

Marline Premium 2 Temps

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

1.1 - Identificador del producto

Nombre Marline Premium 2 Temps

comercial/denominación

Nombre químico

Tipo de producto Mezcla

Código de producto MARL 002

UFI: E200-R085-3009-TCG5

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

Usos relevantes identificados

Combustible y aditivo de combustible
Uso profesional, uso del consumidor

Usos no recomendados

- No hay información adicional disponible

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

MARLINE

ZA SUD ESSOR - 5, rue Marcel LALOYAU 91150 BRIERES-LES-SCELLES France

Teléfono: +33 (0)1 69 92 90 99. Fax +33 (0)1 60 80 15 58.

Página web https://www.marline.fr/

SDS CONTACT: +33 (0)1 69 92 90 99. info@marline.fr

1.4 - Teléfono de emergencia

- Toxicology Information Service. Tel: (+34) 91 562 04 20 Spain

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 - Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 1	Líquidos y vapores inflamables Categoria 1
Asp. Tox. 1	Peligro de aspiración - Categoria 1
Skin Irrit. 2	Irritación cutáneas, categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única - Categoria 3 (H336)
Aquatic Chronic 4	Peligroso para el medio ambiente acuático - Aquatic Chronic 4

2.2 - Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Contiene: ALKYLATE note P (CAS No.: 68527-27-5) | ISOMERATE note P (CAS No.: 64741-70-4) | Isopentano;

2-metilbutano (CAS No.: 78-78-4)

Palabra de advertencia

Peligro

Pictograma de peligro







Indicaciones de peligro

Espagnol 1/15



Marline Premium 2 Temps

H224	Líquido y vapores extremadamente inflamables.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315	Provoca irritación cutánea.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H413	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Conseios de prude	encia

P101	Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102	Mantener fuera del alcance de los niños.
P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P260	No respirar los vapores.
P262	Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P301+P310	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/un médico.
P331	NO provocar el vómito.
P501	Eliminar el contenido en un centro de tratamiento aprobado de conformidad con la normativa nacional.
Frases EUH	: ninguno

2.3 - Otros peligros

Sustancias PBT

- Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

sustancias mPmB

Otros peligros	- Durante el uso, puede formar una mezcla de vapor y aire
	inflamable/explosiva.

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.1 - Sustancias

No aplicable

3.2 - Mezclas

Nombre químico	N.º	%	Clase(s)	Información sobre la sustancia.
ALKYLATE note P	n.º CAS : 68527-27-5 Número de identificación - UE : 649-282-00-2 N.º CE : 271-267-0 Número-REACH : 01-2119471477-29-xxxx	82 - 96	Aquatic Chronic 2 - H411 Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 1 - H224 Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336	(a)
ISOMERATE note P	n.º CAS : 64741-70-4 Número de identificación - UE : 649-277-00-5 N.º CE : 265-073-5 Número-REACH : 01-2119480399-24-xxxx	5 - 15	Aquatic Chronic 2 - H411 Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 1 - H224 Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336	(a)

⁽a) Sustancia que contribuye a la clasificación.

Espagnol 2/15

⁽b) Sustancia con valor límite de exposición



Marline Premium 2 Temps

Nombre químico	N.º	%	Clase(s)	Información sobre la sustancia.
Isopentano; 2-metilbutano INCI: ISOPENTANE	n.º CAS : 78-78-4 Número de identificación - UE : 601-085-00-2 N.º CE : 201-142-8	< 2,5	Aquatic Chronic 2 - H411 Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 1 - H224 STOT SE 3 - H336 EUH066	(a) (b)
n-hexano	n.º CAS: 110-54-3 Número de identificación - UE : 601-037-00-0 N.º CE: 203-777-6 Número-REACH: 01-2119480412-44-xxxx	< 0,1	Aquatic Chronic 2 - H411 Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 2 - H225 Repr. 2 - H361f Skin Irrit. 2 - H315 STOT RE 1 - H372 STOT SE 3 - H336	STOT RE 2 - H373 : 5<=%<=100 (a)

- (a) Sustancia que contribuye a la clasificación.
- (b) Sustancia con valor límite de exposición
- UVCB CAS 68527-27-5 & 64741-70-4: Isopentane n butane n hexane n heptane n octane toluene< 0.1%
- Benceno <0,1

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 - Descripción de los primeros auxilios

4.1 - Descripcion de los printeros auxilios			
En caso de inhalación	 Proporcionar aire fresco. En cuanto se tenga la sospecha de una intoxicación es necesario consultar al médico. Mantener en reposo. 		
Después de contacto con la piel	 En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. En caso de irritaciones cutáneas, consultar a un dermatólogo. Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. 		
En caso de contacto con los ojos	 Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua. En caso de irritación ocular consultar al oculista. 		
En caso de ingestión	 NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente ayuda médica. Enjuagar la boca con agua. Si el vómito ocurre espontáneamente, mantenga la cabeza más baja que las caderas para evitar la aspiración. 		

	200 2 00 4 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0			
4.2 - Principales síntomas y efectos, agudos y retardados				
Síntomas y efectos - En caso de inhalación	 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Dolor de cabeza. Náuseas. Vómitos. Puede causar somnolencia o mareos. 			
Síntomas y efectos - Después de contacto con la piel	- Provoca irritación cutánea.			
Síntomas y efectos - En caso de contacto con los ojos	- Lesiones o irritación ocular graves			
Síntomas y efectos - En caso de ingestión	- Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.			

Espagnol 3/15



Marline Premium 2 Temps

- 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente
- Noy hay información disponible.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 - Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

- Dióxido de carbono (CO2)

- Espuma

- Polvo extintor

- Arena

Medios de extinción no

- Chorro de agua

apropiados

- El chorro lleno (agua o espuma) puede provocar que los tangues se desborden.

- Neblina

5.2 - Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos derivados - Puede formar una mezcla inflamable de vapor y aire.

peligrosos

- Productos de descomposición Formación de CO y CO2 en caso de combustión (monóxido de carbono dióxido de carbono).
 - En caso de incendio se pueden formar productos de descomposición peligrosos, tales como: Óxidos de azufre.
 - La combustión incompleta y la termólisis producen gases más o menos tóxicos como CO, CO2, diversos hidrocarburos, aldehídos y hollín.
- 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.
- Enfríe los contenedores expuestos con agua pulverizada o nebulizada. Tenga cuidado al combatir cualquier incendio químico.
- No ingrese al área del incendio sin equipo de protección, incluido un aparato de respiración autónomo.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

parte de los servicios de <u>emergencia</u>

Para el personal que no forma - Líquido y vapor extremadamente inflamable.

- Eliminar toda fuente de ignición.

- Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados.

- Mantenga alejado al personal innecesario.

- Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

- No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles.

Para el personal de

- Asegurar una ventilación adecuada.

emergencia

- Proporcionar protección adecuada a los equipos de limpieza. Ver sección 8.2.

4/15 Espagnol



Marline Premium 2 Temps

6.2 - Precauciones relativas al medio ambiente

- No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.
- Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3 - Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos y material de contención

- Almacenar lejos de otros materiales.

Métodos y material de

Técnica inadecuada

limpieza

- Absorber con una substancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil,

aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

Limpiar con detergentes. Evitar disolventes.Noy hay información disponible.

6.4 - Referencia a otras secciones

- Protección individual: véase sección 8

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 - Precauciones para una manipulación segura

Recomendación - Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

Eliminar toda fuente de ignición.Evitar:Contacto con la piel

- Manipule los recipientes vacíos con cuidado ya que los vapores residuales son

inflamables.

- Tome medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

- No respirar vapores, aerosoles, nieblas.

<u>Indicaciones para la higiene</u> <u>industrial general</u> - Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.

- Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

- Trabajar en zonas bien ventiladas o con una máscara de respiración.

- Lavar el vestuario contaminado antes de utilizarlo otra vez.

- Después de trabajar con el producto lavar inmediatamente bien la piel.

7.2 - Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Todas las instalaciones eléctricas, incluida la iluminación de las instalaciones donde este producto pueda estar presente, deben ser adecuadas para el área de riesgo, de acuerdo con directivas europeas ATEX.
- La configuración de almacenamiento áreas, el diseño de tanques, equipos y procedimientos operativos deben cumplir con la legislación europea, nacional o local aplicable.
- Almacenar en un lugar seco y resguardado para evitar el contacto con la humedad.
- Eliminar toda fuente de ignición.
- Mantener el contenedor bien cerrado. Almacenar en un área bien ventilada.
- Evite el almacenamiento con agentes oxidantes.
- La configuración de almacenamiento áreas, el diseño de tanques, equipos y procedimientos operativos deben cumplir con la legislación europea, nacional o local aplicable.

7.3 - Usos específicos finales

- Almacenar en un recipiente cerrado.
- acero inoxidable

Espagnol 5/15



Marline Premium 2 Temps

- PP (polipropileno)
- Reacción peligrosa con agentes oxidantes (cloratos, nitratos, permanganatos...).

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 - Parámetros de control

Isopentano; 2-metilbutano (78-78-4)		
IOELV TWA mg/m³ (UE)	3000 mg/m³	
IOELV STEL ppm (UE)	1000 ppm	
n-hexano (110-54-3)		
n-hexano (110-54-3)		
n-hexano (110-54-3) IOELV TWA mg/m³ (UE)	72 mg/m³	

DNEL / PNEC

ALKYLATE note P (68527-27-5)			
Tipo	Valor	Usuario	Efecto
DNEL agudo por inhalación	1300 mg/m³	Trabajador	Sistémico
DNEL agudo por inhalación	1100 mg/m³	Trabajador	Local
DNEL agudo por inhalación	1200 mg/m³	Consumidores	Sistémico
DNEL agudo por inhalación	640 mg/m³	Consumidores	Local
DNEL Largo tiempo por inhalación	180 mg/m³	Consumidores	Local
DNEL Largo tiempo por inhalación	840 mg/m³	Trabajador	Local

8.2 - Controles de la exposición

Controlos técnicos adequados - Asegúrese de que haya una ventilación adecuada.

Medidas de protección - Protection individual, tales como equipos de valor de protección personal

- Protección respiratoria es necesaria para: pasar el límite

- Protección respiratoria



- Respirador con filtro tipo A.
- Ropa protectora de caucho nitrilo.
- Guantes de protección



- Guantes protectores de goma. NBR (Caucho nitrilo).
 Nitrilo, espesor>0,3mm Tiempo de penetración>480min EN374.
- En caso de riesgo de salpicaduras: Gafas con protecciones laterales.

Espagnol 6/15

MARLINE

Versión : 14.2 Revisión : 17/06/2025 Sustituye SDS del : 02/10/2024

Marline Premium 2 Temps

- Protectores de vista adecuados: Gafas con protección lateral



- En caso de emergencia (exposición accidental) o para trabajos excepcionales de corta duración en atmósferas contaminadas por el producto, es necesario utilizar un dispositivo de protección respiratoria.

Controles de exposición medioambiental

- Información detallada: véase hoja de datos técnicos.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 - Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	Líquido	<u>Aspecto</u>	Limpide		
Color	azul	<u>Olor</u>	Hydrocarbure		
Umbral olfativo		No hay datos dispo	No hay datos disponibles		
рН		no aplicable	no aplicable		
Punto de fusión		no aplicable	no aplicable		
Punto de congelación		No hay datos dispo	No hay datos disponibles		
Temperatura de ebulli	ción	35 °C < V < 200 °C	35 °C < V < 200 °C		
Punto de inflamabilida	ıd	-45 °C			
Tasa de evaporación		No hay datos dispo	onibles		
inflamabilidad		No hay datos dispo	onibles		
Límite Inferior de expl	osividad	1 %			
Límite superior de exp	olosividad	8 %			
Presión de vapor		55 kPa < V < 65 kF 35°C	Pa		
Densidad de vapor		No hay datos dispo	No hay datos disponibles		
Densidad relativa		No hay datos dispo	onibles		
Densidad		690 kg/m³ < V < 72	20 kg/m³		
Solubilidad (Agua)		1 mg/l < V < 6 mg/l Insoluble			
Solubilidad (Etanol)		No hay datos dispo	onibles		
Solubilidad (Acetona)		No hay datos dispo	onibles		
Solubilidad (Disolvente	es orgánicos)	No hay datos dispo	No hay datos disponibles		
Log KOW		4,3 < V < 4,8	4,3 < V < 4,8		
Temperatura de auto-inflamación		<= 300 °C	<= 300 °C		
Temperatura de desco	omposición	No hay datos dispo	No hay datos disponibles		
Vicosidad cinemática		< 1 mm ² /s	< 1 mm ² /s		
Viscosidad dinámica		No hay datos dispo	No hay datos disponibles		

Características de partículas

Tamaño de partículas	No hay datos disponibles
Polvoría	No hay datos disponibles
Área superficial específica	No hay datos disponibles
Forma	No hay datos disponibles

Espagnol 7/15



Marline Premium 2 Temps

9.2 - Información adicional

Contenido de COV > 95 %	
Energia de encender mínima	No hay datos disponibles
Conductividad	No hay datos disponibles
Indice de refracción	No hay datos disponibles
Contenido sólido	No hay datos disponibles
Tensión de superficie	No hay datos disponibles
Concentración de saturación	No hay datos disponibles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 - Reactividad

- El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

10.2 - Estabilidad química

- La mezcla es químicamente estable dentro de las condiciones recomendadas de almacenamiento, utilización y temperatura.

10.3 - Posibilidad de reacciones peligrosas

- Tome medidas contra cargas electrostáticas.
- Peligro de explosión en caso de calentamiento.
- Líquidos y vapores inflamables.

10.4 - Condiciones que deben evitarse

- Calor

10.5 - Materiales incompatibles

- Ácido fuerte
- Lejía fuerte
- metales en polvo (aluminio, zinc, magnesio)

10.6 - Productos de descomposición peligrosos

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 - Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

The second secon	LD50 (t)		No have data a diagonalista
ATE oral : - ATE Inhalación Vapor : -	ATE dérmica : - ATE Inhalación Gas : -	ATE Inhalación Po	lvo/Niebla : -
<u>Toxicidad : Mezcla</u>			
Toxicidad aguda	- No clasificado		

LD50 oral (rat) No hay datos disponibles	
LD50 dermal (rat) No hay datos disponible	
LD50 dermal (rabbit) No hay datos disponibles	
LC50 inhalation (rat) No hay datos disponibles	
LC50 inhalation dusts and mists (rat) No hay datos disponibles	
LC50 inhalation vapours (rat) No hay datos disponibles	

Espagnol 8/15



Marline Premium 2 Temps

- Puede causar somnolencia o mareos.

Toxicidad: Sustancias

ALKYLATE note P (68527-27-5)		
LD50 oral (rat)	> 5000 mg/kg (OECD Guideline 401, Acute Oral Toxicity)	
LD50 dermal (rabbit)	> 2000 mg/kg OCDE 403	
LC50 inhalation vapours (rat)	> 5,61 mg/l OCDE 503	
ISOMERATE note P (64741-70-4)		
LD50 oral (rat)	> 5000 mg/kg (OECD Guideline 401, Acute Oral Toxicity)	

Corrosión o irritación cutáneas	- Irritación cutáneas	. categoría 2 - Provoca irritación cutánea	
COHOSION O IIIIIaCION CUIANEAS	- innacion culaneas.	. Caleuona 2 - Frovoca imiación culanea	1.

- Irrita la piel.

<u>Lesiones o irritación ocular graves</u>

- No clasificado

Sensibilización respiratoria o

- No clasificado

Mutagenicidad en células

- No clasificado

<u>germinales</u>

- No clasificado

Toxicidad para la reproducción

Carcinogenidad

cutánea

No clasificado

<u>Toxicidad específica en</u>
<u>determinados órganos (STOT)</u>
<u>– exposición única</u>

 Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única -Categoria 3 (H336) - Puede provocar somnolencia o vértigo.

<u>Toxicidad específica en</u> <u>determinados órganos (STOT)</u>

- No clasificado

– exposición repetida

- La exposición repetida puede provocar sequedad o agrietamiento de la piel.

Peligro de aspiración

- Peligro de aspiración - Categoria 1 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

- Puede ser fatal si se aspira.
- Neumonía química por aspiración.

11.2 - Información relativa a otros peligros

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 - Toxicidad

Toxicidad: Mezcla

Espagnol 9/15



Marline Premium 2 Temps

EC50 48 hr crustacea	> 1000 mg/l Daphnia magna OECD TG 201
LC50 96 hr fish	> 100 mg/l (Danio rerio), OECD TG no. 203 (2004)
ErC50 algae	> 100 mg/l Raphidocelis subcapitata OECD TG 202
ErC50 other aquatic plants	No hay datos disponibles
NOEC chronic fish	No hay datos disponibles
NOEC chronic crustacea	No hay datos disponibles
NOEC chronic algae	No hay datos disponibles
NOEC chronic other aquatic plants	No hay datos disponibles

- Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Toxicidad: Sustancias

n-hexano (110-54-3)	
NOEC chronic crustacea	2,6 mg/l

12.2 - Persistencia y degradabilidad

Demanda bioquímica de oxígeno (DBO5) No hay datos disponibles	
Demanda química de oxígeno (DQO)	No hay datos disponibles
% de biodegradación en 28 días	No hay datos disponibles

- Difícilmente biodegradable.

12.3 - Potencial de bioacumulación

Factor de bioconcentración (FBC)	No hay datos disponibles
Log KOW	4,3 < V < 4,8

12.4 - Movilidad en el suelo

- Considerado móvil.
- El producto contiene componentes volátiles.
- En el medio acuático se espera que el producto flote.

12.5 - Resultados de la valoración PBT y mPmB

- Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.
- 12.6 Propiedades de alteración endocrina

12.7 - Otros efectos negativos

- Noy hay información disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 - Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos

- Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.
- Los contenedores vacíos pueden contener vapores inflamables o explosivos.

Espagnol 10/15



Marline Premium 2 Temps

- No corte, suelde, perfore, queme o incinere los materiales. contenedores vacíos, a menos que hayan sido limpiados adecuadamente y declarados seguros

Vertido de aguas residuales

- No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

Precauciones especiales aplicables

- Respectando los reglamentos de la autoridad hacer una incenización de residuos especial.

- Vigilancia necesaria de los residuos.

- Los envases vacíos pueden contener vapores inflamables o explosivos.

Disposición comunitaria o nacionales o regionales

Noy hay información disponible.

Códigos de desechos / designaciones de desechos según Reglamento 2014/955/UE

13 07 02* - Gasolina

15 01 04 - Envases metálicos

15 01 10* - Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están

contaminados por ellas

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 - Número ONU o número ID

Número ONU (ADR) UN1203 Número ONU (RID) UN1203 UN1203 Número ONU (IMDG) Número ONU (IATA) UN1203

14.2 - Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (ADR)

COMBUSTIBLE PARA MOTORES o GASOLINA

Designación oficial de

COMBUSTIBLE PARA MOTORES o GASOLINA

transporte de las Naciones Unidas (RID)

Designación oficial de transporte de las Naciones

COMBUSTIBLE PARA MOTORES o GASOLINA

Unidas (IMDG) Designación oficial de

transporte de las Naciones

GASOLINE

Unidas (IATA)

14.3 - Clase(s) de peligro para el transporte

ADR Clase(s) de peligro para :

el transporte

ADR Código de clasificación: F1

Pictograma



11/15 Espagnol



Marline Premium 2 Temps

Clase(s) de peligro para el

transporte (RID)

Pictograma

3

3



Clase(s) de peligro para el :

transporte (IMDG)

<u>Pictograma</u>



Clase(s) de peligro para el : 3

transporte (IATA)

<u>Pictograma</u>



14.4 - Grupo de embalaje

Grupo de embalaje : II
Grupo de embalaje (RID) : II
Grupo de embalaje (IMDG) : II
Grupo de embalaje (IATA) : II

14.5 - Peligros para el medio ambiente

Peligros para el medio :

<u>ambiente</u>

Contaminante marino : No

14.6 - Precauciones particulares para los usuarios

No

Espagnol 12/15



Marline Premium 2 Temps

ADR

ADR Código de clasificación: : F1

ADR Disposiciones especiales : 243+534+664

ADR Cantidad limitada (LQ) : 1L Cantidades exceptuadas ADR : E2

ADR Packing instructions : P001 IBC02 R001

ADR Special packing provisions BB2 ADR Mixed packing provisions **MP19** Instructions for portable tanks and bulk containers T4 Special provisions for portable tanks and bulk containers TP1 ADR tank code **LGBF** ADR tanks special provisions TU9 Vehicle for tank carriage FL ADR categoria de transporte 2 ADR clave de limitación de túnel D/E

ADR Special provisions loading, unloading and handling

Special provisions - Packages

<u>Special provisions - Bulk</u> :

<u>Special provisions - Operation</u> : S2 S20 <u>ADR Clase de peligro</u> : 33

RID

<u>Disposiciones especiales</u> :

<u>Cantidad limitada (LQ)</u> :

<u>Cantidades exceptuadas</u> :

<u>IMDG</u>

Disposiciones especiales: 243Cantidad limitada (LQ): 1 LCantidades exceptuadas: E2Packing instructions: P001

Special packing provisions

IBC instructions : IBC02

IBC provisions :

Instructions for portable tanks and bulk containers:T4Special provisions for portable tanks and bulk containers:TP1EmS codes:F-E, S-EStowage and handling:Categoría E

Segregation :

Properties and observations :

Espagnol 13/15



Marline Premium 2 Temps

IATA

PCA - Cantidades exceptuadas E2 PCA - Limited Quantity - Packing Instructions Y341 PCA - Limited Quantity - Maximum Net Quantity per Package 1L PCA - Packing Instructions 353 PCA - Maximum Net Quantity per Package 5L **CAO - Packing Instructions** 364 CAO - Maximum Net Quantity per Package 60L Disposiciones especiales A100 3H **ERG Code**

14.7 - Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Sustancias REACH No
candidates
Sustancias Annex XIV No
Sustancias Annex XVII No
Contenido de COV > 95 %

15.2 - Evaluación de la seguridad química

<u>Evaluación de la seguridad química</u> - Noy hay información disponible. <u>realizada por el producto</u>

SECCIÓN 16: Otra información

Versiones de SDS

Versión	Fecha de emisión	Escritor	Descripción de las enmiendas
14,2	17/06/2025		epígrafe 3.2: Adición del contenido de benceno. Epígrafe 9.1: Corrección de la temperatura de ebullición de la mezcla.
14,1	02/10/2024		Sección 2: Adición P101 Secciones: Cambios menores en las oraciones de las secciones
14	01/10/2023		

Textos frases reguladoras

Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático - Aquatic Chronic 2	
Aquatic Chronic 4	Peligroso para el medio ambiente acuático - Aquatic Chronic 4	
Asp. Tox. 1	Peligro de aspiración - Categoria 1	
Flam. Liq. 1	Líquidos y vapores inflamables Categoria 1	
Flam. Liq. 2	Líquidos y vapores inflamables Categoria 2	
H224	Líquido y vapores extremadamente inflamables.	
H225	Líquido y vapores muy inflamables.	
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.	
H315	Provoca irritación cutánea.	

Espagnol 14/15



Marline Premium 2 Temps

H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H340	Puede provocar defectos genéticos .
H350	Puede provocar cáncer .
H361f	Se sospecha que perjudica a la fertilidad.
H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H413	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Repr. 2	Toxicidad para la reproducción - Categoria 2 (H361f)
Skin Irrit. 2	Irritación cutáneas, categoría 2
STOT RE 1	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida - Categoria 1
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única - Categoria 3 (H336)

*** *** ***

Espagnol 15/15