

VEÍCULOS FUNCIONAIS

DERMOCOSMÉTICOS



VEÍCULOS FUNCIONAIS BIOTEC

Fundamentada em sua expertise em dermatologia, a **Biotec** desenvolveu uma linha de **veículos extremamente estáveis, dermocompatíveis e com textura aveludada.**

Essas bases aumentam a permeação dos ativos presentes na formulação (**ação carreadora**); possuem controle microbiológico e são totalmente seguras: isentas de óleo mineral, parabenos, propilenoglicol e etoxilados.

Os veículos funcionais **Biotec** são hipoalergênicos, dermatologicamente testados e **não induzem à fotoalergia nem à fototoxicidade.**



	BASE SECOND SKIN®	BASE ÔMEGA GOLD®
Caráter	Creme aniônico/não iônico.	Creme não-iônico.
Compatibilidade	<p>Compatível com: ativos nutritivos de nanotecnologia, hidratantes, <i>antiaging</i>, silícios orgânicos, extratos vegetais, complexos biotecnológicos, lipídeos funcionais e manteigas.</p> <p>Incompatível com: altas concentrações de eletrólitos, ácidos em geral, DMAE e hidroquinona.</p>	<p>Compatível com: ativos nutritivos de nanotecnologia, hidratantes, <i>antiaging</i>, silícios orgânicos, extratos vegetais, complexos biotecnológicos, lipídeos funcionais, manteigas vegetais, ácidos, hidroquinona e DMAE.</p>
Diferencial	<ul style="list-style-type: none"> • Sensorial sofisticado: suave, aveludado, refrescante e não oleoso; • Alta afinidade, compatibilidade e tolerância com a pele; • <i>Tacky Free</i>; • Excelente espalhabilidade; • Contém Ômega 3/6. 	<ul style="list-style-type: none"> • Alta absorção; • Sensorial único; • Melhora a absorção; • Excelente espalhabilidade; • Combate o ressecamento e melhora a maciez; • Contém Ômega 3/6.
Aplicação	<ul style="list-style-type: none"> • Pré e pós-procedimentos cirúrgicos; • Pele irritada e seca; • <i>Baby care</i>. 	<ul style="list-style-type: none"> • Produtos infantis; • Produtos <i>antiaging</i>, nutritivos, regeneradores, pós-<i>peeling</i> e despigmentantes; • Emulsões hidratantes, formulações faciais, corporais, cremes e emulsões de uso diurno e noturno e formulações para a área dos olhos.
Tipos de pele	Normal, reativa, irritada, alípica.	Oleosa, mista e normal.
Dosagem e pH	<p>Dosagem: Até 20% de ativos.</p> <p>pH: 4,5 a 7</p>	<p>Dosagem: Até 25% de ativos.</p> <p>pH: 3 a 8</p>
Estabilidade	<ul style="list-style-type: none"> • Silício Orgânico 12%; • DensiSkin D+® 5% + Hyaxel® 4%; • Pro-Collasyl® 5% + G.P.S.® 4%; • Lipex® Shea (Manteiga de Karité) 3%; • Pro Barrier Repair (P.B.R.) 3%; • Ascorbosilane® C 6% + EvenSkin A3 3% + Albatin® 1%. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ascorbosilane® C 3% + Hyaxel® 5% + EvenSkin A3 5%; • Alistin® 1,5% + OTZ 10 1,5%; • DensiSkin D+® 6% + Sculptessence® 5%; • Idebenona 1%; • Clindamicina 2%; • Filtro Solar UVA/B 15%; • Resorcina 7%; • Ácido Mandélico 10%; • Hidroquinona 10%; • Ácido Glicólico 10%.

	BASE HYDRA FRESH®	BASE ADIMAX®
Caráter	Creme não-iônico.	Creme não-iônico.
Compatibilidade	Compatível com: ativos nutritivos de nanotecnologia, hidratantes, <i>antiaging</i> , ácidos, hidroquinona, DMAE, silícios orgânicos, extratos vegetais, complexos biológicos e complexos de açúcares.	Compatível com: ativos nutritivos de nanotecnologia, hidratantes, <i>antiaging</i> , ácidos, hidroquinona, DMAE, silícios orgânicos, extratos vegetais, complexos biológicos, complexos de açúcares e lactato de amônio.
Diferencial	<ul style="list-style-type: none"> • Possui alto poder de hidratação do manto hidrolipídico, sem excesso de oleosidade; • Confere à pele maciez e sedosidade com excelente toque seco; • Possui um sensorial sofisticado e refrescante; • <i>Tacky Free</i>; • Contém Ômega 3/6. 	<ul style="list-style-type: none"> • Baixa carga oleosa, conferindo toque não gorduroso e excelente espalhabilidade; • Pode ser diluído até 50% completando seu volume final com água; • Possibilita a produção de loções; • <i>Silicon Free</i>; • <i>Tacky Free</i>.
Aplicação	<ul style="list-style-type: none"> • Produtos hidratantes e protetores do manto hidrolipídico da pele prevenindo o ressecamento; • Pode ser usado em formulações para área dos olhos devido à fácil espalhabilidade; • Rosto, mãos, pescoço e corpo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Emulsões hidratantes, formulações faciais, área dos olhos, corporais, cremes de uso diurno e noturno; • Produtos <i>antiaging</i>, nutritivos, regeneradores, pós-<i>peeling</i>, despigmentantes e infantis; • Emulsões para o tratamento de psoríase e ressecamento profundo.
Tipos de pele	Oleosa, mista, normal e alípica.	Oleosa, mista, normal e alípica.
Dosagem e pH	Dosagem: Até 25% de ativos. pH: 3 a 8.	Dosagem: Até 50% de ativos. pH: 3 a 8.
Estabilidade	<ul style="list-style-type: none"> • Lactato de Amônio 12%; • Filtro Solar Hidrossolúvel UVA/B 15%; • Resorcina 7%; • Hidroquinona 10%; • Ácido Mandélico 10%; • Clindamicina 2%; • Ácido Glicólico 10%; • Ácido Retinoico 0,2% + Hidroquinona 6% + Ácido Glicólico 8% + Ácido Mandélico 6%; • Ácido Retinoico 0,2% + Hidroquinona 5% + Ácido Glicólico 6%; • Hidroquinona 3% + Ácido Mandélico 6% + Ácido Glicólico 6%. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ácido Glicólico 4% + Ácido Salicílico 1,5%; • DMAE 10% + Silicone Volátil 1%; • Uréia 10% + Ácido Salicílico 5% + Lactato de Amônio 12%; • DMAE 10% + Ácido Glicólico 7% + Ácido Mandélico 5%; • Hidroquinona 10% + Ácido Kójico 1%; • Ácido Salicílico 5%; • DMAE 10% + Liftessence® 2%; • Eritromicina 2%; • Nanospheres de Vitamina C 10%; • DensiSkin D+® 5%; • FPS 30 com Dióxido de Titânio; • Arbutin 10% + Ác. Glicólico 10%; • Resorcina 30%; • Lactato de Amônio 8,82%.

	BASE INDERM V®	AQUA BOMB®
Caráter	Creme não-iônico.	Gel opaco com média viscosidade.
Compatibilidade	Compatível com: hormônios, anestésicos e anti-inflamatórios, assim como ingredientes hidratantes, nutritivos, <i>antiaging</i> , silícios orgânicos, extratos vegetais, complexos biotecnológicos, lipídeos funcionais e manteigas vegetais.	Compatível com: ingredientes hidratantes, nutritivos, <i>antiaging</i> , silícios orgânicos, extratos vegetais e complexos biotecnológicos. Incompatível com: altas concentrações de eletrólitos e ácidos em geral.
Diferencial	<ul style="list-style-type: none"> • Tecnologia inovadora para permeação de hormônios com efeito <i>long lasting</i>; • Carreador de ativos e fármacos. Maior biodisponibilidade devido aos fosfolipídeos da soja; • Alta tolerância cutânea; • Sensorial único; • Ginecologicamente testado. 	<ul style="list-style-type: none"> • Não comedogênica e hipoalergênica; • Restaura o manto hidrolipídico, sem deixar excesso de oleosidade; • Confere maciez à pele, formação de filme e sedosidade; • Toque seco; • Melhora a biodisponibilidade dos ativos presentes na formulação devido à sua dermocompatibilidade.
Aplicação	<ul style="list-style-type: none"> • Indicada para terapia de reposição hormonal; • Melhora a biodisponibilidade dos ativos presentes na formulação; • Reconstitui a barreira cutânea. 	<ul style="list-style-type: none"> • Produtos hidratantes, umectantes, pois restauram o manto hidrolipídico da pele, prevenindo o ressecamento; • Formulações para área dos olhos; • Formulações faciais, corporais, bem como emulsões de uso diurno e noturno.
Tipos de pele	Peles sensíveis e irritadas.	Todos os tipos de pele, pré e pós-procedimento.
Dosagem e pH	Dosagem: até 20% de ativos. pH: 4 a 8.	Dosagem: Até 20% de ativos. pH: 4,5 a 7.
Estabilidade	<ul style="list-style-type: none"> • Testosterona 0,1%; • Progesterona 0,1%; • Estriol 0,1%. 	<ul style="list-style-type: none"> • Pro-Collasyl 5% + G.P.S. 4%; • Silício Orgânico 12%; • Lipex® Shea (Manteiga de Karité) 3%; • Ascorbosilane C® 6% + EvenSkin A3 3% + Albatin® 1%; • DensiSkin D+® 5% + Hyaxel® 4% • Pro Barrier Repair (P.B.R.) 3%

	LECIGEL®	BIO SÉRUM®	PHYTO POMA®
Caráter	Agente gelificante em pó com propriedades emulsionantes. Aumenta a viscosidade e estabilidade das fórmulas.	Líquido límpido; Aniônico.	Pomada.
Compatibilidade	Compatível com: a maioria dos compostos, podendo ser incorporado tanto na fase oleosa quanto na aquosa e em qualquer fase do processo. Incompatível com: ácidos.	Compatível com: ativos de nanotecnologia, hidratantes, nutritivos, <i>antiaging</i> , silícios orgânicos, extratos vegetais, complexos biotecnológicos, complexos de açúcares. Incompatível com: eletrólitos, filtros físicos, químicos lipossolúveis, DMAE e peróxido de benzoila.	Compatível com: a maioria das matérias-primas lipofílicas, ingredientes lipossolúveis, gorduras, ésteres vegetais e ativos hidrossolúveis.
Diferencial	<ul style="list-style-type: none"> Fácil de incorporar, compatível com a maioria dos emulsionantes e estável em ampla faixa de pH; Confere hidratação, toque suave e "afterfeel" não pegajoso; Adequado para processos a quente e a frio; Não há necessidade de neutralização. 	<ul style="list-style-type: none"> Hipoalergênico; Restaura o manto hidrolipídico da pele sem deixar excesso de oleosidade; Oferece à pele maciez, formação de filme e sedosidade com excelente toque seco; Isento de petrolatos; <i>Tacky Free</i>; <i>Paraben Free</i>. 	<ul style="list-style-type: none"> Textura agradável e não oleosa; Emoliente funcional com excelente estabilidade; Oferece à pele hidratação e cobertura oclusiva perfeita e totalmente dermocompatível; Excelente emoliente com ativos naturais anti-inflamatórios e antioxidantes; Produto suave, natural e seguro.
Aplicação	Pode ser utilizado em uma gama extensa de formulações e de tipos de pele, desde estruturas mais leves às mais pesadas (água, sérums e bases de várias texturas).	<ul style="list-style-type: none"> Pode ser utilizada em formulações faciais e corporais; Hidratantes, umectantes e condicionantes; Formulações de combate à oleosidade por se tratar de um gel não comedogênico; Rosto e corpo. 	<ul style="list-style-type: none"> <i>Pós-peeling, laser</i>, pós-tatua-gens, pós-procedimentos com isotretinoína; Protetores labiais; Queimaduras; Coadjuvante no tratamento de dermatites, psoríase e escaras; Fissura mamilar; Substituto vegetal da vaselina.
Tipos de pele	Qualquer tipo de pele.	Oleosa, com acne, sensível.	Peles ressecadas, sensíveis, irritadas, com psoríase, rachaduras e pós-procedimentos cirúrgicos.
Dosagem e pH	Dosagem: a partir de 0,5% em fase oleosa. Estável em ampla faixa de pH 4-8.	Dosagem: Até 10% de ativos. pH: 4,5 a 6,5.	Dosagem: Até 10% de ativos hidrossolúveis. pH: não se aplica.
Estabilidade	<ul style="list-style-type: none"> Base: 2 a 4% de Lecigel® Sérum: 1,8% de Lecigel® Água de verão: 0,7% de Lecigel® 	<ul style="list-style-type: none"> Ácido kójico 5%; Hidroquinona 5%; Ácido mandélico 5%; Ácido glicólico 5%; MeiyanoI® 1,5% + Ascorbosi-lane C® 3% + Algisium C® 4%. 	<ul style="list-style-type: none"> Alistin® 1,5%; Pro Barrier Repair (P.B.R.) 3%; OTZ 10 2% + Hydroxyprolisilane CN® 4%.

VEÍCULOS FUNCIONAIS

SUGESTÕES DE FÓRMULAS

BASE SECOND SKIN®

Pós-Procedimento Cirúrgico

Hydroxyprolisilane CN®	6%
NutriOmega 3, 6, 7 e 9	94%
Lipex® Bassol C.....	3%
Base Second Skin®	qsp

BASE ÔMEGA GOLD®

Creme Lifting

Progenitrix®	5%
Sculptessence®	5%
DensiSkin® D+	6%
Base Ômega Gold®	qsp

BASE HYDRA FRESH®

Antipoluição, Anti-IRA e Luz Visível

EXO P®	2%
OTZ 10.....	1%
Aquaporine Active® AQP-3.....	3%
Base Hydra Fresh®	qsp

BIO SÉRUM®

Sérum Clareador

β-White®	5%
Hyaxel®	1%
Bio Sérum®	qsp

AQUA BOMB®

Aqua Perfecto - Hidratante Antiglicante

Alistin®	1%
Ascorbosilane C®	5%
GPS Trealose®	3%
Aqua Bomb®	qsp

BASE ADIMAX®

Clareador/Firmador

Ácido glicólico	6%
DMAE.....	10%
NutriOmega 3, 6, 7 e 9	10%
Hidroquinona.....	6%
Aquaporine Active® AQP-3	5%
β-White®	1%
Alistin®	1%
Ascorbosilane C®	4%
Base Adimax®	qsp

LECIGEL®

Sérum Antiolheiras

Meiyanol®	1,5%
Ascorbosilane C®	C 3%
Lecigel®	1,6%

Gel Antipoluição

Exo-P®	3%
Hyaxel®	5%
Lecigel®	2%

Água Termal

Aquaporine Active® AQP-3	3%
Silicium P®	3%
Lecigel®	0,7%

PHYTO POMA®

Pós-Procedimento Imediato

Pro Barrier Repair (P.B.R.)	2%
Phyto Poma®	qsp

BASE INDERM V®

Reposição Hormonal

Testosterona	0,1%
Base InDerm V®	qsp



AQIA
QUÍMICA INDUSTRIAL

 **BIOTEC**
DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO

info@biotecdermo.com.br
55 11 3047 2447 / 0800 770 6160
 biotecsaudedebeza
 biotecdermocosmeticos
www.biotecdermo.com.br