

 SHIMADZU Excellence in Science	HOJA DE SEGURIDAD	HOJA DE SEGURIDAD
	EC Blue 100P	Versión 1.0 ESP – 06/08/2024

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA

Nombre del producto:	EC Blue 100P
Fabricante/Proveedor:	Shimadzu Diagnostics Corporation. 3-23-9 Ueno Taito-ku Tokyo Japón Tel: +81-3-5846-5611 Fax: +81-3-5846-5619
Departamento que emite la hoja de seguridad:	División de atención al cliente del departamento de estrategia de marketing 3-23-9 Ueno Taito-ku Tokyo Japón Tel: +81-3-5846-5607 Fax: +81-3-5846-5629

2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza Química	Mezcla de sustancias químicas y biológicas
--------------------	--

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Nocividad	No nociva
Influencia ambiental	Sin influencia
Peligro físico y químico	No peligroso

4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de inhalación	Respirar aire fresco. Si es necesario, consultar a un médico.
En caso de contacto cutáneo	Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
En caso de contacto con los ojos	Enjuagar con ojos abiertos por varios minutos bajo agua corriente. Si es necesario, consultar a un médico.
En caso de ingesta	Vomitir inmediatamente y lavar la boca con agua. Si es necesario, consultar a un médico.un médico.

 SHIMADZU Excellence in Science	HOJA DE SEGURIDAD	HOJA DE SEGURIDAD
	EC Blue 100P	Versión 1.0 ESP – 06/08/2024

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Agentes extintores
Métodos extintor

Burbujas, CO₂, polvo o arena seca.

6. MEDIDAS DE DERRAME ACCIDENTAL

Precauciones de seguridad
relacionadas a las personas

En el caso del trabajo, utilizar guantes, lentes de protección y bata o protección para el cuerpo.

Medidas de protección ambiental

Tener cuidado de no causar problemas al medio ambiente evitando verter a río.

Medidas para limpieza/recolección

Recolectar con toalla de papel.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Evitar contacto directo con la piel, membranas mucosas o entrada en los ojos.

Condiciones de almacenamiento

Almacenar de 1-30°C en oscuridad.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Medidas de instalaciones

Montar las instalaciones para el lavado de ojos y cuerpo cerca del lugar de manipulación.

Concentración de control

No establecida.

Componentes con límites de
exposición ocupacional

No establecida.

Protección general y medidas
de higiene

De acuerdo a las necesidades, utilizar cubrebocas apropiado, guantes, lentes de protección y bata.

 SHIMADZU Excellence in Science	HOJA DE SEGURIDAD	HOJA DE SEGURIDAD
	EC Blue 100P	Versión 1.0 ESP – 06/08/2024

9. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Forma	Granulado
Color	Amarillo claro/o amarillo
Olor	Presencia
Valor de pH	7.2 +/- 0.2
Punto de ebullición/rango de ebullición	No determinado
Punto de fusión	No determinado
Punto de inflamabilidad	No determinado
Temperatura de auto ignición	No determinado
Peligro de explosión	No determinado
Densidad	No determinado
Solubilidad en/miscibilidad con agua	No determinado

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Descomposición térmica/ condiciones a evitar	No hay descomposición si es usado de acuerdo a especificaciones.
Reacciones peligrosas	Ninguna conocida.
Productos peligrosos de la descomposición	Ninguna conocida.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda	No determinada.
Efectos locales	No determinada.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Residuos/descomposición	No determinados.
Acumulación ecológica	No determinada.
Toxicidad ecológica	No determinada.

 SHIMADZU Excellence in Science	HOJA DE SEGURIDAD	HOJA DE SEGURIDAD
	EC Blue 100P	Versión 1.0 ESP – 06/08/2024

13. CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN

Disponer de acuerdo a las regulaciones apropiadas. Y/o confiar en la organización de disposición de residuos industriales que adquirió el permiso.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Atención general	Seguir las notas de manipulación y almacenaje. Comprobar que no hay fugas en el contenedor. Cuidar que no colapsen los contenedores durante el transporte
Regulación internacional	Sin restricciones para el transporte.
Regulación del país	Sin restricciones para el transporte.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

RETC (Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes)	No contiene sustancias listadas.
Reglamento de Seguridad y Salud en el Trabajo	No contiene sustancias listadas.
Ley de Control de Sustancias Perjudiciales y Venenosas	No contiene sustancias listadas.

16. OTRA INFORMACIÓN

Precaución:

De acuerdo a nuestro mejor conocimiento actual, la información contenida aquí es precisa. Pero la determinación final sobre la idoneidad de cualquier material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben ser usados con precaución. Aunque ciertos peligros son descritos aquí, no podemos garantizar que esos son los únicos peligros que existen. Además, debido a que estas notas son para el manejo habitual, en caso de manejo especial, usar bajo medida de cuidado especial.