

	Ficha de información sobre la seguridad del producto	Página : 1 / 8
		Número de revisión : 1.0
		Fecha de emisión : 08/09/2017
	AIA-PACK LIQUID	Reemplaza : Consultar el apéndice

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

1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla
 Nombre comercial/denominación : AIA-PACK LIQUID
 Grupo de productos : DIAGNÓSTICO IN VITRO EXCLUSIVAMENTE
 Número de documento : Consultar el apéndice

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Utilización principal : Usos profesionales
 Uso de la sustancia/mezcla : Uso laboratorio

1.2.2. Usos desaconsejados

Sin datos disponibles

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

Proveedor

Tosoh Europe NV
 Transportstraat 4
 3980 Tessenderlo - Belgium
 T +32 13 66 88 30 - F +32 13 66 47 49
info.raqa.eu@tosoh.com

Productor

TOSOH CORPORATION
 3-8-2 Shiba, Minato-ku
 Tokyo 105-8623 - Japan
 T + 81 3 5427 5181 - F + 81 3 5427 5220

1.4. Teléfono de emergencia

Sin datos disponibles

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

No clasificado

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

No aplicable.

2.3. Otros peligros

Otros peligros : Datos PBT/mPmB : insignificante .

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

	Ficha de información sobre la seguridad del producto	Página : 2 / 8
		Número de revisión : 1.0
		Fecha de emisión : 08/09/2017
	AIA-PACK LIQUID	Reemplaza : Consultar el apéndice

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia a mencionar según los criterios de la sección 3.2 del Anexo II del Reglamento REACH

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejos adicionales	: Personal de primeros auxilios: ¡Aseguren su propia protección!. Véase igualmente la sección 8 . Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio. Tratamiento sintomático. En caso de duda o de síntomas persistentes, consultar siempre a un médico.
Inhalación	: Proporcionar aire fresco. Suministrar oxígeno o practicar la respiración artificial en caso necesario.
Contacto con la piel	: Lavar con abundante agua/....
Contacto con los ojos	: Lavar con agua abundante.
Ingestión	: Enjuagar la boca con agua. No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos	: No se considera peligroso en condiciones normales de utilización.
Inhalación	: Puede ser nocivo por inhalación. Puede irritar las vías respiratorias.
Contacto con la piel	: Puede ser nocivo si es absorbido por la piel. Puede provocar una irritación de la piel.
Contacto con los ojos	: Puede provocar una irritación ocular.
Ingestión	: La ingestión puede ser dañina a la salud.

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

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: Agua pulverizada, Espuma resistente al alcohol, Dióxido de carbono, Extintor de polvo.
Medios de extinción no apropiados	: ningunos/ninguno.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Riesgos específicos	: Evitar el vertido de las aguas de extinción en desagües o cursos de agua.
Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio	: Desconocido.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio	: Evacuar al personal a lugar seguro. Equipo especial de protección en caso de incendio. En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.
--	--

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia	: Garantizar una ventilación adecuada. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Véase el apartado 8 en lo relativo a las protecciones individuales que deben utilizarse. Evitar el contacto con los ojos.
--	---

	Ficha de información sobre la seguridad del producto	Página : 3 / 8
		Número de revisión : 1.0
		Fecha de emisión : 08/09/2017
	AIA-PACK LIQUID	Reemplaza : Consultar el apéndice

6.1.2. Personal de emergencia

Personal de emergencia : Comprobar la existencia de procedimientos y entrenamientos para la descontaminación urgente y la eliminación. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Véase el apartado 8 en lo relativo a las protecciones individuales que deben utilizarse.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar el vertido en aguas superficiales o desagües.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procesos de limpieza : Garantizar una ventilación adecuada. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Absorber el líquido derramado mediante materiales absorbentes como arena, tierra, vermiculita o caliza pulverizada. Eliminar el material contaminado de acuerdo con las prescripciones reglamentarias en vigor.

6.4. Referencia a otras secciones

Véase el apartado 8 en lo relativo a las protecciones individuales que deben utilizarse. Véase el apartado 13 en lo relativo a la eliminación de los residuos resultantes de la limpieza.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Garantizar una ventilación adecuada. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Véase el apartado 8 en lo relativo a las protecciones individuales que deben utilizarse. Evitar el contacto con los ojos.

Medidas de higiene : Mantener una buena higiene industrial. Lavarse las manos y la cara antes de las pausas e inmediatamente después de la manipulación del producto. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Quitese las prendas contaminadas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas : Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado. Consérvese exclusivamente en el recipiente de origen. No almacenar con ningún material enumerado en el apartado 10 ni en las proximidades de dichos materiales. Temperatura de almacenamiento recomendada: : 2-8°C.

7.3. Usos específicos finales

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Indicaciones complementarias : No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

8.2. Controles de la exposición

Medida(s) de carácter técnico : Garantizar una ventilación adecuada. Medidas organizativas para evitar/limitar las emisiones, la dispersión y exposición. Véase igualmente la sección 7.

Equipo de protección individual : Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo. El tipo de equipamiento de protección debe ser elegido según la concentración y la cantidad de sustancia peligrosa al lugar específico de trabajo.

	Ficha de información sobre la seguridad del producto	Página : 4 / 8
		Número de revisión : 1.0
		Fecha de emisión : 08/09/2017
	AIA-PACK LIQUID	Reemplaza : Consultar el apéndice

Protección de las manos	: Guantes de protección cumpliendo con la EN 374. Para la selección de guantes específicos en aplicaciones determinadas y el tiempo de uso en un área de trabajo, también deben de tenerse en cuenta otros factores del espacio de trabajo; por ejemplo, otros productos químicos que se puedan utilizar, requisitos físicos (protección contra cortes/perforaciones, técnica, protección térmica) y las instrucciones y especificaciones del proveedor de guantes. Los guantes deben ser controlados antes de la utilización.
Protección de los ojos	: Gafas protectoras con cubiertas laterales (EN 166)
Protección de las vías respiratorias	: No requerida en condiciones de uso normales.
Protección contra peligros térmicos	: No requerida en condiciones de uso normales.
Control de la exposición ambiental	: Evitar el vertido en aguas superficiales o desagües. Cumplir con la legislación comunitaria relativa a la protección del medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	: líquido
Apariencia	: No hay datos disponibles.
Color	: Sin datos disponibles.
Olor	: No hay datos disponibles.
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: Sin datos disponibles
Punto de fusión/punto de congelación	: Sin datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: Sin datos disponibles
Temperatura de autoignición	: Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa	: Sin datos disponibles
Solubilidad	: Agua: Sin datos disponibles
Coefficiente de distribución (n-octanol/agua)	: Sin datos disponibles
Viscosidad cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad dinámica	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No aplicable.
Propiedades comburentes	: No aplicable.
Límites de explosión	: Sin datos disponibles

9.2. Otros datos

Indicaciones complementarias	: No hay datos disponibles
------------------------------	----------------------------

	Ficha de información sobre la seguridad del producto	Página : 5 / 8
		Número de revisión : 1.0
		Fecha de emisión : 08/09/2017
	AIA-PACK LIQUID	Reemplaza : Consultar el apéndice

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable a temperatura ambiente y en condiciones normales de utilización.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas. (2-8°C). Observar la fecha de caducidad.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Nada en condiciones normales de proceso.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguno(a).

10.5. Materiales incompatibles

Oxidantes potentes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguno(a).

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)
Corrosión o irritación cutáneas	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.) pH: No hay datos disponibles
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.) pH: No hay datos disponibles
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)
Carcinogenicidad	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)
Peligro por aspiración	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)
Otros datos	: Síntomas en relación con las propiedades físicas, químicas y toxicológicas : Referencia a otras secciones: 4.2.

	Ficha de información sobre la seguridad del producto	Página : 6 / 8
		Número de revisión : 1.0
		Fecha de emisión : 08/09/2017
	AIA-PACK LIQUID	Reemplaza : Consultar el apéndice

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Propiedades con efectos sobre el medio ambiente : Sin datos disponibles sobre ecotoxicidad.

12.2. Persistencia y degradabilidad

AIA-PACK LIQUID	
Persistencia y degradabilidad	Sin datos disponibles.

12.3. Potencial de bioacumulación

AIA-PACK LIQUID	
Coeficiente de distribución (n-octanol/agua)	Sin datos disponibles
Potencial de bioacumulación	Sin datos disponibles.

12.4. Movilidad en el suelo

AIA-PACK LIQUID	
Movilidad en el suelo	Sin datos disponibles
Ecología - suelo	No hay datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

AIA-PACK LIQUID	
Resultados de la evaluación PBT	Sin datos disponibles

12.6. Otros efectos adversos

Indicaciones complementarias : No hay datos disponibles

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Manéjese con cuidado. Manejo seguro: ver sección 7 . Evitar el vertido en aguas superficiales o desagües. Eliminar el material contaminado de acuerdo con las prescripciones reglamentarias en vigor.

Indicaciones complementarias : Entregar a empresas de evacuación oficiales.

Catálogo europeo de residuos (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC) : Los códigos de Desecho deben ser atribuidos por el usuario, si es posible de acuerdo con las autoridades de eliminación de desechos.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable

	Ficha de información sobre la seguridad del producto	Página : 7 / 8
		Número de revisión : 1.0
		Fecha de emisión : 08/09/2017
	AIA-PACK LIQUID	Reemplaza : Consultar el apéndice

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.4. Grupo de embalaje				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.5. Peligros para el medio ambiente				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
No se dispone de información adicional				

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

- Transporte por vía terrestre

No aplicable

- Transporte marítimo

No aplicable

- Transporte aéreo

No aplicable

- Transporte por vía fluvial

No aplicable

- Transporte ferroviario

No aplicable

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. UE-Reglamentos

No contiene sustancias sujetas a restricciones según el anexo XVII de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

15.2. Evaluación de la seguridad química

No aplicable

SECCIÓN 16: Otras informaciones

Abreviaturas y acrónimos:

	ADN = Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por el Rin ADR = Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera CLP = Norma en materia de clasificación, etiquetado y envasado de conformidad con 1272/2008/CE IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas LEL = Límite inferior explosivo/Límite inferior de explosión UEL = Límite superior explosivo/Límite superior de explosión REACH = Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y mezclas químicas
--	--

	Ficha de información sobre la seguridad del producto	Página : 8 / 8
		Número de revisión : 1.0
		Fecha de emisión : 08/09/2017
	AIA-PACK LIQUID	Reemplaza : Consultar el apéndice

	DNEL = DNEL = Nivel sin efecto derivado
	LD50 = Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	PNEC = Concentración prevista sin efecto
	STEL = Valor límite de exposición a corto plazo
	TLV = Limites umbrales
	TWA = media de tiempo de carga
	WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Fuentes de Información clave empleado : Informaciones adicionales. Proveedor.
para compilar la hoja

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD La información en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta Ficha de Seguridad fue preparada y debe ser usada sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información de Seguridad no sea aplicable.

APÉNDICE: AIA-PACK LIQUID

Revisión: 01/12/2022

ES

Número de pieza	Descripción
0020302	AIA-PACK 27.29 CALIBRATOR SET
0020502	AIA-PACK 27.29 SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025521	ST AIA-PACK ACTH SAMPLE DILUTING SOLUTION
0020352	AIA-PACK AFP CALIBRATOR SET
0020552	AIA-PACK AFP SAMPLE DILUTING SOLUTION
0020359	AIA-PACK BMG CALIBRATOR SET
0025528	ST AIA-PACK BNP SAMPLE DILUTING SOLUTION
0020569	AIA-PACK CK-MB SAMPLE DILUTING SOLUTION
0020587	AIA-PACK CORT SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025583	ST AIA-PACK C-Peptidell SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025515	ST AIA-PACK cTnI 3rd-Gen SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025517	ST AIA-PACK Cystatin C SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025532	ST AIA-PACK D-Dimer SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025322	ST AIA-PACK DHEA-S CALIBRATOR SET
0025522	ST AIA-PACK DHEA-S SAMPLE DILUTING SOLUTION
0020353	AIA-PACK FER CALIBRATOR SET
0020553	AIA-PACK FER SAMPLE DILUTING SOLUTION
0020592	AIA-PACK FOLATE SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025311	ST AIA-PACK free PSA CALIBRATOR SET
0025511	ST AIA-PACK free PSA SAMPLE DILUTING SOLUTION
0020365	AIA-PACK FSH CALIBRATOR SET
0020565	AIA-PACK FSH SAMPLE DILUTING SOLUTION
0020373	AIA-PACK HBeAg CALIBRATOR SET
0020950	AIA-PACK HBV Antibody CONTROL SET
0025519	ST AIA-PACK HCGII SAMPLE DILUTING SOLUTION
0020566	AIA-PACK HGH SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025426	AIA-PACK Homocysteine CONTROL SET
0025325	ST AIA-PACK hsE2 CALIBRATOR SET
0025525	ST AIA-PACK hsE2 SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025324	ST AIA-PACK iE2 CALIBRATOR SET
0025524	ST AIA-PACK iE2 SAMPLE DILUTING SOLUTION
0020395	AIA-PACK IgEII CALIBRATOR SET
0020595	AIA-PACK IgEII SAMPLE DILUTING SOLUTION
0020560	AIA-PACK IRI SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025544	ST AIA-PACK KL-6 SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025396	ST AIA-PACK LH II CALIBRATOR SET

Número de pieza	Descripción
0020596	AIA-PACK LH II SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025597	ST AIA-PACK Myoglobin SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025536	ST AIA-PACK Osteocalcin SAMPLE DILUTING SOLUTION
0020589	AIA-PACK OVCA SAMPLE DILUTING SOLUTION
0020562	AIA-PACK PAP SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025533	ST AIA-PACK PIVKA-II SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025542	ST AIA-PACK Presepsin SAMPLE DILUTING SOLUTION
0020555	AIA-PACK PRL SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025539	ST AIA-PACK PROGII SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025340	ST AIA-PACK PROGIII CALIBRATOR SET
0025540	ST AIA-PACK PROGIII SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025312	ST AIA-PACK PSA II CALIBRATOR SET
0025512	ST AIA-PACK PSA II SAMPLE DILUTING SOLUTION
0020514	AIA-PACK RBC FOLATE SAMPLE DILUTING SOLUTION
0020710	AIA-PACK RBC FOLATE PRETREATMENT SET - PRETREATMENT-2
0025537	ST AIA-PACK SCC SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025538	ST AIA-PACK SHBG SAMPLE DILUTING SOLUTION
0020585	AIA-PACK SLA SAMPLE DILUTING SOLUTION
0020358	AIA-PACK T4 CALIBRATOR SET
0020558	AIA-PACK T4 SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025504	ST AIA-PACK Testosterone SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025527	ST AIA-PACK Thyroglobulin SAMPLE DILUTING SOLUTION
0020709	AIA-PACK TgAb CONJUGATE
0020390	AIA-PACK TPOAb CALIBRATOR SET
0020490	AIA-PACK TPOAb CONTROL SET
0020708	AIA-PACK TPOAb CONJUGATE
0020590	AIA-PACK TPOAb/TgAb SAMPLE DILUTING SOLUTION
0020394	AIA-PACK TSH 3rd-Gen CALIBRATOR SET
0020594	AIA-PACK TSH 3rd-Gen SAMPLE DILUTING SOLUTION
0020382	AIA-PACK TT3 CALIBRATOR SET
0020582	AIA-PACK TT3 SAMPLE DILUTING SOLUTION
0025520	ST AIA-PACK β HCGII SAMPLE DILUTING SOLUTION