

	ABELIA® GlycoZoo	ABELIA® Zn-Otic	ABELIA® TrisEDTA	KLISE® Ear Therapy
<b>Especies</b>	Perros, Gatos, Exóticos y Caballos	Perros, Gatos y Exóticos	Perros y Gatos	Perros
<b>Composición</b>	Ácido Bórico 2% Ácido Glicólico 2% Ceramidas	Gluconato de Zinc 2% Ácido Bórico 1% L-lisina 1% Taurina 0,5%	Trometamina base 0,60% Trometamina HCl 0,35% EDTA 0,12% Alcohol Bencílico 0,30%	Extracto de Hamamelis 10% Aceite de Árbol de Té 0,5% Gluconato de Clorhexidina 0,2%
<b>Presentación</b>	118 ml	59 ml	118 ml	118 ml
<b>Uso en Tímpano Perforado</b>	Sí	Sí	Sí	No
<b>Acción Cerumenolítica</b>	****	**	***	***
<b>Eficacia Anti-Malassezia</b>	Alta	Media - Alta	-	Media - Baja
<b>Eficacia Antibacteriana</b>	-	Media - Baja	Alta	Media
<b>Uso Principal</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tratamiento de <b>otitis agudas por Malassezia</b>.</li> <li>Otitis que cursan con <b>trastornos de queratinización</b> como la seborrea.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Preventivo/mantenimiento en <b>otitis crónicas por Malassezia y/o mixtas</b>.</li> <li>Tratamiento de <b>otitis agudas por Malassezia y/o mixtas</b> en oídos <b>muy sensibles, irritados o ulcerados</b>.</li> <li>De elección como <b>mantenimiento de animales con atopia</b>.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tratamiento principal o coadyuvante (potencia el efecto de los antibióticos) en <b>otitis bacterianas</b>.</li> <li><b>Prevención de infecciones recurrentes</b>.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Higiene diaria de los conductos auditivos y pabellones auriculares</b>.</li> <li>Limpiador/tratamiento coadyuvante en otitis.</li> </ul>
<b>Otras Ventajas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Acción exfoliante que favorece la renovación del epitelio y permite un mejor contacto con los principios activos.</li> <li>Potente acción secante del canal auditivo.</li> <li>Contiene Ceramidas, esenciales para regenerar el epitelio.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Acción calmante. Alivia el prurito y malestar.</li> <li>Estimula la cicatrización de la mucosa dañada y restaura el microambiente natural del oído.</li> <li>Ayuda a eliminar las bacterias que causan mal olor.</li> <li>Acción secante del canal auditivo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Actividad antibacteriana de amplio espectro contra Gram + (Streptococcus, Staphylococcus...) y Gram - (Pseudomonas, Proteus...) reforzada con Alcohol Bencílico.</li> <li>Probada acción sinérgica de EDTA/Trometamina con los antibióticos.</li> <li>Acción limpiadora mejorada.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Previene y elimina el acumulo de cera.</li> <li>Agente antiséptico preventivo de otitis bacteriana y fúngicas.</li> <li>Limpieza previa al tratamiento con antibióticos / antifúngicos.</li> <li>Acción calmante. Reduce el prurito y malestar.</li> </ul>
<b>Modo de Empleo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tratamiento: 1-2 veces/día.</li> <li>Mantenimiento/Prevención: 1-2 veces/semana.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tratamiento: 1-2 veces/día.</li> <li>Mantenimiento/Prevención: 1-2 veces/semana.</li> <li>Primera aplicación: Llenar el conducto auditivo.</li> <li>Aplicaciones posteriores: Administre, dependiendo del tamaño de la mascota, de 0,25 ml (5 gotas) a 3 ml.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tratamiento: 1-2 veces/día durante al menos 4 semanas (la duración deberá ser valorada por el clínico).</li> <li>Mantenimiento/Prevención: 1-2 veces/semana.</li> <li>Administrar ABELIA® TrisEDTA 15-30 minutos antes de la aplicación del antibiótico ótico (recomendada).</li> <li>Aplicar de forma simultánea en fórmula magistral*.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mantenimiento: 1-2 veces por semana.</li> <li>Apto para uso frecuente.</li> </ul>
<b>Información Adicional</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Muy baja incidencia de escozor post-aplicación.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Muy baja incidencia de escozor post-aplicación.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Muy baja incidencia de escozor post-aplicación.</li> <li>pH 8: preserva la actividad de los antibióticos que son inactivados en ambientes ácidos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Muy baja incidencia de escozor post-aplicación.</li> <li>No usar en gatos.</li> </ul>

### Recomendaciones Generales Prácticas para el Uso de Soluciones Óticas de Limpieza/Tratamiento:

- 1) Llenar el canal auditivo: aplicar entre 1-5 ml dependiendo de la raza (se necesitan al menos 0,5 a 2 ml para alcanzar oído medio).
- 2) De forma suave pero firme masajear la base de la oreja durante unos segundos.
- 3) Elimine el exceso de solución con una gasa o toalla de papel. No retirar ni lavar la solución ótica.

### Fórmula Magistral\*:

- Añadir al envase de ABELIA® TrisEDTA:
    - 600 mg de enrofloxacinina inyectable (ej: enro 10%: 6 ml). Alternativamente añadir: 400 mg de marbofloxacina o 300 mg de amikacina inyectables. Estas concentraciones pueden doblarse en casos de resistencia antibiótica.
    - Si existe inflamación añadir 8-16 mg de dexametasona inyectable (soluciones acuosas como el fosfato sódico son más seguras y se diluyen mejor).
    - Si hubiera diagnóstico de otocariasis añadir 6 ml de Ivermectina 1%.
  - Administre suficiente producto como para llenar el canal auditivo, no retire la solución.
  - Establecer la frecuencia y duración del tratamiento en función del antibiótico utilizado. Suele recomendarse la aplicación del producto 2 veces al día durante al menos 30 días, hasta curación.
  - Esta fórmula es eficaz a temperatura ambiente durante 3 meses\*\*.
- \* Según publicaciones de S. Patterson; C. Griffin; C. Foil; J. Plant, R.A.W. Rosychuk; S.D. White; C.S. Daigley; K.A. Hnilica y otros.\*\* Sparks T.A., Kemp D.T., Wooley R.E., Gibbs P.S. Anti-microbial effect of combinations of EDTA-Tris and amikacin or neomycin on the microorganisms associated with otitis externa in dogs. Vet Res Commun. 1994;18(4):241-9"