

PARÁMETRO PARAMETER PARAMETER	VALOR ASIGNADO ASSIGNED VALUE VALEUR ATTRIBUÉE	LÍMITE DE ACEPTACIÓN (95%) ACCEPTANCE LIMIT (95%) LIMITE D'ACCEPTATION (95%)	+/- U	n
Grado Alcohólico Volumétrico (%vol) Alcoholic strength by volume Titre Alcoométrique Volumique	10,90	10,75 - 11,05	0,04	19
pH pH pH	3,31	3,19 - 3,42	0,03	19
Densidad relativa a 20 °C / 20 °C* Relative density at 20 °C / 20 °C* Densité Relative au 20 °C / 20 °C*	0,9927	0,9922 - 0,9932	0,0001	19
Masa volúmica/Densidad absoluta a 20 °C* (g/mL) Specific gravity at 20 °C* Masse volumique au 20 °C*	0,9909	0,9904 - 0,9914	0,0001	19
Acidez volátil exp. en ácido acético (g/L) Volatile acidity exp. in acetic acid Acidité volatile acétique	0,29	0,23 - 0,34	0,01	17
Acidez total exp. en ácido tartárico (g/L) Total acidity exp. in tartaric acid Acidité totale tartrique	5,3	4,9 - 5,6	0,1	19
Azúcares totales expresados en Glu+Fru (g/L) Total sugars expressed in Glu+Fru Sucres totaux exprimés par Glu+Fru	1,0	0,7 - 1,2	0,1	17
Ácido L-Málico (g/L) L-Malic acid Acide L-Malique	2,0	1,6 - 2,4	0,1	19
Ácido L-Láctico (g/L) L-Lactic acid Acide L-Lactique	0,7	0,5 - 0,9	0,1	15
Glicerol (g/L) Glycerol Glycérol	4,0	3,5 - 4,5	0,1	16
Potasio (mg/L) Potassium Potassium	601	522 - 679	24	13

VALORES INDICATIVOS | INDICATIVE VALUES | VALEURS INDICATIF

Dióxido de azufre libre SO₂L (mg/L) Free sulfur dioxide FSO ₂ Dioxyde de soufre libre SO ₂ L		≤ 8		7
Dióxido de azufre total SO₂T** (mg/L) Total sulfur dioxide TSO ₂ Dioxyde de soufre total SO ₂ T	43	39 - 47	1	17

* Límite de aceptación normalizado a ±0,0005 por los límites físicos del propio aerómetro
* Acceptance limit normalized to ± 0.0005 due to physical limits of own hydrometer
* Limite d'acceptation normalisé à ± 0,0005 par les limites physiques de l'hydromètre propre

** Valor asignado válido hasta el 02/2015
** Assigned value valid until 02/2015
** Valeur attribuée valable jusqu'au 02/2015

MATERIAL
Vino estabilizado.

PREPARACIÓN
Preparado por el departamento de I+D de GAB Sistemática Analítica S.L. de acuerdo con las técnicas y procesos utilizados en enología.

HOMOGENEIDAD
Homogeneidad garantizada.

UNIFORMIDAD
Prueba de control realizada en 3/100 de las botellas a intervalos regulares durante el envasado.

ESTABILIDAD
Producto estabilizado. La estabilidad se controla periódicamente.

CONSERVACIÓN
Conservar entre 10°C y 27°C.

VALOR ASIGNADO
Los valores se determinan a partir de los cálculos estadísticos de los resultados obtenidos de una serie de ensayos con varios laboratorios de enología de España, Francia y Portugal.

LÍMITE DE ACEPTACIÓN
Corresponde a la variación máxima admisible que un laboratorio debería resolver en torno al valor asignado a los Certivin durante un análisis.

UTILIZACIÓN
Calibración, ajuste y comparación de instrumentos de medición. Control de calidad. Estimación de la incertidumbre. Verificación de instrumentos y resultados.

Una vez abierto utilizar en el mínimo tiempo posible.

MATERIAL
Stabilized Wine.

PREPARATION
Prepared by the R&D department from GAB Sistemática Analítica SL in compliance with the techniques and processes used in oenology.

HOMOGENEITY
The homogeneity is guaranteed.

UNIFORMITY
Control test performed in 3/100 of the bottles at regular intervals during packaging process.

STABILIZATION
Stabilized product. The stabilization is periodically controlled.

STORAGE
Store between 10°C and 27°C.

ASSIGNED VALUE
Values are determined from statistical calculations of the results of a series of tests done by several laboratories of Oenology from Spain, France and Portugal.

ACCEPTANCE LIMIT
It corresponds to the maximum allowable variation that a laboratory should resolve on the assigned value to Certivin during an analysis.

USAGE
Calibration, adjustment and comparison of measuring instruments. Quality control. Estimation of uncertainty. Verification of instruments and results.

Once opened, use within the shortest time possible.

MATÉRIEL
Vin stabilisé.

PRÉPARATION
Préparé par la section R&D de GAB Sistemática Analítica S.L. selon les procédés et les techniques utilisés en œnologie.

HOMOGÉNÉITÉ
Homogénéité garantie.

UNIFORMITÉ
Test de contrôle fait aux 3/100 des bouteilles et à intervalles réguliers pendant la mise en flacon.

STABILITÉ
Produit stable. La stabilité est contrôlée régulièrement.

STOCKAGE
à conserver entre 10°C et 27°C.

VALEUR ATTRIBUÉE
Les valeurs sont le résultat d'analyses statistiques d'une série de tests effectués avec plusieurs laboratoires d'œnologie en France, en Espagne et Portugal.

LIMITE D'ACCEPTATION
Il correspond à la variation maximum qu'un laboratoire peut se fixer autour de la valeur attribuée au Certivin lors d'une analyse.

UTILISATION
Étalonnage, Correction, Comparaison d'instruments de mesure. Contrôle qualité. Estimation de l'incertitude. Vérification des instruments et résultats.

Après ouverture, utiliser rapidement.

Mín. Val.
Expiration 06/2016
Expiration

LOT 140123



El responsable
The head
Le responsable

GAB SISTEMATICA ANALITICA S.L.
Sant Jordi, 30
08734 MOJA-OLERDOLA
BARCELONA (SPAIN)

T: +34 93 817 18 42
F: +34 93 817 14 36

www.gabsystem.com
gab@gabsystem.com



1.1 Identificación del preparado: MCCM	12.4 Acumulación: Producto no bioacumulable.	Decomposition temperature: Viscosity:	6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:
1.2 Sinónimo:	12.4.1 Test:	10. Stability and reactivity:	6.3 Méthodes de ramassage / nettoyage: Ramasser avec des matériaux absorbants (Absorbant Général Panrac, Kieselguhr, etc) ou à défaut, utiliser du sable sec ou de la terre, et déposer le tout dans les conteneurs appropriés pour leur élimination, conformément à la législation en vigueur. Nettoyer les restes à grande eau.
1.3 Uso de la preparación: Para utilización en análisis de laboratorio	12.4.2 Bioacumulación:	10.1 Conditions which should be avoided:	7. Manipulation et stockage:
1.4 Identificación de la empresa: GAB SISTEMATICA ANALITICA SL 08734 MOJA-OLERDOLA (Barcelona) España Tel: (+34)938171842	12.4.3 Observaciones:	10.2 Matter which should be avoided:	7.1 Manipulation: Sans indications particulières.
2. Identificación de los peligros: Preparado no peligroso según Reglamento (CE) 1907/2006 NO INGERIR	12.5 Otros posibles efectos sobre el medio ambiente: Producto no contaminante, si se cumplen las condiciones para su correcto manejo.	10.3 Hazardous decomposition products:	7.2 Stockage: Containers bien fermés et bien aérés. A température ambiante
Urgencias: Instituto Nacional de Toxicología (Madrid) Tel: (+34)915620420	13 Consideraciones sobre la eliminación:	10.4 Complementary information:	8. Contrôle d'exposition / protection du personnel:
3. Composición: Este producto es un MCCM con estabilizante. NO INGERIR.	13.1 Sustancia o preparado: En la Unión Europea no están establecidas pautas homogéneas para la eliminación de residuos químicos, los cuales tienen carácter de residuos especiales, quedando sujetos su tratamiento y eliminación a los reglamentos internos de cada país. Por tanto, en cada caso, proceder contactar con la autoridad competente, o bien con las empresas legalmente autorizadas para la eliminación de residuos.	11. Toxicological information:	8.1 Mesures techniques de protection:
4. Primeros auxilios:	13.2 Envases contaminados: Los envases y embalajes contaminados de sustancias o preparados peligrosos, tendrán el mismo tratamiento que los propios productos contenidos.	11.1 Acute toxicity:	8.2 Contrôle limite d'exposition:
4.1 Indicaciones generales: En caso de pérdida del conocimiento nunca dar de beber ni provocar el vómito.	14. Información relativa al transporte: Por Carretera (ADR); Por vía marítima (IMDG); Por vía aérea (ICAI-IATA);	11.2 Dangerous effects for health: Taking the preparation's components into account, the likely dangerous characteristics are as follows: If swallowed: Systemic effects: effects on the central nervous system nausea vomiting headaches breathing difficulties hypotension tachycardia Upon contact with the skin: Risk of cutaneous absorption. Other dangerous characteristics are not discarded.	8.3 Protection respiratoire: Utiliser un équipement de protection respiratoire approprié.
4.2 Inhalación: Trasladar a la persona al aire libre. En caso de que persista el malestar, pedir atención médica.	15. Información reglamentaria:	12. Environmental information:	8.4 Protection des mains: Utiliser des gants appropriés.
4.3 Contacto con la piel: Lavar abundantemente con agua. Quitarse las ropas contaminadas.	16. Otras informaciones: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	12.1 Mobility:	8.5 Protection des yeux: Utiliser des lunettes appropriées.
4.4 Ojos: Lavar con agua abundante manteniendo los párpados abiertos.	1.1 Identification of the substance or preparation: MCCM	12.1.1 EC50 test (mg/l):	8.6 Mesures d'hygiène particulières: Se laver les mains avant les pauses et à la fin des manipulations.
4.5 Ingestión: Beber agua abundante. Provocar el vómito. No administrar eméticos. No administrar carbón animal. No beber leche. Pedir atención médica.	1.2 Synonym:	12.2 Ecotoxicity:	8.7 Contrôle d'exposition de l'environnement: Respecter la législation locale concernant la protection de l'environnement.
5 Medidas de lucha contra incendio:	1.3 Use of the preparation: For use in laboratory analysis	12.2.2 Receiving environment: Risk for the water environment Risk for the land environment	9. Propriétés physiques et chimiques: Aspect: liquide Couleur: Granulométrico Odeur: Caractéristique pH: Point de fusion / congélation: Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition: Point éclair (d'auto-inflammation): Inflammabilité (solide, gaz): Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité: Pression de vapeur: Densité de vapeur: Densité relative: 0,99 Solubilité: miscible avec de l'eau Coefficient de partage: n-octanol/eau: Température d'auto ignition: Température de décomposition: Viscosité:
5.1 Medios de extinción adecuados: Los apropiados al entorno.	1.4 Identification of the company or firm: GAB SISTEMATICA ANALITICA SL 08734 MOJA-OLERDOLA (Barcelona) España Tel: (+34)938171842	12.2.3 Observations:	10. Stabilité et réactivité:
5.2 Medios de extinción que no deben utilizarse:	2. Identification of dangers No hazardous mixture as specified in Regulation (CE) 1272/2008. No hazardous mixture as specified in Classification (67/548/CEE or 1999/45/CE). DO NOT DRINK	12.3 Degradability:	10.1 Conditions devant être évitées:
5.3 Riesgos especiales:	3. Composition This product is a MCCM with stabilizer. DO NOT DRINK	12.3.1 Test: BOD5	10.2 Matières devant être évitées:
5.4 Equipos de protección:	4. First aid	12.3.2 Biodegradation classification: BOD5/COD Biodegradability	10.3 Produits de décomposition dangereux:
6 Medidas a tomar en caso de vertido accidental:	4.1 General indications: Never provide drink or induce vomiting in the event of loss of consciousness.	12.3.3 Abiotic degradation depending on pH:	10.4 Informations complémentaires:
6.1 Precauciones individuales:	4.2 Inhaling: Take the person out into the fresh air.	12.4 Accumulation:	11. Informations toxicologiques:
6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente:	4.3 Contact with the skin: Wash with plenty of water. Remove contaminated clothing.	12.4.1 Test:	11.1 Toxicité aiguë:
6.3 Métodos de recogida / Limpieza: Recoger con materiales absorbentes, arena o tierra seca y depositar en contenedores para residuos para su posterior eliminación según normativa vigente.	4.4 Eyes: Wash with plenty of water (for at least 15 minutes), keeping eyelids open.	12.4.2 Observations:	11.2 Effets dangereux pour la santé: Prendre en compte les composants de la préparation : les caractéristiques dangereuses probables sont les suivantes. En cas d'ingestion: Effets systémiques: maux de tête, effets sur le système nerveux central, vomissements, nausées, difficultés de respiration, tachycardie, hypotension. En cas de contact avec la peau: Risque d'absorption cutanée. D'autres caractéristiques dangereuses ne sont pas à écarter.
7. Manipulación y almacenamiento:	4.5 Swallowing: Drink large amounts of water. Induce vomiting. Seek medical assistance.	12.5 Other possible effects on the environment: If suitable handling conditions are maintained, no ecological problems are to be anticipated.	12. Informations sur l'environnement:
7.1 Manipulación: Sin otras indicaciones particulares.	5. Fire-fighting means	13. Considerations regarding elimination:	12.1 Mobilité:
7.2 Almacenamiento: Envase original bien cerrado. En local bien ventilado. Temperatura ambiente.	5.1 Suitable fire-extinguishing means: As appropriate to the environment.	13.1 Substance or preparation: In the European Union, there are no homogeneous standards established for elimination of chemical waste, which is waste of a special nature, and treatment and elimination of same is subject to the domestic legislation in each country. In view of this, in each case, you should contact the competent authority or those companies legally authorized for elimination of waste. 2001/573/EC: Council Decision of 23 July 2001 amending Commission Decision 2000/532/EC as regards the list of wastes. Council Directive 91/156/EEC of 19 March 1991 amending Directive 75/442/EEC on waste.	12.1.1 Test EC50 (mg/l):
8. Controles de exposición / protección personal:	5.2 Fire-fighting means which must NOT be used:	13.2 Contaminated containers: Contaminated containers and packaging of dangerous substances or preparations must be treated in the same manner as the actual products contained in them. European Parliament and Council Directive 94/62/EC of 20 December 1994 on packaging and packaging waste.	12.2 Ecotoxicité:
8.1 Medidas técnicas de protección:	5.3 Special risks:	14. Information concerning transport: By road (ADR); By sea (IMDG); By air (ICAI-IATA);	12.2.2 Milieu récepteur: Risque pour le milieu aquatique. Risque pour le milieu terrestre.
8.2 Control límite de exposición:	5.4 Protective equipment:	15. Regulatory information:	12.2.3 Observations:
8.3 Protección respiratoria: Usar equipo respiratorio adecuado.	6. Measures to be taken in the event of accidental spillage:	16. Other information: The information included in this Safety Data Sheet is based on our most up-to-date knowledge, and is solely intended to inform regarding aspects of safety; the properties and characteristics indicated herein are not guaranteed. In respect of the previous review, changes have been made to the following sections: 2, 3, 15 Date of publication: 3.11.10 Review number and date: 3.3.11.10	12.3 Dégradabilité:
8.4 Protección de las manos: Usar guantes apropiados.	6.1 Individual precautions:	17. Información adicional: Este producto es un MCCM con estabilizante. NO INGERIR.	12.3.1 Test: BOD5
8.5 Protección de los ojos: Usar gafas apropiadas.	6.2 Precautions for care of the environment:	18. Información reglamentaria: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	12.3.2 Biodegradation classification: BOD5/COD Biodegradability
8.6 Medidas de higiene particulares: Lavarse las manos antes de las pausas y al finalizar el trabajo.	6.3 Methods for collection/cleaning: Collect up with absorbent materials (Panrac: General Absorbent, Kieselguhr, etc) or, if none available, dry sand or earth, and deposit in waste containers for subsequent elimination in accordance with current legislation. Clean any remains with plenty of water.	19. Información reglamentaria: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	12.3.3 Abiotic degradation depending on pH:
8.7 Controles de exposición del medio ambiente: Cumplir con la legislación local vigente sobre protección del medio ambiente.	7. Handling and storage:	20. Información reglamentaria: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	12.4 Accumulation:
9. Propiedades físicas y químicas: Apariencia: Líquido Color: Granulometría: Olor: Característico. pH: Punto de fusión / punto de congelación: Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: Punto de inflamación: Inflamabilidad (sólido, gas): Limites superior / inferior de inflamabilidad o explosividad: Presión de vapor: Densidad de vapor: Densidad relativa: 0,99 Solubilidad: Miscible con agua Coeficiente de reparto n-octanol/agua: Temperatura de autoignición: Temperatura de descomposición: Viscosidad:	7.1 Handling: No special indications.	21. Información reglamentaria: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	12.4.1 Test:
10. Estabilidad y reactividad:	7.2 Storage: Well sealed containers. In well ventilated premises. Atmospheric temperature.	22. Información reglamentaria: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	12.4.2 Bioacumulación: Risque
10.1 Condiciones que deben evitarse:	8. Staff exposure/protection controls:	23. Información reglamentaria: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	12.5 Autres effets possibles sur l'environnement: Si les conditions adéquates de manipulation sont respectées, aucun problème écologique n'est à prévoir.
10.2 Materiales que deben evitarse:	8.1 Technical protection measures:	24. Información reglamentaria: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	13. Considérations concernant l'élimination
10.3 Productos de descomposición peligrosos:	8.2 Exposure limit control:	25. Información reglamentaria: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	13.1 Substance / produit: Dans l'Union européenne, il n'existe pas de normes homogènes établies pour l'élimination des déchets chimiques, pour ce qui concerne les résidus spéciaux, leurs traitements et éliminations sont soumis aux législations internes à chaque pays. Dans tous les cas, vous êtes tenus à contacter l'autorité compétente ou les entreprises légalement autorisées pour l'élimination des déchets. 2001/573/CE: Décision du Conseil du 23 Juillet 2001 modifiant la décision de la Commission 2000/532/CE concernant la liste des déchets. Directive de la Commission 91/156/CE du 18 Mars 1991 modifiant la Directive 75/442/CEE relative aux déchets.
10.4 Información complementaria:	8.3 Respiratory protection: Use suitable breathing equipment.	26. Información reglamentaria: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	13.2 Conteneurs contaminés: Les conditionnements et les emballages contaminés des substances ou préparations dangereuses, doivent être traités de la même manière que les produits contenus dans ces mêmes emballages. Parlement Européen et Directive du Conseil 94/62/CE du 20 Décembre 1994 relative aux emballages et déchets d'emballages.
11. Información toxicológica:	8.4 Hand protection: Use suitable gloves.	27. Información reglamentaria: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	14. Informations relatives au transport: Par voie terrestre (ADR); Par voie maritime (IMDG); Par voie aérienne (ICAI-IATA);
11.1 Toxicidad aguda:	8.5 Eye protection: Use suitable goggles.	28. Información reglamentaria: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	15. Informations réglementaires:
11.2 Efectos peligrosos para la salud: Atendiendo a los componentes del preparado, las características peligrosas probables son las siguientes: Por ingestión: efectos en el sistema nervioso central, puede provocar náuseas, vómitos, dolores de cabeza, dificultades respiratorias, hipotensión, taquicardias. En contacto con la piel: Riesgo de absorción cutánea. No se descartan otras características peligrosas.	8.6 Individual hygiene measures: Wash hands before breaks and when the job is done.	29. Información reglamentaria: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	16. Autres informations: Les informations contenues dans cette Fiche de Sécurité se basent sur nos plus récentes connaissances de mise à jour, leur unique objet étant d'informer sur les aspects de sécurité. Les propriétés et caractéristiques mentionnées ne sont pas garanties. Par rapport aux éditions précédentes, des modifications ont été apportées aux sections suivantes: 2, 3, 15 Date de publication: 03/11/10 Numéro et date: 3, 03/11/10
12. Información ecológica:	8.7 Environmental exposure controls: Fulfil the commitments under local environmental protection legislation.	30. Información reglamentaria: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	16. Autres informations: Les informations contenues dans cette Fiche de Sécurité se basent sur nos plus récentes connaissances de mise à jour, leur unique objet étant d'informer sur les aspects de sécurité. Les propriétés et caractéristiques mentionnées ne sont pas garanties. Par rapport aux éditions précédentes, des modifications ont été apportées aux sections suivantes: 2, 3, 15 Date de publication: 03/11/10 Numéro et date: 3, 03/11/10
12.1 Movilidad:	9. Physical and chemical properties: Appearance: liquid Colour: Granulometry: Odour: Characteristic. pH: Melting point/freezing point: Initial boiling point and boiling range: Flash point: Flammability (solid, gas): Upper/lower flammability or explosive limits: Vapour pressure: Vapour density: Relative density: 0,99 Solubility: Miscible with water Partition coefficient: n-octanol/water: Auto-ignition temperature:	31. Información reglamentaria: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	16. Autres informations: Les informations contenues dans cette Fiche de Sécurité se basent sur nos plus récentes connaissances de mise à jour, leur unique objet étant d'informer sur les aspects de sécurité. Les propriétés et caractéristiques mentionnées ne sont pas garanties. Par rapport aux éditions précédentes, des modifications ont été apportées aux sections suivantes: 2, 3, 15 Date de publication: 03/11/10 Numéro et date: 3, 03/11/10
12.2 Medio receptor: Riesgo para el medio acuático. Riesgo para la tierra.	10. Extinction d'incendie:	32. Información reglamentaria: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	16. Autres informations: Les informations contenues dans cette Fiche de Sécurité se basent sur nos plus récentes connaissances de mise à jour, leur unique objet étant d'informer sur les aspects de sécurité. Les propriétés et caractéristiques mentionnées ne sont pas garanties. Par rapport aux éditions précédentes, des modifications ont été apportées aux sections suivantes: 2, 3, 15 Date de publication: 03/11/10 Numéro et date: 3, 03/11/10
12.2.3 Observaciones:	10.1 Moyens d'extinction d'incendie appropriés: Ceux qui conviennent le mieux pour l'environnement.	33. Información reglamentaria: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	16. Autres informations: Les informations contenues dans cette Fiche de Sécurité se basent sur nos plus récentes connaissances de mise à jour, leur unique objet étant d'informer sur les aspects de sécurité. Les propriétés et caractéristiques mentionnées ne sont pas garanties. Par rapport aux éditions précédentes, des modifications ont été apportées aux sections suivantes: 2, 3, 15 Date de publication: 03/11/10 Numéro et date: 3, 03/11/10
12.3 Degradabilidad: Producto Fácilmente biodegradable.	10.2 Moyens d'extinction qui NE doivent PAS être utilisés:	34. Información reglamentaria: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	16. Autres informations: Les informations contenues dans cette Fiche de Sécurité se basent sur nos plus récentes connaissances de mise à jour, leur unique objet étant d'informer sur les aspects de sécurité. Les propriétés et caractéristiques mentionnées ne sont pas garanties. Par rapport aux éditions précédentes, des modifications ont été apportées aux sections suivantes: 2, 3, 15 Date de publication: 03/11/10 Numéro et date: 3, 03/11/10
12.3.1 Test: BOD5	10.3 Risques particuliers:	35. Información reglamentaria: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	16. Autres informations: Les informations contenues dans cette Fiche de Sécurité se basent sur nos plus récentes connaissances de mise à jour, leur unique objet étant d'informer sur les aspects de sécurité. Les propriétés et caractéristiques mentionnées ne sont pas garanties. Par rapport aux éditions précédentes, des modifications ont été apportées aux sections suivantes: 2, 3, 15 Date de publication: 03/11/10 Numéro et date: 3, 03/11/10
12.3.2 Clasificación degradación biótica: BOD5/COD Biodegradabilidad	10.4 Equipements de protection:	36. Información reglamentaria: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	16. Autres informations: Les informations contenues dans cette Fiche de Sécurité se basent sur nos plus récentes connaissances de mise à jour, leur unique objet étant d'informer sur les aspects de sécurité. Les propriétés et caractéristiques mentionnées ne sont pas garanties. Par rapport aux éditions précédentes, des modifications ont été apportées aux sections suivantes: 2, 3, 15 Date de publication: 03/11/10 Numéro et date: 3, 03/11/10
12.3.3 Degradación abiótica dependiendo del pH:	6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel:	37. Información reglamentaria: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	16. Autres informations: Les informations contenues dans cette Fiche de Sécurité se basent sur nos plus récentes connaissances de mise à jour, leur unique objet étant d'informer sur les aspects de sécurité. Les propriétés et caractéristiques mentionnées ne sont pas garanties. Par rapport aux éditions précédentes, des modifications ont été apportées aux sections suivantes: 2, 3, 15 Date de publication: 03/11/10 Numéro et date: 3, 03/11/10
12.3.4 Observaciones:	6.1 Précautions individuelles:	38. Información reglamentaria: Número y fecha de revisión: 3.3.11/10 La información contenida en la presente Hoja de Seguridad se basa en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas. En cuanto a las ediciones anteriores, se introdujeron modificaciones en las secciones siguientes: 2, 3, 15 Fecha de publicación: 03/11/10 Número y fecha: 3, 03/11/10	16. Autres informations: Les informations contenues dans cette Fiche de Sécurité se basent sur nos plus récentes connaissances de mise à jour, leur unique objet étant d'informer sur les aspects de sécurité. Les propriétés et caractéristiques mentionnées ne sont pas garanties. Par rapport aux éditions précédentes, des modifications ont été apportées aux sections suivantes: 2, 3, 15 Date de publication: 03/11/10 Numéro et date: 3, 03/11/10