

# FICHA DE SEGMENTO

## CUIDADO DE MASCOTAS



## CUIDADO DE MASCOTAS

- ANTIPULGAS
- SHAMPOO PARA PERROS
- SHAMPOO PARA CABALLOS

### TENSOACTIVOS (DETERGENTES)

PRODUCTO	NOMBRE QUÍMICO / INCI	SINÓNIMOS	APARIENCIA	DOSIS DE USO	BENEFICIOS
Laurilar	Sodium laureth sulfate	SLES, lauril éter sulfato de sodio, Genapol LRO, Texapon N5 y laureth.	Líquido transparente a ligeramente amarillo	1% a 25%	Detergente con 28% de tensoactivo aniónico, versátil para formulaciones económicas, de baja irritabilidad para el usuario.
Laurilar 70%	Sodium laureth sulfate	SLES, lauril éter sulfato de sodio en pasta, Texapon N70 y laureth.	Pasta blanca a ligeramente amarillo	0.1% a 15%	Detergente con 70% de tensoactivo aniónico, de baja irritabilidad para el usuario.
Lauril sulfato de sodio	Sodium lauryl sulfate	LSS, SLS, sodium lauryl sulfate.	Líquido viscoso transparente a ligeramente amarillo	1% a 5%	Detergente aniónico para limpiadores con mayor abrasividad y poder espumante.
Lauril sulfosuccinato de sodio	Disodium laureth sulfosuccinate	Lauril sulfosuccinato	Líquido transparente a ligeramente amarillo	1% a 25%	Detergente suave y muy baja irritación para los ojos, alto nivel de espuma, ideal como tensoactivo primario para shampoo libre de sulfatos.
Lauril sulfato de trietanolamina	TEA lauryl sulfate	Lauril de trietanolamina	Líquido ligeramente viscoso transparente a ligeramente amarillo	1% a 25%	Excelente poder espumante y solubilizante. Ideal para pH ácido sin disminuir su detergencia y espuma, menos irritante que el lauril de sodio.
Lauril sulfato de amonio	Ammonium lauryl sulfate	Lauril de amonio	Líquido ligeramente viscoso transparente a ligeramente amarillo	1% a 25%	Detergente suave de baja irritación. No se puede calentar porque puede desprender amoniaco.
Blendlar	Sodium laureth sulfate (and) cocamide DEA (and) alkyl glucoside (and) cocamidopropil betaina	Concentrado, blend, etc.	Pasta blanca a ligeramente amarilla	1% a 20%	Concentrado que nos permite poner solo uno en lugar de tres tensoactivos. Concentración de activo aniónico 40%.
Blendlar sodio	Aqua (and) sodium laureth sulfate (and) cocamide DEA (and) alkyl glucoside (and) cocamidopropil betaina	Concentrado, blend, etc.	Líquido traslúcido viscoso	2% a 40%	Concentrado que nos permite poner solo uno en lugar de tres tensoactivos. Concentración de activo aniónico 20%.

La información contenida en este documento es propiedad de Grupo Pochteca, S.A.B. DE C.V. o cualquiera de sus empresas filiales, controladoras o subsidiarias. Queda prohibida, salvo excepción prevista en la ley, cualquier forma de reproducción, distribución o transformación sin contar con la autorización de los titulares de su propiedad intelectual y derechos de autor.

## CUIDADO DE MASCOTAS

### TENSOACTIVOS (DETERGENTES)

PRODUCTO	NOMBRE QUÍMICO / INCI	SINÓNIMOS	APARIENCIA	DOSIS DE USO	BENEFICIOS
Glucolar 425	Caprylyl glucoside	APG, alkyl polyglucosides.	Es un líquido turbio amarillento a temperatura ambiente y tiende a formar sedimentos en el frío	1% a 20%	Tensoactivo biodegradable, no raya ni es corrosivo para las superficies, estable en soluciones con alto contenido de electrolitos y alcalis. Ideal para shampoos y limpiadores libre de sulfatos.
Glucolar 625	Lauryl / myristyl glucoside	APG, lauryl / myristyl glucoside.	Líquido viscoso de color amarillo claro	1% a 20%	Tensoactivo biodegradable, no raya ni es corrosivo para las superficies, estable en soluciones con alto contenido de electrolitos y alcalis, alto poder espumante y buena detergencia. Ideal para shampoos y limpiadores libres de sulfatos.

### ESPUMANTES

Óxido de amina	Lauramine oxide	Oxido de dimetil amina.	Líquido claro	0.1% a 5%	Espumante no iónico, para una espuma más compacta y cremosa, estable en soluciones alcalinas, tiene propiedades estabilizadoras, emulsionantes y antiestáticas.
Cocoamidopropil betaina	Cocamidopropyl betaine	Betaina, lanobetaina, Dehyton KB.	Líquido ligeramente amarillo	0.1% a 5%	Espumante anfótero, burbuja más grande, controla y mantiene la viscosidad, tiene buena sinergia con amida de coco.
Crodasinc™ LS 30	Aqua (and) sodium lauroyl sarcosinate	Lauryl sarcosinato de sodio	Líquido claro transparente	1% a 5%	Espumante natural, ideal para formulaciones libre de sulfatos.

### EMULSIFICANTES / DESENGRASANTES

Aceite de ricino etoxilado de 40 moles	PEG 40 castor oil	Aceite de castor etoxilado de 40 moles.	Pasta suave	1% a 5%	Emulsionante y desengrasante. HLB=13.0
Polisorbato 20	Polysorbate 20	Tween 20, monolaurato de sorbitan etoxilado con 20 moles.	Líquido claro amarillo ligeramente viscoso	1% a 5%	Emulsificante de fragancias para sistemas acuosos y transparentes. HLB=16.7
Polisorbato 80	Polysorbate 80	Tween 80, monooleato de sorbitan etoxilado con 20 moles.	Líquido amarillo viscoso	1% a 5%	Emulsificante de fragancias para sistemas acuosos y transparentes. HLB=15. Afecta menos la viscosidad.

### APERLANTES

Perlar 40	Sodium laureth sulfate, cocamide MEA, lauryl alcohol, glycol diestearate	Nacarante	Líquido perlescente blanco	1% a 5%	Nacarante con una concentración de 40%.
Perlar 68	Sodium laureth sulfate, cocamide MEA, lauryl alcohol, glycol diestearate	Nacarante	Líquido perlescente blanco	1% a 5%	Nacarante con una concentración de 68%.

### QUELANTES (SECUESTRANTES)

EDTA alcalino polvo	Tetrasodium EDTA	Quelapol T, Trilon B, Versene 100, Dissolvine Na, EDTA tetrasódico.	Polvo de color blanco y granulometría fina	0.05% a 1%	El más versátil y completo. Concentración de 82% de activo. Quela: Mg, Ca, Pb, Ba, Zn, Cu, Fe, Al, y Cr.
EDTA al 39%	Tetrasodium EDTA	Quelapol 39, Trilon B polvo, Versene 220, Dissolvine E39, EDTA tetrasódico líquido.	Líquido incoloro y transparente	0.1% a 2%	El más versátil y completo. Concentración de 82% de activo. Se utiliza al doble de su versión en polvo. Quela: Mg, Ca, Pb, Ba, Zn, Cu, Fe, Al, y Cr.
Gluconato de sodio	Sodium gluconate	Gluconato de sodio	Polvo de color blanco y granulometría fina	0.2% a 4%	Quelante alimenticio, biodegradable. Excelente para quelar el ión Fe.

## CUIDADO DE MASCOTAS

### AGENTES DE CONSISTENCIA

PRODUCTO	NOMBRE QUÍMICO / INCI	SINÓNIMOS	APARIENCIA	DOSIS DE USO	BENEFICIOS
Amida de coco (superamida)	Cocamide DEA	DEA, Superamida, DAC.	Líquido traslúcido viscoso de color ligeramente amarillo	1% a 8%	Agente de consistencia y viscosidad.

### MODIFICADORES REOLÓGICOS (ESPESTANTES)

Goma xantana FN	Xantan gum	Goma xantana	Polvo ligeramente amarillo	0.1% a 1%	Da productos con una consistencia babosa, suave. No se utiliza para sistemas transparentes.
TC-Carbomer FD2010	Acrylates / C10-30 alkyl acrylate crosspolymer	Espesante, ultrez	Polvo blanco	0.2% a 1.5%	Excelente Tolerancia a electrolitos. Compatible con surfactantes. Sensorial ligero. Flujo largo. 1% 47,000 - 77,000
TC-Carbomer FD 20	Acrylates / C10-30 alkyl acrylate crosspolymer	Espesante, ultrez	Polvo blanco	0.2% a 1.5%	Sensorial elegante. Tolerancia a electrolitos, sales. Compatibilidad con surfactantes. 1% 47,000 - 77,000
TC-Carbomer FD 21	Acrylates / C10-30 alkyl acrylate crosspolymer	Espesante, ultrez	Polvo blanco	0.2% a 1.5%	Sensorial superior. Tolera electrolitos. Compatibilidad con tensoactivos. Estabiliza cremas. Flujo corto. 0.5% 45,000 - 65,000

### ESPESTANTES

PEG 150 P	PEG-150 distearate	DEA, Superamida, DAC	Sólido ceroso	0.1% a 2%	Se adiciona en agua caliente y aumenta la viscosidad dando una apariencia de gelatina en concentraciones altas.
Cloruro de sodio USP	Sodium chloride	Sal	Sólido cristalino	1% a 3%	Espesa en presencia de Laurilar, sin este tensoactivo la viscosidad no se ve favorecida. Adicionar poco a poco, en caso de exceder puede volver el producto líquido.
Crothix™	PEG-150 pentaerythrityl tetrastearate	Espesante en escamas	Escamas	0.25% a 5%	Mayor concentración y solo da viscosidad.
Crothix™ Liquid	PEG-150 pentaerythrityl tetrastearate (and) aqua (and) PEG-6 caprylic / capric glycerides	Espesante líquido	Líquido ligeramente viscoso traslúcido	0.5% a 5%	Esta mezclado con un vehículo que aporta emoliencia.
Versathix™	PEG-150 pentaerythrityl tetrastearate (and) PPG-2 hydroxyethyl cocamide (and) water	Espesante para libre de sulfatos	Líquido ligeramente viscoso traslúcido	0.5% a 5%	Espesante ideal para productos libre de sulfatos. Hace sinergia con betaina.
Glucos DOE 120	PEG-120 methyl glucose dioleate	Espesante natural	Líquido ligeramente viscoso traslúcido	0.5% a 5%	Espesante ideal para todo tipo de shampoos, derivado del maíz.

### ACONDICIONADORES

Larsoft 65	Coco-glucoside (and) glyceryl oleate	Tensoactivo acondicionador	Pasta suave ligeramente amarilla	1% a 15%	Humecta y reengrasa.
Polyquta 125	Polyquaternium-10	Poliqaternium	Polvo ligeramente amarillo	0.1% a 0.8%	Acondiciona, desenreda y se utiliza en una concentración mínima.
Polyquta 550	Polyquaternium-7	Poliqaternium	Líquido traslúcido ligeramente viscoso	1% a 6%	Acondiciona y desenreda.

## CUIDADO DE MASCOTAS

### ACONDICIONADORES

Guar 13 S	Guar hydroxypropyltrimonium chloride	Guar hidroxipropilamonio	Polvo ligeramente amarillo	0.2% a 0.6%	Favorece el cepillado en pelo seco y húmedo. Compatible con tensoactivos aniónicos.
PRODUCTO	NOMBRE QUÍMICO / INCI	SINÓNIMOS	APARIENCIA	DOSIS DE USO	BENEFICIOS
Procetyl AWS	PPG-5-Ceteth-20	Acondicionador multifuncional	Líquido claro a ligeramente turbio	0.5% a 5%	Emoliente acondicionador, reengrasante, emulsificante, solubilizante, agente de plastificado y aspecto húmedo, agente de brillo que reduce la estática.

### CONSERVADORES

DMDM hidantoina	DMDM Hydantoin	Hidantolan, hidantoina, glydant	Líquido incoloro de olor característico	0.20%	No tiene olor picante.
Ácido sórbico	Sorbic acid	Ácido sórbico	Polvo blanco	1.00%	Libre de parabenos, hace sinergia con el sorbato de potasio. pH= 3.50 -5.0
Alcohol bencilico	Benzyl alcohol	Alcohol bencilico	Líquido traslúcido	1.00%	Libre de parabenos, hace sinergia con el benzoato de sodio. pH = 6.0 a 8.0
Benzoato de sodio	Sodium benzoate	Conservador	Polvo blanco	1.00%	Libre de parabenos, sinergia con alcohol bencilico y sorbato de potasio. pH= 3.50 a 5.50
Sorbato de potasio	Potassium sorbate	Sorbato de potasio	Polvo blanco	1.00%	Libre de parabenos, hace sinergia con el benzoato de sodio. pH=4.5 a 6.5 (entre más ácido mejor).
Paragon II	Propylene glycol (and) DMDM hydantoin (and) methylparaben (and) propylparaben	Conservador de parabenos	Líquido traslúcido	0.1% a 1%	Conservador soluble en agua de amplio espectro contra bacterias gram+.
Cithrol K	Citrus extracts	Desinfectante natural.	Líquido ligeramente amarillo olor cítrico	0.50%	Biodegradable derivado del extracto cítrico de la toronja.

### AJUSTADORES DE PH

Trietanolamina 85%	Triethanolamine	TEA	Líquido incoloro, viscoso e higroscópico de olor ligeramente a amoniac	0.1 a 1.0 según los requerimientos de la formulación	Ajustador de pH o neutralizante, sube el pH del producto.
Ácido cítrico	Citric acid	Ácido 2-hidroxi-1,2,3-propanotricarboxílico, ácido beta-hidroxitricarballílico, aciletten, ácido cítrico anhidro, citralite, citretten, citro, hydrocerol a, ácido 2-hidroxipropanotricarboxílico, ácido 2-hidroxitricarballílico, ácido betahidroxi-tricarboxílico.	Polvo blanco cristalino, cristales incoloros o gránulos	0.1 a 1.0	Ajustador de pH o neutralizante, baja pH del producto.

### AMORTIGUADORES (BUFFER)

Bicarbonato de sodio	Sodium hydrogen carbonate	Bicarbonato de sodio	Sólido cristalino blanco	1%	Desengrasa y estabiliza el pH de la solución. Al contacto con el agua genera efervescencia.
----------------------	---------------------------	----------------------	--------------------------	----	---

## CUIDADO DE MASCOTAS

### ACTIVOS ESPECIALES

PRODUCTO	NOMBRE QUÍMICO / INCI	SINÓNIMOS	APARIENCIA	DOSIS DE USO	BENEFICIOS
BX-LIND	<i>Quassia amara</i> , <i>Azadirachta idnica A</i> y <i>Ruta graveolens L</i>	Extracto hidroalcohólico, de las plantas Cuasia ( <i>Quassia amara</i> ), hojas de Neem ( <i>Azadirachta idnica A</i> ) y Ruda ( <i>Ruta graveolens L</i> ),	Líquido color ambar a café	3% a 5%	Repele piojos, pulgas, ladillas, acaros, etc.
Manteca de karité	<i>Butyrospermum parkii</i> (shea) butter	Shea butter	Manteca blanca a ligeramente amarilla	0.50%	Hidratante, suavizante y emoliente nutritivo.
Aceite de coco	Coconut oil	Aceite de coco, manteca de coco	Manteca blanca a ligeramente amarilla	0.50%	Antioxidante rico en vitamina E, hidratante, suavizante y emoliente nutritivo.
Extracto oleoso de argán	Argania	Extracto de argán	Líquido ligeramente café	0.50%	Da brillo, suavidad y favorece la hidratación del pelo.
Extracto acuoso de salvia	<i>Salvia leucantha Cav</i>	Extracto de salvia	Líquido color ámbar	3% a 5%	Propiedades antiparasitarias y antimicrobianas.
Extracto acuoso de avena	Avena sativa	Extracto de avena	Líquido traslúcido	3% a 5%	Hidrata y suaviza el pelo.