

Agroquímicos



OXITENO

uma empresa do grupo  **ULTRA**

Levando a **evolução** de seus laboratórios para os produtos de nosso dia-a-dia.

Soluções personalizadas
para melhorar a rentabilidade
e desempenho de seus produtos.

A Oxiteno produz tensoativos e especialidades químicas que contribuem para a qualidade de defensivos agrícolas, tintas e vernizes, produtos de limpeza, cosméticos, alimentos entre outros, além de oferecer soluções para os setores de petróleo e construção civil.

O empenho em fornecer uma diversificada linha de produtos e suporte técnico especializado, resulta na garantia de alta qualidade no atendimento ao cliente com agilidade e soluções personalizadas. A empresa inova em sugestões de formulações para seus clientes e busca a melhoria contínua de seus produtos.

A Oxiteno mantém uma organização moderna com investimentos constantes em processos sustentáveis, utiliza matérias-primas renováveis e tecnologias limpas, aumentando a produtividade com redução dos recursos naturais. Cada um de seus produtos é fruto destes valores.



Compromisso com a evolução



A Oxiteno produz Tensoativos e Especialidades Químicas que atuam como emulsionantes, dispersantes, umectantes e adjuvantes de calda para defensivos agrícolas. Estes ingredientes promovem a estabilidade de formulações diversas, facilitando a aplicação dos produtos e potencializando a eficácia agrônômica. Produz ainda Solventes Especiais que podem ser utilizados para a solubilização de princípios ativos, além de aditivos destinados a fertilizantes líquidos e sólidos.

Nome Comercial	Descrição	HLB	Formulações							
			EC	SC	SL	EW	ME	WP	WG	
ÁLCOOL GRAXO ETOXILADO										
ALKONT® ID 30	Álcool isodecílico 3 EO	9,1	U	U		U	U			
ULTROL® ID 60	Álcool isodecílico 6 EO	12,5	E	U	U	E	E	U	U	
ALKONT® IT 30	Álcool isotridecílico 3 EO	7,9	U	U		U	U			
ULTROL® IT 60	Álcool isotridecílico 6 EO	11,2	E	U	U	E	E	U	U	
ULTROL® IT 80	Álcool isotridecílico 8 EO	12,8	E	U	U	E	E	U	U	
ULTROL® IT 90	Álcool isotridecílico 9 EO	13,3	E	U	U	E	E	U	U	
ULTROL® IT 100	Álcool isotridecílico 10 EO	13,8	E	U	U	E	E	U	U	
ULTROL® IT 120	Álcool isotridecílico 12 EO	14,5	E	U	U	E	E	U	U	
ALKONAT® L 20	Álcool laurílico 2 EO	6,4	U	U		U	U			
ALKONAT® L 30	Álcool laurílico 3 EO	8,3	U	U		U	U			
ULTROL® L 60	Álcool laurílico 6 EO	11,5	E	U	U	E	E	U	U	
ULTROL® L 70	Álcool laurílico 7 EO	12,1	E	U	U	E	E	U	U	
ULTROL® L 90	Álcool laurílico 9 EO	13,4	E	U	U	E	E	U	U	
ULTROL® L100	Álcool laurílico 10 EO	13,9	E	U	U	E	E	U	U	
ULTROL® L 230	Álcool laurílico 23 EO	16,9	E	D		D	E			
ALKONAT® CE 50	Álcool cetó-estearílico 5 EO	10,0	E	U	U	E	E	U	U	
ULTROL® CE 200 F	Álcool cetó-estearílico 20 EO	15,4	E	D		E	E	D	D	
ULTROL® OA 20	Álcool oleil-cetílico 20 EO	15,3	E			E	E			

Legenda	Formulações						
	EC - Concentrado emulsionável	SC - Suspensão concentrada	SL - Concentrado solúvel	EW - Emulsão em água	ME - Microemulsão	WP - Pó molhável	WG - Grânulos dispersíveis
	Funções						
E - Emulsionante	A - Adjuvante	AC - Anticongelante	D - Dispersante	S - Solvente	C - Co-solvente	U - Umectante	

Produtos específicos para diversas formulações.

Nome Comercial	Descrição	HLB	Formulações							
			EC	SC	SL	EW	ME	WP	WG	
AMINA GRAXA ETOXILADA										
ULTRAMINA® TA 50	Amina graxa 5 EO	9,2	U		A	U	U	U	U	
ULTRAMINA® TA 150	Amina graxa 15 EO	14,3	E	D	A	E	E	U	U	
ÓLEO DE MAMONA ETOXILADO										
SURFOM® R 50	Óleo de mamona 5 EO	3,9	E	U		E	E			
SURFOM® R 150	Óleo de mamona 15 EO	8,3	E			E	E			
SURFOM® R 200	Óleo de mamona 20 EO	9,9	E			E	E			
SURFOM® R 360	Óleo de mamona 36 EO	12,6	E			E	E			
SURFOM® R 400	Óleo de mamona 40 EO	13,2	E			E	E			
SURFOM® R 540	Óleo de mamona 54 EO	14,4	D			D	D			
ÁLCOOL EO/PO e COPOLÍMERO EO/PO										
ALKOMOL® E	Álcool estearílico propoxilado	7,0		U						
ALKOMOL® L 408	Álcool laurílico EO/PO	15,6	D	D		D	D			
ALKOMOL® L 504	Álcool laurílico EO/PO	6,9	D	D		D	D			
ALKOMOL® L 603	Álcool laurílico EO/PO	13,9	D	D		D	D			
ALKOMOL® IT 406	Álcool isotridecílico EO/PO	13,5	D	D		D	D			
ULTRARIC® 5000	Álcool EO/PO	15,9	D	D		D	D			
ULTRARIC® PE 62	Copolímero de bloco EO/PO	7,3	D	D		D	D			

* Marca registrada Oxiteno
* Marca requerida



Nome Comercial	Descrição	HLB	Formulações						
			EC	SC	SL	EW	ME	WP	WG
NONILFENOL ETOXILADO									
ULTRANEX® NP 40	Nonifenol etoxilado 4 EO	8,9	U	U		U	U		
ULTRANEX® NP 60	Nonifenol etoxilado 6 EO	10,9	E	U	U	E	E	U	U
ULTRANEX® NP 80	Nonifenol etoxilado 8 EO	12,3	E	U	U	E	E	U	U
ULTRANEX® NP 95	Nonifenol etoxilado 9,5 EO	13,0	E	U	U	E	E	U	U
ULTRANEX® NP 100	Nonifenol etoxilado 10 EO	13,3	E	U	U	E	E	U	U
ULTRANEX® NP 150	Nonifenol etoxilado 15 EO	15,0	E			E	E	U	U
ULTRANEX® NP 300	Nonifenol etoxilado 30 EO	17,1	E	D		D	E	D	D
ULTRANEX® NP 400	Nonifenol etoxilado 40 EO	17,8	E	D		D	E	D	D
TRISTIRILFENOL ETOXILADO									
SURFOM® CE 1299	Triestirilfenol 16 EO	12,7	D	D		D	D	D	D
SURFOM® 1432 CE	Triestirilfenol 18 EO	13,5	D	D		D	D	D	D
SURFOM® 1420 CE	Triestirilfenol 29 EO	15,2	D	D		D	D	D	D
SURFOM® CE 2012	Triestirilfenol 54 EO	17,1	D	D		D	D	D	D
NONILFENOL ETOXILADO FOSFATADO									
SURFOM® SC 4392	Nonifenol 4 EO fosfatado	-		D				D	D
SURFOM® 1500 SC	Nonifenol 6 EO fosfatado	-		D				D	D
SURFOM® SC 4324	Nonifenol 9,5 EO fosfatado	-		D				D	D
TRISTIRILFENOL ETOXILADO FOSFATADO									
SURFOM® 1322 SC	Triestirilfenol EO fosfato TEA	16,0		D				D	D
SURFOM® 1323 SC	Triestirilfenol EO fosfatado (forma ácida)	16,0		D				D	D

Formulações						
EC - Concentrado emulsionável	SC - Suspensão concentrada	SL - Concentrado solúvel	EW - Emulsão em água	ME - Microemulsão	WP - Pó molhável	WG - Grânulos dispersíveis
Funções						
E - Emulsionante	A - Adjuvante	AC - Anticongelante	D - Dispersante	S - Solvente	C - Co-solvente	U - Umectante

Legenda

Nome Comercial	Descrição	HLB	Formulações						
			EC	SC	SL	EW	ME	WP	WG
ÉSTER DE SORBITAN e POLISORBATO									
ALKEST® L 20 M	Monolaurato de sorbitan	8,6	E			E	E		
ALKEST® SP 60	Monoestearado de sorbitan	4,7	E			E	E		
ALKEST® SP 80	Monooleato de sorbitan	4,3	E			E	E		
ALKEST® TW 20	Monolaurato de sorbitan 20 EO	16,7	E		A	E	E	U	U
ALKEST® TW 60	Monoestearado de sorbitan 20 EO	14,9	E		A	E	E	U	U
ALKEST® TW 80	Monooleato de sorbitan 20 EO	15,0	E		A	E	E	U	U
SURFOM® 1352	Hexaoleato de sorbitol 40 EO	10,2	E			E	E		
ÁCIDO GRAXO ETOXILADO									
ULTRACIDE® R 400	Ácido ricinoleico 40 EO	17,1	D			D	D		
ULTRASOL® E 80	Ácido esteárico 8 EO	11,1	E			E	E		
ULTRACIDE® GS 60	Ácido graxo de soja 6 EO	9,7	E			E	E		
ULTRACIDE® L 90	Ácido láurico 9 EO	13,3	E			E	E		
SURFOM® O 60	Ácido oleico 6 EO	9,7	E			E	E		
SULFATADO, BETAÍNA, ALCANOLAMIDA e ÉTER									
ALKOPON® N	Lauril éter sulfato de sódio 28%	-		U	A				
ALKOPON® CN	Lauril éter sulfato de sódio 70%	-		U	A				
ALKOPON® NS	Lauril sulfato de sódio 28%	-		U	A				
ALKOPON® 13-3S 30	Tridecil éter sulfato de sódio 30%	-		U	A				
ALKOLAN® CP 30 EG	Cocoamido propil betaina 30%	-		U	A				

® Marca registrada Oxiteno



Nome Comercial	Descrição	HLB	Formulações							WG
			EC	SC	SL	EW	ME	WP		
TENSOATIVOS EM PÓ										
SURFOM® 950 PM	Nonifenol etoxilado adsorvido em sílica	13,0							U	U
SURFOM® 260 PM	Tensoativos etoxilados adsorvidos em sílica	15,7							U,D	U,D
SURFOM® 1429 PM	Álcool graxo etoxilado adsorvido em sílica	13,9							U	U
ULTRONIC® LAB N 40	Dodecibenzenosulfonato de sódio	-							U	U
SURFOM® D	Naftaleno formaldeído sulfonato de sódio	-		D					D	D
SURFOM® PWN	Naftaleno formaldeído sulfonato de sódio de baixa condensação	-		D					D	D
SURFOM® PWL	Naftaleno formaldeído sulfonato de sódio em solução	-		D					D	D
SURFOM® HRB	Alquilnaftaleno sulfonato de sódio	-		U					U	U
GLICERINA										
GLICENAT® USP	Glicerina bi destilada	-		AC	AC					
GLICOL E POLIETILENOGLICOL										
MONOETILENOGLICOL	1,2 - Etanodiol	-		AC	S					
DIETILENOGLICOL	2,2 - Oxidietanol	-			S		C			
TRIETILENOGLICOL	2,2' - Ethylenedioxyethanol	-			S					
ULTRAPEG® 200 a 600	Polietilenoglicol 200 a 600	-			A					
ULTRAPEG® 1000 a 8000	Polietilenoglicol 1000 a 8000	-							U	U

* Marca registrada Oxiteno



Nome Comercial	Descrição	HLB	Formulações							WG
			EC	SC	SL	EW	ME	WP		
SOLVENTES VERDES										
ISOPENTANOL	Álcool isopentílico	-	S				C	C		
ISOBUTANOL	Álcool isobutílico	-	S				C	C		
ACETATO DE ISOPENTILA	Acetato de isoamila	-	S					C		
SURFOM® CE 8434	Solvente base éster vegetal	-	S		S		C	C		
SURFOM® EMS 2000	Solvente para EC base éster vegetal	-	S				C	C		
SURFOM® EMP 3000	Solvente para EC base éster vegetal	-	S				C	C		
OUTROS SOLVENTES										
SECBUTANOL	Álcool sec-butílico	-	S		S		C	C		
METILETILCETONA	MEK	-	S				C	C		
ETILGLICOL	Éter etílico do monoetilenoglicol	-	C					C		
ETILDIGLICOL	Éter etílico do dietilenoglicol	-	C					C		
BUTILGLICOL	Éter butílico do monoetilenoglicol	-	C		C					
BUTILDIGLICOL	Éter butílico do dietilenoglicol	-	C		C			C		
SURFOM® CE 8090	Éter fenílico do monoetilenoglicol	-								
SURFOM® CE 8095	Acetato de álcool sec-butílico	-	S					C		
ACETATO DE BUTILGLICOL	Etanoato de 2-butoxieta	-	S					C		
ACETATO DE ETILGLICOL	Etanoato de 2-etoxieta	-	S					C		
ÓLEO MINERAL										
LINHA EMCAplus®	Óleo mineral branco	-	C				C	C		
LINHA EMCApar®	Óleo mineral branco	-	C				C	C		
ÓLEO LEVE HIDROGENADO	Óleo leve hidrogenado	-	C				C	C		

♦ Produto derivado de matéria-prima de origem vegetal, de fontes renováveis.

Formulações							
EC - Concentrado emulsional	SC - Suspensão concentrada	SL - Concentrado solúvel	EW - Emulsão em água	ME - Microemulsão	WP - Pó molhável	WG - Grânulos dispersíveis	
Funções							
E - Emulsionante	A - Adjuvante	AC - Anticongelante	D - Dispersante	S - Solvente	C - Co-solvente	U - Umectante	

Legenda

Soluções completas para formulações

Nome Comercial	Cadeia	Solvente	Neutralizante
EMULSIONANTES ANIÔNICOS PARA CONCENTRADOS EMULSIONÁVEIS			
SURFOM® 1287 CE	Linear	Álcool	Cálcio
SURFOM® 3300 CE	Ramificada	Água	Sal de Amina
SURFOM® CE 2070	Linear	Álcool	Cálcio
SURFOM® CE 2115	Linear	Álcool	Cálcio
SURFOM® CE 2142	Linear	Aromático	Cálcio
SURFOM® CS 2217	Linear	Água	Sal de Amina

Nome Comercial	Aplicação
ESPECIALIDADES	
SURFOM® CE 8016	Lactofem 240 g/L, Cipermetrina 250 g/L, Permetrina 384 g/L (piretróides em geral)
SURFOM® CE 8056	Emulsionante para EC's em éster metílico de óleo vegetal, livre de nonilfenol etoxilado
SURFOM® CS 8012	Adjuvante para imidazolinonas
SURFOM® SC 500	Sistema contendo umectante/ dispersante/ anticongelante para suspensões concentradas (triazinas, carbamatos, uréias substituídas, benzimidazoles)
ADJUVANTE DE CALDA/ ESPALHANTES ADESIVOS	
SURFOM® ADJ 2060	Adjuvante auto-emulsionável à base de éster metílico de óleo vegetal livre de Nonilfenol Etoxilado
SURFOM® CE 1180	Emulsionante para óleo mineral livre de Nonilfenol Etoxilado
LINHA ULTRANEX® NP	Umectante para adjuvantes e espalhantes adesivos
LINHA ULTROL® IT	Umectante para adjuvantes e espalhantes adesivos
LINHA ULTROL® L	Umectante para adjuvantes e espalhantes adesivos (uréias substituídas, benzimidazoles)
LINHA ULTROL® ID	Umectante para adjuvantes e espalhantes adesivos (uréias substituídas, benzimidazoles)

Nome Comercial	Aplicação
ADJUVANTES PARA GLIFOSATO DE BAIXA IRRITABILIDADE	
💧 SURFOM® CS 8017	Sal de MIPA 360 g/L – Emulsionante de baixa irritabilidade livre de amina graxa etoxilada
💧 SURFOM® CS 2581	Sal de MIPA 360 a 510 g/L - Emulsionante de baixa irritabilidade, livre de amina graxa etoxilada.
💧 SURFOM® CS 8070	Sal de K alta concentração - Mistura a base de amina graxa etoxilada de baixa irritabilidade com alto índice de carbono renovável
💧 SURFOM® CS 8064	Sal de K alta concentração - Mistura a base de amina graxa etoxilada de baixa irritabilidade
💧 SURFOM® CS 5250	Sal de MIPA 360 g/L – Mistura a base de amina graxa etoxilada de baixa irritabilidade
SURFOM® CS 5204	Sal de MIPA 360 g/L

* Todas as concentrações de glifosato referem-se a sua forma ácida

EMULSIONANTES MULTIPROPÓSITO PARA CONCENTRADOS EMULSIONÁVEIS	
SURFOM® 3403 CE	Associação de tensoativos aniônicos e não-iônicos à base de ácido sulfônico ramificado.
SURFOM® 3404 CE	
SURFOM® 3406 CE	
SURFOM® CE 5409	Associação de tensoativos aniônicos e não-iônicos à base de ácido sulfônico linear.
SURFOM® CE 4403	
SURFOM® CE 4404	
SURFOM® CE 4409	Associação de tensoativos aniônicos e não-iônicos à base de ácido sulfônico linear, livre de alquilfenol etoxilado.
SURFOM® CE 8043	
SURFOM® CE 8044	
SURFOM® CE 8049	

💧 Produtos de baixa irritabilidade.

® Marca registrada Oxiteno





uma empresa do grupo 

www.oxiteno.com.br