

PNT N-007 Rev 03 -15

SECTION 1: IDENTIFICATION OF THE MIXTURE AND OF THE COMPANY / IDENTIFICACION DE LA MEZCLA Y DE LA EMPRESA

1.1 Product identifier / *Identificación del producto*

- Mixture name / *Nombre de la mezcla*: HDL-Cholesterol Direct
- Product code / *código del producto*:

REF	1133505	X	1133581	X	CT10242	X
	1133525	X	1133586	X	KR10242	X
	1133510	X	1133506	X	KR10245	X
	1133515	X	CT10240	X		

- REACH Registration Nº / *Nº de Registro REACH*:
A registration number is not available for this mixture, as this mixture or its uses are exempted from registration and the annual tonnage does not require a registration. / *El número de registro no está disponible para la mezcla, ya que la mezcla o sus usos están exentos del registro y el tonelaje anual no requiere registro.*

1.2 Relevant identified uses of the mixture and uses advised against / *Usos identificados relevantes de la mezcla y usos desaconsejados*

1.2.1 Relevant identified uses / *Usos relevantes*

In vitro diagnostic / *Diagnóstico In vitro*

1.2.2 Uses advised against / *Usos desaconsejados*

No additional information available / *No se dispone de información adicional*

1.3 Details of the supplier of the safety data sheet / *Detalles del proveedor de la hoja de seguridad*

- Manufacturer / *Fabricante* : LINEAR CHEMICALS, S.L.
Joaquim Costa, 18 – 08390 MONTGAT (SPAIN)
Phone: +34 – 93 469 49 90 Fax: +34 – 93 469 34 35
E-mail: info@linear.es
National Contact / *Contacto Nacional* : Contact with your supplier / *Contacte con su distribuidor*

1.4 Emergency telephone number / *Número de teléfono de emergencia*

- National Institute of Toxicology (+34 915 62 04 20)
Available 24 h. / *Disponible 24 h.*

PNT N-007 Rev 03 -15

SECTION 2: HAZARD IDENTIFICATION / IDENTIFICACION DE PELIGROS2.1 Classification of the mixture/ *Clasificación de la mezcla*

Not hazardous according to Regulation (EC) N°. 1272/2008 / *No es peligroso de acuerdo con el Reglamento (EC) N°. 1272/2008.*

2.2 Label elements / *elementos de etiquetas*

Not should be labelled in accordance with the Regulation (EC) N°. 1272/2008 / *No requiere ser etiquetado de acuerdo con el Reglamento (EC) N°. 1272/2008.*

2.3 Other hazards / *Otros peligros*

- i) The usual hygienic measures taken when handling chemical materials should be observed. / *Deben observarse las normas de seguridad usuales cuando se manejan productos químicos.*
- ii) Generally non-hazardous to the waste water / *Sustancia generalmente no peligrosa en el agua.*
- iii) The usual Good Laboratory Practices should be observed / *Deben observarse las Buenas Prácticas de Laboratorio más corrientes.*
- iv) Components from human origin have been tested and found to be negative for the presence of HBsAg, HCV, and antibody to HIV (1/2). However handle cautiously as potentially infectious. / *Todos los componentes de origen humano han resultado ser negativos para el antígeno HBs, HCV y para el anti-HIV (1/2). Sin embargo, deben tratarse con precaución como potencialmente infecciosos.*

SECTION 3. COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS / COMPOSICION / INFORMACION DE LOS COMPONENTES

3.1 Substance

Not applicable / *No aplica*

SAFETY DATA SHEET / HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD
(EU) 453/2010

11335 SDS
Rev 02 Página 3 de 11

PNT N-007 Rev 03 -15

3.2 Mixture

Hazardous information in Product for EC / Información de peligrosidad del producto para EC

Reagent / Reactivo	Component / Componente	Concentration / Concentración	Concentration limits/ Límites de concentración	H-Phrases / Frases-H	P- Phrases / Frases-P	Classification / Clasificación (EC) N° 1278/2008 [CLP]	N° CAS
R1	MES Buffer	100 mmol/L	-	-	-	-	4432-31-9
R1	TODB N,N-Bis	10 mmol/L	-	-	-	-	1044537-70-3
R1	Magnesium chloride	< 25 %	≥ 25 %	H: 315 – 319 - 335	P: 260 – 264 – 280 – 314 – 362 – 302 + 352 – 303 + 361 + 353 – 304 + 340 – 305 + 351 + 338 -332 + 313 – 337 + 313 - 402	-	7786-30-3
R1	EDTA	<0.1%	>20 %	H: 302 – 315 – 319 - 335	P: 261 – 264 – 270 – 271 – 280 -302 + 352 – 304 + 340 – 305 + 351 + 338 – 312 – 300 – 332 + 313 – 337 + 313 – 362 – 403 + 233 – 405 - 501	Eye Irrit. 2A / Irrit. Ojos 2A Skin Irrit. 2 / Irrit. Piel 2	6381-92-6
R2	MES buffer	100 mmol/L	-	-	-	-	4432-31-9
R2	Cholesterol esterase	< 1 %	≥ 1 %	H: 334	P: 260 – 262 - 280	Eye Irrit. 1 / Irrit ojos 1 Skin dam. / Noc. piel	9026-00-0
R2	Cholesterol oxidase	< 1 %	≥ 1 %	H: 334	P: 260 – 262 - 280	Eye Irrit. 1 / Irrit ojos 1 Skin dam. / Noc. piel	9028-76-6
R2	Peroxidase	< 1 %	≥ 1 %	H: 334 - 317	P: 261 – 272 – 280 – 304 + 341 – 342 + 311 – 302 + 352 – 333 + 313 - 363	-	9003-99-0
R2	4-aminoantipyrine	< 0.1 %	≥ 20 %	H: 302 – 315 – 319 - 335	P: 261 – 305 + 351 + 338	Skin Corr. 2 / Corr. Piel 2 Skin Irrit. 2 / Irrit. Piel 2	83-07-8
CAL	Human plasma	-	-	-	-	-	N/A
CAL	Sodium azide	0.095 %	> 0.1 %	H: 300 + 310 – 373 - 410	P: 273 – 280 – 301 + 310 + 330 – 302 + 352 + 310 – 391 - 501	Oral Acute Tox. 2 / Tox. Oral agudo 2 Skin Acute Tox. 1 / Tox. Cutáneo agudo	26628-22-8

*Hazardous labelling not required due to the reagent concentration below concentration limits. Classified according to Regulation (EC) N°. 1272/2008, as no hazardous / No requiere etiquetaje de peligrosidad debido a que la concentración del reactivo está por debajo de los límites de concentración. Está clasificado de acuerdo con el Reglamento (EC) N°. 1272/2008, como no peligroso.

PNT N-007 Rev 03 -15

SECTION 4 : FIRST AID MEASURES / MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS4.1 Description of first aid measures / *Descripción de las medidas de primeros auxilios*

- Following inhalation / *Tras inhalación* :
Fresh air. Does not require medical control / *Aire fresco. No requiere control médico*
- Following skin contact / *Tras contacto con la piel* :
Wash with plenty of water / *Lavar con abundante agua*
- Following eye contact / *Tras contacto con los ojos* :
Rinse eyes immediately with plenty of water / *Lavar inmediatamente los ojos con abundante agua*
- Following ingestion / *Tras ingestión* :
Requires medical control / *Requiere control médico*
- Self-protection of the first aider / *Autoprotección para el socorrista* :
Not applicable / *No aplica*

4.2 Most important symptoms and effects, both acute and delayed / *Síntomas y efectos más importantes, agudos y secundarios*No additional information available / *No se dispone de información adicional*4.3 Indication of any immediate medical attention and special treatment needed / *Indicaciones para atenciones médicas inmediatas y tratamientos especiales*No additional information available / *No se dispone de información adicional***SECTION 5 : FIREFIGHTING MEASURES / MEDIDAS PARA LA EXTINCION DE INCENDIOS**5.1 Extinguishing media / *Medios de extinción*No restriction / *Ninguna restricción*5.2 Special hazards arising from the mixture / *Peligros especiales que resultan de la mezcla*Thermal decomposition: Dangerous decomposition is not anticipated / *Descomposición térmica: No se prevén daños debido a su descomposición.*5.3 Advice for firefighters / *Consejo para los bomberos*No additional information available / *No se dispone de información adicional***SECTION 6 : ACCIDENTAL RELEASE MEASURES / MEDIDAS PARA VERTIDOS ACCIDENTALES**6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures / *Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia*

After a spillage, can be washed off with plenty of water. Wear gloves and protective clothing / Después de un derrame, puede lavarse con abundante agua. Protegerse con guantes y ropa adecuada.
Absorbent material : Special measures to limit damage are not necessary / Material absorbente : No son necesarias medidas especiales para limitar el daño.

6.1.1 For non-emergency personnel / *Para el personal ajeno a las emergencias*No additional information available / *No se dispone de información adicional*6.1.2 For emergency responders / *Para servicios de emergencias*No additional information available / *No se dispone de información adicional*

PNT N-007 Rev 03 -15

6.2 Environmental precautions / *Precauciones medio-ambientales*No additional information available / *No se dispone de información adicional*6.3 Methods and materials for containment and cleaning up / *Métodos y materiales para empaquetamiento y limpieza*6.3.1 For containment / *Para empaquetamiento*No additional information available / *No se dispone de información adicional*6.3.2 For cleaning up / *Para limpieza*No additional information available / *No se dispone de información adicional*6.3.3 References to other sections / *Referencias a otras secciones*See section 7 / *Ver sección 7***SECTION 7 : HANDLINGS AND STORAGE / MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO**7.1 Precautions for safe handling / *Precauciones para la manipulación segura*Wear rubber gloves and protective clothing / *Llevar guantes y ropa de protección.*7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities / *Condiciones para el almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad*Storage temperature should be 2-8 °C / *La temperatura de almacenamiento debe ser 2-8 °C*Do not storage together : No restrictions. Keep away from foodstuffs / *No almacenar junto a : Ninguna restricción. Mantener alejado de alimentos.*7.3 Specific end use(s) / *Uso(s) final específico*Apart from the uses mentioned in section 1.2 there are no more uses stipulated / *Aparte de los usos mencionados en la sección 1.2 no se estipulan otros usos específicos.***SECTION 8 : EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTIONS / CONTROL DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL**8.1 Control parameters / *Parametros de control*No available data / *Datos no disponibles*8.2 Exposure controls / *Control de exposición*No additional information available / *No se dispone de información adicional*8.2.1 Personal protection equipment / *Equipo de protección personal*Respiratory protections: None / *Protección respiratoria: Ninguna*Hand protection : Disposable gloves / *Protección de las manos : Guantes desechables*

PNT N-007 Rev 03 -15

SECTION 9 : PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES / PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

9.1 Information on physical and chemical properties / Información de propiedades físico-químicas

	R1	R2	CAL
Physical state / Estado físico	Liquid / Líquido	Liquid / Líquido	Lyophilized / Liofilizado
Colour / Color	Colorless / Incoloro	Colorless / Incoloro	Yellow / Amarillo
Odour / Olor	Odourless / Inodoro	Odourless / Inodoro	Odourless / Inodoro
Odour threshold/ Umbral olfativo	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado
pH value / Valor pH	6.5 ± 0.2	6.5 ± 0.2	6.0
Boiling point / Punto de ebullición	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado
Melting point / Punto de fusión	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado
Flash point / Punto de explosión	Not applicable/ No aplica	Not applicable/ No aplica	Not applicable/ No aplica
Ignition temperature / Temperatura de ignición	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado
Explosive limits / Límites de explosión	Product not explosive / Producto no explosivo	Product not explosive / Producto no explosivo	Product not explosive / Producto no explosivo
Decomposition temperature/ Temperatura de descomposición	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado
Vapour pressure / Presión de vapor	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado
Vapour density / Densidad de vapor	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado
Density / Densidad	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado
Solubility in water / Solubilidad en agua	Soluble / Soluble	Soluble / Soluble	Soluble / Soluble
Explosive properties / Propiedades explosivas	Product not explosive / Producto no explosivo	Product not explosive / Producto no explosivo	Product not explosive / Producto no explosivo
Oxidising properties / Propiedades oxidantes	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado
Viscosity / Viscosidad	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado
Evaporation rate / Índice de evaporación	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado
Flammability / inflamabilidad	Product not flammable / Producto no inflamable	Product not flammable / Producto no inflamable	Product not flammable / Producto no inflamable
Partition coefficient / coeficiente de partición	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado	Not determined / No se ha determinado

9.2 Other information / Otra información

No additional information available / No se dispone de información adicional

PNT N-007 Rev 03 -15

SECTION 10 : STABILITY AND REACTIVITY / ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD10.1 Reactivity / *Reactividad*No available data / *Sin datos disponibles*10.2 Chemical stability / *Estabilidad química*Stable under recommended storage conditions during 18 months after the date of production / *Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas durante 18 meses desde la fecha de producción.*10.3 Possibility of hazardous reactions / *Possibilidad de reacciones peligrosas*Not known if used properly / *No se conocen si se usa correctamente*10.4 Conditions to avoid / *Condiciones a evitar*Strong acids, strong oxidising agents and high temperatures / *Ácidos, agentes oxidantes fuertes y temperaturas elevadas.*10.5 Incompatible materials / *Materiales incompatibles*Information no available / *Información no disponible*10.6 Hazardous decomposition products / *Descomposición peligrosa de productos*Not known if used properly / *No se conocen si se usa adecuadamente***SECTION 11 : TOXICOLOGICAL INFORMATION / INFORMACION TOXICOLOGICA**11.1 Substances / *Sustancias*Not applicable / *No aplica*11.2 Mixtures / *Mezclas*Not known / *No se conocen***SECTION 12 : ECOLOGICAL INFORMATION / INFORMACION ECOLÓGICA**12.1 Toxicity / *Toxicidad*Not known / *No se conocen*12.2 Persistence and degradability / *Persistencia y degradación*Ingredients are not expected to be resistant to biodegradation / *No se espera que los componentes sean resistentes a la biodegradación.*12.3 Bioaccumulative potential / *Potencial bio-acumulable*No available data / *Datos no disponibles*12.4 Mobility in soil / *Mobilidad en tierra**The product is freely miscible in water / El producto es fácilmente miscible en agua.*12.5 Results of PBT and vPvB assessment / *Resultados de la evaluación de PBT y vPvB*No available data / *Datos no disponibles*

PNT N-007 Rev 03 -15

12.6 Other adverse effects / *Otros efectos adversos*Not known / *No se conocen***SECTION 13 : DISPOSAL CONSIDERATIONS / CONSIDERACIONES DE ELIMINACION**13.1 Waste treatment methods / *Métodos de tratamiento de residuos*

No special disposal procedure required, except in accordance with local authority regulations / *El producto no precisa ningún procedimiento de eliminación, excepto en el caso de que exista alguna regulación de las autoridades locales.*

SECTION 14 : TRANSPORT INFORMATION / INFORMACIÓN DEL TRANSPORTE14.1 UN number / *Número UN*Not applicable / *No aplica*14.2 UN Proper shipping name / *Nombre formal de transporte UN*Not applicable / *No aplica*14.3 Transport hazard class(es) / *Tipos de transporte peligroso*Not applicable / *No aplica*14.4 Packing group / *Grupo de empaquetado*Not applicable / *No aplica*14.5 Environmental hazards / *Peligros medio-ambientales*Not applicable / *No aplica*14.6 Special precautions for users / *Precauciones especiales para usuarios*Not applicable / *No aplica*14.7 Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code / *Transporte en bulk de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el código IBC.*

This product is not subject to current regulations for transportation of hazardous substances / *Este producto no está sujeto a las normas de transporte de sustancias peligrosas.*

PNT N-007 Rev 03 -15

SECTION 15 : REGULATORY INFORMATION / INFORMACION REGLAMENTARIA

15.1 Safety, health and environmental regulations /legislation specific for the mixture / *Regulaciones de seguridad, salud y medioambiente específicas para la mezcla.*

The safety data sheet achieves the requirements according to Regulation (EU) 453/2010 / *La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos de acuerdo con el Reglamento (EU) 453/2010.*

15.2 Chemical safety assessment / *Valoración de la seguridad química*

No chemical safety assessment has been carried out for this mixture by the supplier / *No se ha hecho ninguna valoración de la mezcla por el proveedor.*

SECTION 16 : OTHER INFORMATION / INFORMACION ADICIONAL

i) Indication of changes / *Indicación de cambios :*

Changes have been done according to Regulation (EU) 453/2010 / *Se han hecho cambios de acuerdo con el Reglamento (EU) 453/2010.*

ii) Relevant H-phrases and P-phrases / *Frases-H y frases-P relevantes:*

H: 300 + 310 Fatal if swallowed and in contact with skin / *Mortal por ingestión y en contacto con la piel.*

H: 302 Harmful if swallowed / *Nocivo por ingestión.*

H: 315 Causes skin irritation / *Provoca irritación cutánea.*

H: 317 May cause an allergic skin reaction / *Puede provocar una reacción alérgica en la piel.*

H: 319 Causes serious eye irritation / *Provoca irritación ocular grave.*

H: 334 May cause allergy or asthma symptoms or breathing difficulties if inhaled / *Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.*

H: 335 May cause respiratory irritation / *Puede irritar las vías respiratorias.*

H: 373 May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure, exposure causes the hazard / *Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.*

H: 410 Very toxic to aquatic life with long lasting effects / *Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.*

P: 260 Do not breath dust/fume/gas/mist/vapours/spray / *No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapors/el aerosol.*

P: 261 Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapours/spray / *Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapors/el aerosol.*

P: 262 Do not get in eyes, on skin, or on clothing / *Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.*

P: 264 Wash thoroughly after handling / *Lavarse concienzudamente tras la manipulación.*

P: 270 Do not eat, drink or smoke when using this product / *No comer, beber ni fumar durante su utilización.*

P: 271 Use only outdoors or in well-ventilated area / *Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.*

P: 272 Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace / *Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.*

P: 273 Avoid release to the environment / *Evitar su liberación al medio ambiente.*

P: 280 Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection / *Llevar guantes/prendas/gafas/mascaras de protección.*

P: 301 + 310 + 330 IF SWALLOWED: Rinse mouth. Immediately call a poison center or doctor/physician / *EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. Llamar inmediatamente a un centro de información toxicológica o a un médico.*

P: 302 + 352 IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water / *EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.*

PNT N-007 Rev 03 -15

P: 302 + 352 + 310 IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water. Immediately call a poison center or doctor/physician / *EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. Llamar inmediatamente a un centro de información toxicológica o a un médico.*

P: 303 + 361 + 353 IF ON SKIN (or hair): Remove/take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/shower / *EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.*

P: 304 + 340 IF INHALED: Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing / *EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.*

P: 305 + 351 + 338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing / *EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.*

P: 312 Call a poison center or doctor/physician if you feel unwell / *Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.*

P: 314 Get medical advice/attention if you feel unwell / *Consultar a un médico en caso de malestar.*

P: 330 Rinse mouth / *Enjuagarse la boca.*

P: 332 + 313 If skin irritation occurs: Get medical advice/attention / *En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.*

P: 333 + 313 If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention / *En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.*

P: 337 + 313 If eye irritation persists: Get medical advice/attention / *Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.*

P: 342 + 311 If experiencing respiratory symptoms: Call a poison center or doctor/physician / *En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico.*

P: 362 Take off contaminated clothing and wash before reuse / *Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.*

P: 363 Wash contaminated clothing before reuse / *Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.*

P: 391 Collect spillage / *Recoger el vertido.*

P: 402 Store in a dry place / *Almacenar en un lugar seco.*

P: 403 + 233 Store in a well-ventilated place. Keep container tightly closed / *Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.*

P: 405 Store locked up / *Guardar bajo llave.*

P: 501 Dispose of contents/container to comply with applicable regulations / *Eliminar el contenido/el recipiente para cumplir con los requisitos de las regulaciones aplicables.*

PNT N-007 Rev 03 -15

iii) Training advice / *Consejos prácticos:*

Good Laboratory Practices should be observed / *Deben observarse las Buenas Prácticas de Laboratorio.*

iv) Further information / *Más información :*

This product is intended for “in vitro” diagnostic use only. **Not for use in humans.** / *Este producto es solo para diagnóstico “in vitro”. **No utilizar en humanos.***

Customers are urged to ensure that the product is entirely suitable for their own purposes.

It is the customer’s responsibility to ensure that a suitable and sufficient assessment is undertaken to protect themselves from the risks resulting by the use of this product. / *Los usuarios pueden tener la completa seguridad que este producto es útil para su propósito. Es responsabilidad del usuario el asegurar las medidas necesarias y suficientes para protegerse de los riesgos derivados del uso de este producto.*

The above information is believed to be correct but does not purport to be all-inclusive and shall be used only as a guide. Linear Chemicals, S.L., shall not be held liable for any damage resulting from the mishandling of the above-related products. / *La información arriba indicada es correcta y debe utilizarse simplemente como guía. Linear Chemicals, S.L. no se hace responsable de los daños ocurridos por el mal uso del producto.*