

Ozônio em Agrotóxicos

Ozônio em agrotóxico para a descontaminação de produtos agrícolas sem alteração e na lavagem de tanques de aeronaves agrícolas e pulverizadores. A tabela abaixo mostra lista de agrotóxicos, porcentagem da eficiência de remoção ou degradação que atendem a interpretação da resolução do CONAMA nº 357.

AGROTÓXICO - INGREDIENTE ATIVO	EFICIÊNCIA DE REMOÇÃO	INTERPRETAÇÃO CONAMA Nº357
Priori xtra (200g/l azoxistrobina+80g/L ciproconazol)	99,96%	Atende
Lannate (215 g/L methomyl)	99,95%	Atende
Endosulfan nortox (350g/L endosulfan)	99,71%	Atende
Certero (480g/L triflumuron)	99,79%	Atende
Roundup wg (720g/kg Glifosate)	99,86%	Atende
DMA (806g/L 2,4-D)	99,87%	Atende
Cipermetrina Nortox (250g/L cipermetrina)	99,61%	Atende
Glicerina (adjuvante)	98,03%	Atende
Carben (500g/L carbendazin)	99,98%	Atende
Eminent (125g/L tetraconazole)	98,40%	Atende
Mospilan (200g/kg acetamiprid)	99,95%	Atende
Math (50g/L lufenuron)	99,79%	Atende
Mentox (600g/L parathion metílico)	99,13%	Atende
Gamit (500g/L clomazone)	93,10%	Atende
Trifl uralina nortox gold (450g/L trifl uralina)	97,64%	Atende
Diuron nortox (800g/L diuron)	99,15%	Atende
Dual gold (960g/L s-metolacoloro)	99,98%	Atende
Karatezeon (250 g/L lambda cyhalotrin)	96,80%	Atende

Fonte: Centro Brasileiro de Bio Aeronáutica