Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea conejo: 2.000 mg/kg

##### **3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina:**

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral rata: 1.030 mg/kg

Estimación de la toxicidad aguda : 500 mg/kg  
Método: Estimación puntual de la toxicidad aguda

Toxicidad aguda por inhalación : Observaciones: sin datos disponibles

Toxicidad cutánea aguda : Observaciones: sin datos disponibles

Estimación de la toxicidad aguda : 1.100 mg/kg  
Método: Estimación puntual de la toxicidad aguda

#### Corrosión o irritación cutáneas

##### Producto:

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

## Disbon 481 EP-Uniprimer Masse Hellgrau

Versión 1.1

Fecha de revisión 09.09.2013

Fecha de impresión 09.09.2013

Observaciones: De acuerdo con el criterio de clasificación de la Unión Europea, el producto no está considerado como irritante para la piel.

### Lesiones o irritación ocular graves

#### Producto:

Observaciones: De acuerdo con el criterio de clasificación de la Unión Europea, el producto no es considerado como irritante para los ojos.

### Sensibilización respiratoria o cutánea

#### Producto:

Observaciones: sin datos disponibles

### Mutagenicidad en células germinales

sin datos disponibles

### Carcinogenicidad

sin datos disponibles

### Toxicidad para la reproducción

sin datos disponibles

### toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición úni

sin datos disponibles

### toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repeti

sin datos disponibles

### Toxicidad por aspiración

sin datos disponibles

### Otros datos

#### Producto:

Observaciones: No hay datos disponibles sobre este producto., Aunque el producto contiene solamente resinas de epoxi con un peso molecular elevado, cumplir con las prácticas de buena higiene industrial y evitar un contacto prolongado con la piel.

---

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

#### Producto:

Toxicidad para los peces : Observaciones: No hay datos disponibles sobre este producto.

Toxicidad para las dafnias y : Observaciones: No hay datos disponibles sobre este

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

## Disbon 481 EP-Uniprimer Masse Hellgrau

Versión 1.1

Fecha de revisión 09.09.2013

Fecha de impresión 09.09.2013

otros invertebrados acuáticos producto.

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

#### Producto:

Biodegradabilidad : Observaciones: sin datos disponibles

sin datos disponibles

### 12.3 Potencial de bioacumulación

#### Producto:

Bioacumulación : Observaciones: sin datos disponibles

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: (valor) no determinado

### 12.4 Movilidad en el suelo

#### Producto:

Movilidad : Observaciones: sin datos disponibles

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

#### Producto:

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

### 12.6 Otros efectos adversos

#### Producto:

Información ecológica complementaria : No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional., Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

---

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : Dispónganse para su reciclaje únicamente los envases sin restos.  
Los materiales líquidos y endurecidos que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas pueden eliminarse como restos de pintura.  
Los residuos de productos en estado líquido son considerados residuos especiales / peligrosos.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

## Disbon 481 EP-Uniprimer Masse Hellgrau

Versión 1.1

Fecha de revisión 09.09.2013

Fecha de impresión 09.09.2013

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

#### 14.1 Número ONU

ADR : 3082  
RID : 3082  
IMDG : 3082  
IATA : 3082

#### 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR : SUSTANCIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA  
PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.  
(bis(ortofosfato) de tricinc)  
RID : SUSTANCIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA  
PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.  
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S.  
IATA : Sustancia peligrosa para el medio ambiente, líquida, n.e.p.

#### 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR : 9  
RID : 9  
IMDG : 9  
IATA : 9

#### 14.4 Grupo de embalaje

**ADR**  
Grupo de embalaje : III  
Código de clasificación : M6  
Número de identificación de  
peligro : 90  
Etiquetas : 9  
Código de restricciones en  
túneles : (E)  
**RID**  
Grupo de embalaje : III  
Código de clasificación : M6  
Número de identificación de  
peligro : 90  
Etiquetas : 9  
**IMDG**  
Grupo de embalaje : III  
Etiquetas : 9  
EmS Código : ,  
**IATA**  
Instrucción de embalaje : 964  
(avión de carga)  
Instrucción de embalaje : 964  
(avión de pasajeros)  
Instrucción de embalaje (LQ) : Y964  
Grupo de embalaje : III  
Etiquetas : 9

#### 14.5 Peligros para el medio ambiente

ADR

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

## Disbon 481 EP-Uniprimer Masse Hellgrau

Versión 1.1

Fecha de revisión 09.09.2013

Fecha de impresión 09.09.2013

Peligrosas ambientalmente : no

### RID

Peligrosas ambientalmente : no

### IMDG

Contaminante marino : no

#### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Observaciones : Ver secciones 6-8

#### 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

Observaciones : no aplicable

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

### 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Clase de contaminante del agua (Alemania) : 2 contamina el agua  
Observaciones: VWVWS A4

Código de producto para color y lacas / Código Gis : RE0 (Alemania)

Compuestos orgánicos volátiles : < 45 g/l

### 15.2 Evaluación de la seguridad química

No se requiere una Evaluación de Seguridad Química para esta sustancia.

## SECCIÓN 16: Otra información

### Texto completo de las frases R

R20/22 Nocivo por inhalación y por ingestión.  
R21/22 Nocivo en contacto con la piel y por ingestión.  
R34 Provoca quemaduras.  
R41 Riesgo de lesiones oculares graves.  
R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.  
R50 Muy tóxico para los organismos acuáticos.  
R52 Nocivo para los organismos acuáticos.  
R53 Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

### Texto completo de las Declaraciones-H

H302 Nocivo en caso de ingestión.  
H312 Nocivo en contacto con la piel.  
H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H318 Provoca lesiones oculares graves.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

## Disbon 481 EP-Uniprimer Masse Hellgrau

Versión 1.1

Fecha de revisión 09.09.2013

Fecha de impresión 09.09.2013

H332	Nocivo en caso de inhalación.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H413	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### Texto completo de otras abreviaturas

Acute Tox.	Toxicidad aguda
Aquatic Acute	Toxicidad acuática aguda
Aquatic Chronic	Toxicidad acuática crónica
Eye Dam.	Lesiones oculares graves
Skin Corr.	Corrosión cutáneas
Skin Sens.	Sensibilización cutánea

### Otros datos

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

### REACH y GHS/CLP Información

Vamos a realizar debidamente los cambios de los reglamentos legales implementados por la REACH (CE no. 1907/2006) y el reglamento de la GHS, es decir de la CLP (CE no. 1272/2008) según nuestro compromiso legal. Estaremos actualizando y adaptando nuestras hojas de datos de seguridad según las informaciones provenientes de nuestros presuministradores. Como siempre, le estaremos informando sobre dichas adaptaciones.

En referencia a los reglamentos de la REACH queremos indicarle que como usuarios intermedios no efectuamos registros propios, sino que dependemos de las informaciones provenientes de nuestros presuministradores. Inmediatamente éstos estén disponibles, actualizaremos nuestras hojas de datos de seguridad. Eso puede ser dentro del periodo de transición del 01.12.2010 hasta el 01.06.2018, según el plazo de registro para las materias contenidas.

Para la adaptación de las hojas de datos de seguridad a los reglamentos de la GHS, es decir de la CLP existe para mezclas, o sea para preparaciones, un plazo de transición hasta el 01.06.2015. Vamos a realizar dichas adaptaciones dentro de este plazo, inmediatamente recibamos las pertinentes informaciones de nuestros presuministradores.