

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010

1. SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificador del producto	Nombre del Producto	CYGEL
	Código del Producto	CY10500; CY20000
	Nº. CAS	No hay ninguno asignado
	Nº. EINECS	No hay ninguno asignado
	Nº. Del Registro del REACH	No hay ninguno asignado
1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados	Uso Identificado	Thermoreversible Gel SU24 Investigación y desarrollo científicos
1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad	Identificación de la Empresa	BioStatus Limited 56A Charnwood Road Shepshed Leicestershire LE12 9NP United Kingdom
	Teléfono	T: +44 1509 558 163
	Fax	F: +44 1509 651 061
	Email (persona competente)	E: enquiry@biostatus.com
		W: www.biostatus.com
1.4 Teléfono de emergencia	Nº. Teléfono de Emergencia	+44 1509 558 163 (Hours of operation 09.00-18.00 GMT Mon-Fri)

2. SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla	No contiene ingredientes peligrosos	
	Regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)	
	Riesgos físicos	No clasificado
	Salud humana	No clasificado
	Ambiente	No clasificado
	(67/548/CEE, 1999/45/CE y 2006/121/CE)	No clasificado
2.2 Elementos de la etiqueta	Nombre del Producto	CYGEL
	Pictogramas de Peligro	Ninguna
	Palabras de Advertencia	Ninguna
	Indicaciones de Peligro	Ninguna
	Consejos de Prudencia	P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P264: Lavarse (manos y la piel expuesta) concienzudamente tras la manipulación. P305+P351+P338: 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. P308+P313: EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
2.3 Otros peligros		Attenzione! Questo preparato contiene una sostanza non ancora completamente testata.
2.4 Información adicional		Ninguna

3. SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Mezclas

Regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP); (67/548/CEE, 1999/45/CE y 2006/121/CE)

No contiene ingredientes peligrosos

Composición / información sobre los ingredientes	%	Nº. CAS	Nº CE	Nº. Del Registro del REACH	Pictogramas de Peligro y Indicaciones de Peligro
PROPRIETARY FORMULATION OF OXIRANE METHYL-POLYMER	10-30	9003-11-6	No hay ninguno asignado	No hay ninguno asignado	Ninguna

3.2 Información adicional

Para ver el texto completo de las frases H/P , ver sección 16.

4. SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS



4.1 Descripción de los primeros auxilios

Información general

Inhalación

Ingestión

Contacto con la Piel

Contacto con los Ojos

Attenzione! Questo preparato contiene una sostanza non ancora completamente testata.

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. Consultar a un médico inmediatamente.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse. Si los síntomas persisten, acudir al médico.

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. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación

Ingestión

Contacto con la Piel

Contacto con los Ojos

Puede causar irritación al sistema respiratorio.

Puede causar dolor de cabeza, náuseas y vómitos.

Puede causar irritación.

Puede causar irritación en los ojos.

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

Tratar sintomáticamente.

5. SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de Extinción

No inflamable. En caso de que el incendio se propague: se autorizan todos los agentes de extinción.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No se prevé ninguna.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Los miembros del servicio contra incendios deberán llevar ropa de protección completa incluidos aparatos de respiración autónomos.

6. SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección

Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección



	Document Ref:	CY1ES.SDS
	Revision #:	004
	Revision date:	20/08/14

	y procedimientos de emergencia	para los ojos/la cara. Para más detalles, por favor ver sección 8 SDS.
6.2	Precauciones relativas al medio ambiente	Cubrir con material absorbente o impedir la propagación. Recoger y eliminar.
6.3	Métodos y material de contención y de limpieza	Úsese indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. Cubrir con material absorbente o impedir la propagación. Recoger y eliminar. Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. Lavar el área del derrame con agua.
6.4	Referencia a otras secciones	Úsese indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. Para más detalles, por favor ver sección 8 SDS. Para ver el texto completo de las frases H/P , ver sección 16. Recoger mecánicamente y desechar de acuerdo con la Sección 13. .

7. SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1	Precauciones para una manipulación segura	Sólo para uso profesional. Léase las instrucciones de uso / almacenamiento. . Úsese indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Lavarse siempre las manos antes de fumar, comer o beber.
7.2	Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades	
	Temperatura de almacenamiento	Temperatura de almacenamiento (°C): 2-8. No dejar que se congele.
	Tiempo de vida en almacenamiento	Siga las indicaciones de la etiqueta y las instrucciones de uso. .
	Materiales incompatibles	No se prevé ninguna.
7.3	Usos específicos finales	Thermoreversible Gel SU24 Investigación y desarrollo científicos

8. SECCIÓN 8: CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1	Parámetros de control	Valores límite de la exposición	No determinado.
8.2	Controles de la exposición		
8.2.1	Controles técnicos apropiados		Disponer de una ventilación adecuada.
8.2.2	Equipo personal de la protección		
	Protección para los ojos / la cara		Proteger los ojos (gafas de protección, careta o gafas de seguridad).
	Protección de la piel (Protección de las manos/ Otros)		Úsese indumentaria y guantes de protección adecuados.
	Protección respiratoria		No se requieren normalmente. Es improbable que sea peligroso por inhalación debido a la baja tensión de vapor del material a temperatura ambiente.

9. SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1	Información sobre propiedades físicas y químicas básicas	
	Aspecto	Líquido incoloro, Incoloro Gel.
	Color.	Incoloro.
	Olor	Inodoro.
	Umbral olfativo	No disponible.
	pH	No disponible.

Punto de fusión/punto de congelación	No disponible.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	No disponible.
Punto de ignición	No disponible.
Tasa de Evaporación	No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No disponible.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	No disponible.
Presión de vapor	No disponible.
Densidad de vapor	No disponible.
Densidad relativa	No disponible.
Solubilidad(es)	No disponible.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	No disponible.
Temperatura de auto-inflamación	No disponible.
Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad	No disponible.
Propiedades explosivas	No disponible.
Propiedades comburentes	No disponible.
9.2 Información adicional	Ninguno/a conocido/a.

10. SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad	Ninguno/a conocido/a.
10.2 Estabilidad química	Estable a temperatura ambiente.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguno/a conocido/a.
10.4 Condiciones que deben evitarse	Ninguno/a conocido/a.
10.5 Materiales incompatibles	Agentes oxidantes enérgicos. Fuerte Álcalis.
10.6 Productos de descomposición peligrosos	Ninguno/a conocido/a.

11. SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos	
Mezcla	
Attenzione! Questo preparato contiene una sostanza non ancora completamente testata.	
Toxicidad Aguda	No determinado. Sin información disponible.
Irritación	No determinado. Sin información disponible.
Corrosividad	No determinado. Sin información disponible.
Sensibilización	No determinado. Sin información disponible.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	No determinado. Sin información disponible.
Toxicidad por dosis repetidas	No determinado. Sin información disponible.
Carcinogenicidad	No determinado. Sin información disponible.
Mutagenicidad	No determinado. Sin información disponible.
Toxicidad para la reproducción	No determinado. Sin información disponible.
11.2 Información adicional	
Inhalación	Puede causar irritación al sistema respiratorio.
Ingestión	Puede causar dolor de cabeza, náuseas y vómitos.
Contacto con la Piel	Puede causar irritación.
Contacto con los Ojos	Puede causar irritación en los ojos.

12. SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad	No determinado. Sin información disponible.
12.2 Persistencia y degradabilidad	No determinado. Sin información disponible.
12.3 Potencial de bioacumulación	No determinado. Sin información disponible.
12.4 Movilidad en el suelo	No determinado. Sin información disponible.
12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB	No determinado. Sin información disponible.
12.6 Otros efectos adversos	No determinado. Sin información disponible.

13. SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos	La eliminación debe efectuarse de acuerdo con la legislación local, autonómica o nacional.
---	--

13.2 Información adicional

Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. Para más detalles, por favor ver sección 8 SDS.

14. SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

NO ESTÁ CLASIFICADO COMO PELIGROSO PARA EL TRANSPORTE.	No clasificado de acuerdo con las 'Recommendations on the Transport of Dangerous Goods' de las Naciones Unidas. (IMDG, ICAO/IATA , ADR/RID).
14.1 Número ONU	No aplicable.
14.2 Designación oficial de transporte de las naciones unidas	No aplicable.
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No aplicable.
14.4 Grupo de embalaje	No aplicable.
14.5 Peligros para el medio ambiente	Ninguno/a conocido/a.
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC	No aplicable.

15. SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIAS

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla	Esta Ficha de Datos de Seguridad ha sido preparada de acuerdo con Reglamento de la CE (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010.
15.2 Evaluación de la seguridad química	No determinado. Sin información disponible.

16. SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Las siguientes secciones contienen revisiones o nuevos enunciados: 1-16.

LEYENDA

LTEL	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria
STEL	Valor Límite Ambiental-Exposición de Corta Duración
STOT	Toxicidad órganos específica
DNEL	Nivel obtenido sin efecto
PNEC	Concentración prevista sin efecto
PBT	Persistente, Bioacumulable y Tóxico
vPvB	muy Persistente y muy Bioacumulable
Líqu. infl. 1	Líquido inflamable Categoría 1
Líqu. infl. 2	Líquido inflamable Categoría 2
Líqu. infl. 3	Líquido inflamable Categoría 3
Tox. ag. 4	Toxicidad Aguda Categoría 4
Irrit. cut. 2	Corrosión o irritación cutáneas Categoría 2
Irrit. oc. 2	Lesiones o irritación ocular graves Categoría 2
STOT única 3	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) Categoría 3
STOT repe. 1	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) Categoría 1


Indicaciones de Peligro y Consejos de Prudencia

No contiene ingredientes peligrosos	P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P264: Lavarse (manos y la piel expuesta) concienzudamente tras la manipulación. P305+P351+P338: 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. P308+P313: EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
-------------------------------------	--

Renuncias de responsabilidad

La información contenida en esta publicación o de otro modo facilitada a los usuarios se cree que es exacta y se da de buena fe, pero los usuarios deben asegurarse de la idoneidad del producto para su aplicación particular. BioStatus no da ninguna garantía de la idoneidad de un producto para un fin determinado y cualquier garantía o condición implícita (reglamentaria u otra), queda excluida, excepto en aquellos casos en que esta exclusión sea impedida por la ley. BioStatus no acepta ninguna responsabilidad por pérdidas o daños (excepto aquéllos causantes de muertes o daños

personales producidos por un producto defectuoso, si queda probado), resultantes de la confianza depositada en esta información. No debe asumirse la exención de Patentes, Copyright o Derechos de Diseño.

	Document Ref:	CY1ES.SDS
	Revision #:	004
	Revision date:	20/08/14