

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA

Nombre comercial	:	Tinta de impresión
Tipo de producto	:	LOCOR MAGICJET UV GEN6 1L
Proveedor	:	LEGON-DIGITAL 1100, SL
Dirección	:	Fundición, 15 28522, Rivas Vaciamadrid
Teléfono de emergencia	:	(34) 91 562 04 20
Teléfono de información	:	(34) 914 994 452

2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Familia química : Agua/ Glicol/ colorante

Componentes peligrosos	N.º CAS	Peso %	Observaciones
Colorante	12223-85-7	30	No se ha establecido un PEL. Puede provocar sensibilización.
Glicerol	56-81-5	25	
Aditivo	8061-51-6	5	
Agua	7732-18-5	40	

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

CÓDIGOS HMIS	:	H F R P 1 0 0C
RIESGOS PARA LA SALUD POR INHALACIÓN Y SÍNTOMAS DE EXPOSICIÓN		
INHALACIÓN	:	No se han notificado ni se conocen riesgos para el producto, salvo los que se indican aquí.
RIESGOS PARA LA SALUD POR CONTACTO CON LA PIEL Y LOS OJOS Y SÍNTOMAS DE EXPOSICIÓN		
OJOS/PIEL	:	Puede causar irritación.
INGESTIÓN RIESGOS PARA LA SALUD Y SÍNTOMAS DE EXPOSICIÓN		
INGESTIÓN	:	Puede causar irritación gastrointestinal, vómitos, náuseas y diarrea. Puede ser nocivo o mortal si se ingiere; puede dañar los riñones y el hígado.
RIESGOS PARA LA SALUD (AGUDOS Y CRÓNICOS)		
AGUDOS	:	Irritación moderada de los ojos y la piel.
CRÓNICO	:	No se conoce ni se ha determinado ninguna para el producto.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

INGESTIÓN	:	No induzca el vómito y llame a un médico.
CONTACTO CON LA PIEL	:	Lave las zonas contaminadas con agua y jabón.
CONTACTO CON LOS OJOS	:	Enjuague los ojos con abundante agua. Acuda al médico si la irritación persiste.
INHALACIÓN	:	Lleve a la víctima al aire libre.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

PUNTO DE INFLAMACIÓN Y MÉTODO	:	NA
LÍMITES DE INFLAMABILIDAD EN EL AIRE	:	NA
MEDIOS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS	:	NA
RIESGOS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN	:	NA

6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE LIBERACIÓN O DERRAME DEL MATERIAL:
 Absorber con papel u otro material absorbente y colocar en recipientes cerrados. Enjuagar la zona con abundante agua.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

PRECAUCIONES QUE DEBEN TOMARSE EN LA MANIPULACIÓN Y EL ALMACENAMIENTO		
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	:	5 ^o C-40 ^o C
SENSIBILIDAD ESPECIAL	:	Calor, luz, humedad
PRECAUCIONES	:	Mantener el recipiente cerrado. Almacenar lejos del tráfico.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

PROTECCIÓN RESPIRATORIA	:	No es necesario
VENTILACIÓN	:	Se acepta la ventilación mecánica.
GUANTES DE PROTECCIÓN	:	De goma
PROTECCIÓN OCULAR	:	Gafas protectoras o gafas de seguridad con protectores laterales
OTRA ROPA O EQUIPO DE PROTECCIÓN	:	Ropa impermeable cuando el contacto con la piel sea inevitable; estación de lavado de ojos.
PRÁCTICAS DE TRABAJO/HIGIÉNICAS	:	Evitar la contaminación de alimentos, bebidas, etc. No fumar durante la manipulación.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: líquido	Color: K/M/C/Y /LM/LC
Punto de ebullición: ≥ 102 °C (H ₂ O = 100 °C)	PH: 8~10
Punto de fusión: -3 ± 5 °C (H ₂ O = 0 °C)	Viscosidad: 6-10 cps
Gravedad específica: $0,108 \pm 0,10$ (H ₂ O=1)	Tensión superficial: 25-27 dinas/cm
Punto de inflamación: >160 °C	Conductividad: <10 µs/cm

10. REACTIVIDAD

ESTABILIDAD	:	Estable
CONDICIONES A EVITAR	:	Ninguna conocida
INCOMPATIBILIDAD (materiales que deben evitarse)	:	Materiales oxidantes y ácidos fuertes.
DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA O SUBPRODUCTOS	:	Óxidos de carbono y nitrógeno
POLIMERIZACIÓN PELIGROSA	:	Ninguna

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No hay información disponible

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No hay información disponible

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

MÉTODO DE ELIMINACIÓN DE RESIDUOS	:	Elimine de acuerdo con todas las regulaciones locales, estatales o federales.
-----------------------------------	---	---

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

No es una mercancía peligrosa según la definición de ADR/RID, ADN, Código IMDG, ICAO/IATA-DGR.

NOMBRE DE TRANSPORTE DEL D.O.T.	:	Cumple los requisitos del transporte internacional para productos químicos comunes.
Reglamento de transporte internacional	:	Clasificación CFR: Sin restricciones Clasificación ICAO/IATA-DGR: Sin restricciones (Organización Internacional de Transporte Aéreo) Clasificación IMDG: Sin restricciones (Organización Internacional de Transporte Marítimo)
Normativa de transporte nacional	:	Durante el transporte, se necesita un contenedor sellado para evitar fugas.
Método de transporte especial y precauciones.	:	Durante el transporte, coloque la caja ligeramente inclinada y en posición vertical.

15. NORMATIVA

ESTADO DE LA OSHA	:	Producto no probado. Sin embargo, se considera que tiene una toxicidad relativamente baja.
ESTATUS TSCA	:	Este producto cumple los requisitos de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas.
TÍTULO III DE LA SARA	:	Producto no incluido en la lista. Los ingredientes incluidos en la lista SARA con niveles iguales o superiores a los niveles mínimos de notificación se indican en el párrafo 2, si los hay.
NÚMERO DE RESIDUOS PELIGROSOS DE LA RCRA /ESTADO	:	Si se desecha en su forma original, este producto no se consideraría un residuo peligroso a nivel federal, ni por su inclusión en la lista ni por sus características. Sin embargo, los estados suelen tener criterios más estrictos. Los usuarios deben consultar la normativa de su estado. agencias para los criterios actuales sobre residuos peligrosos. Según la

		RCRA, es responsabilidad del usuario del producto determinar, en el momento de la eliminación, si un material que contenga el producto o que se derive de él debe clasificarse como residuo peligroso (40CFR261 20-24).
--	--	---

16. OTRA INFORMACIÓN

Toda la información que aparece en este documento se basa en datos obtenidos del fabricante y/o de fuentes técnicas reconocidas. Se considera que esta información es correcta, pero no pretende ser exhaustiva y solo debe utilizarse como guía. No ofrecemos ninguna garantía, expresa o implícita, en cuanto a la exactitud o integridad de esta información. Es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad de esta información para la adopción de las precauciones de seguridad necesarias y/o el cumplimiento de las leyes y reglamentos federales, estatales y locales.