

## Osmocote Exact: Breakdown in %

From February 2010

Code	Analysis	Name	Longevity in months at 21 °C	N %	NO3- %	NH4+ %	Urea %	P2O5 %	P2O5 WS %	K2O %	MgO %	MgO WS %	SO3 %	Fe	Fe	Mn %	Zn %	Cu %	B %	Mo %	Granule size mm
														% Total	% EDTA						
8840	16+9+12+2MgO	Osmocote Exact Standard	3 - 4	16,0	7,1	8,9	0,0	9,0	6,5	12,0	2,0	1,0	15,2	0,45	0,10	0,06	0,020	0,055	0,02	0,020	2-4 mm
8841	15+9+12+2MgO	Osmocote Exact Standard	5 - 6	15,0	6,6	8,4	0,0	9,0	6,7	12,0	2,0	1,0	15,1	0,45	0,10	0,06	0,020	0,055	0,02	0,020	2-4 mm
8842	15+9+11+2MgO	Osmocote Exact Standard	8 - 9	15,0	6,6	8,4	0,0	9,0	6,7	11,0	2,0	1,0	15,1	0,45	0,10	0,06	0,020	0,055	0,02	0,020	2-4 mm
8843	15+9+11+2MgO	Osmocote Exact Standard	12 - 14	15,0	6,6	8,4	0,0	9,0	6,7	11,0	2,0	1,0	14,7	0,45	0,10	0,06	0,020	0,055	0,02	0,020	2-4 mm
8844	15+8+11+2MgO	Osmocote Exact Lo.Start	16 - 18	15,0	6,6	8,4	0,0	8,0	6,5	11,0	2,0	1,0	14,4	0,45	0,09	0,06	0,016	0,055	0,02	0,020	2-4 mm
8826	11+11+18+1.5MgO	Osmocote Exact Standard High K	3 - 4	11,0	3,8	6,0	1,2	11,0	8,2	18,0	1,5	0,8	20,5	0,25	0,05	0,03	0,010	0,055	0,01	0,010	2-4 mm
8827	11+11+18+1.5MgO	Osmocote Exact Standard High K	5 - 6	11,0	3,7	6,1	1,2	11,0	8,2	18,0	1,5	0,8	20,5	0,25	0,05	0,03	0,010	0,055	0,01	0,010	2-4 mm
8828	11+11+18+1.5MgO	Osmocote Exact Standard High K	8 - 9	11,0	3,7	6,1	1,2	11,0	8,2	18,0	1,5	0,8	20,5	0,25	0,05	0,03	0,010	0,055	0,01	0,010	2-4 mm
8829	11+11+18+1.5MgO	Osmocote Exact Standard High K	12 - 14	11,0	3,7	6,1	1,2	11,0	8,2	18,0	1,5	0,8	20,2	0,25	0,05	0,03	0,010	0,055	0,01	0,010	2-4 mm
8850	16+8+11+2MgO	Osmocote Exact Mini	3 - 4	16,0	7,5	8,5	0,0	8,0	5,8	11,0	2,0	1,4	12,1	0,40	0,08	0,05	0,018	0,050	0,02	0,020	0.85-2.0 mm
8866	15+9+12+2MgO	Osmocote Exact Hi.End	5 - 6	15,0	6,6	8,4	0,0	9,0	6,7	12,0	2,0	1,0	14,9	0,45	0,10	0,06	0,020	0,055	0,02	0,020	2-4 mm
8867	15+9+11+2MgO	Osmocote Exact Hi.End	8 - 9	15,0	6,6	8,4	0,0	9,0	6,7	11,0	2,0	1,0	14,8	0,45	0,10	0,06	0,020	0,055	0,02	0,020	2-4 mm
8868	15+9+11+2MgO	Osmocote Exact Hi.End	12 - 14	15,0	6,6	8,4	0,0	9,0	6,8	11,0	2,0	1,0	14,5	0,45	0,10	0,06	0,020	0,055	0,02	0,020	2-4 mm
8869	14+8+11+2MgO	Osmocote Exact Protect	12 - 14	14,0	6,2	7,8	0,0	8,0	6,3	11,0	2,0	1,0	13,8	0,42	0,08	0,06	0,017	0,050	0,02	0,020	2-4 mm

## Osmocote Exact: Breakdown in % (Elementals)

From February 2010

Code	Analysis	Name	Longevity in months at 21 °C	N %	NO3- %	NH4+ %	Urea %	P %	P WS %	K %	Mg %	S %	Fe	Fe	Mn %	Zn %	Cu %	B %	Mo %	Granule size mm
													% Total	% EDTA						
8840	16+3,9+10+1,5 Mg	Osmocote Exact Standard	3 - 4	16,0	7,1	8,9	0,0	3,9	2,8	10,0	1,7	6,1	0,45	0,10	0,06	0,020	0,055	0,02	0,020	2-4 mm
8841	15+3,9+10+1,5 Mg	Osmocote Exact Standard	5 - 6	15,0	6,6	8,4	0,0	3,9	2,9	10,0	1,7	6,0	0,45	0,10	0,06	0,020	0,055	0,02	0,020	2-4 mm
8842	15+3,9+9,1+1,5 Mg	Osmocote Exact Standard	8 - 9	15,0	6,6	8,4	0,0	3,9	2,9	9,1	1,7	6,0	0,45	0,10	0,06	0,020	0,055	0,02	0,020	2-4 mm
8843	15+3,9+9,1+1,5 Mg	Osmocote Exact Standard	12 - 14	15,0	6,6	8,4	0,0	3,9	2,9	9,1	1,7	5,9	0,45	0,10	0,06	0,020	0,055	0,02	0,020	2-4 mm
8844	15+3,5+9,1+1,5 Mg	Osmocote Exact Lo.Start	16 - 18	15,0	6,6	8,4	0,0	3,5	2,8	9,1	1,7	5,8	0,45	0,09	0,06	0,016	0,055	0,02	0,020	2-4 mm
8826	11+4,8+14,9+1,2 Mg	Osmocote Exact Standard High K	3 - 4	11,0	3,8	6,0	1,2	4,8	3,6	14,9	1,2	8,2	0,25	0,05	0,03	0,010	0,055	0,01	0,010	2-4 mm
8827	11+4,8+14,9+1,2 Mg	Osmocote Exact Standard High K	5 - 6	11,0	3,7	6,1	1,2	4,8	3,6	14,9	1,2	8,2	0,25	0,05	0,03	0,010	0,055	0,01	0,010	2-4 mm
8828	11+4,8+14,9+1,2 Mg	Osmocote Exact Standard High K	8 - 9	11,0	3,7	6,1	1,2	4,8	3,6	14,9	1,2	8,2	0,25	0,05	0,03	0,010	0,055	0,01	0,010	2-4 mm
8829	11+4,8+14,9+1,2 Mg	Osmocote Exact Standard High K	12 - 14	11,0	3,7	6,1	1,2	4,8	3,6	14,9	1,2	8,1	0,25	0,05	0,03	0,010	0,055	0,01	0,010	2-4 mm
8850	16+3,5+9,1+1,2 Mg	Osmocote Exact Mini	3 - 4	16,0	7,5	8,5	0,0	3,5	2,5	9,1	1,7	4,8	0,40	0,08	0,05	0,018	0,050	0,02	0,020	0.85-2.0 mm
8866	15+3,9+10+1,5 Mg	Osmocote Exact Hi.End	5 - 6	15,0	6,6	8,4	0,0	3,9	2,9	10,0	1,7	6,0	0,45	0,10	0,06	0,020	0,055	0,02	0,020	2-4 mm
8867	15+3,9+9,1+1,5 Mg	Osmocote Exact Hi.End	8 - 9	15,0	6,6	8,4	0,0	3,9	2,9	9,1	1,7	5,9	0,45	0,10	0,06	0,020	0,055	0,02	0,020	2-4 mm
8868	15+3,9+9,1+1,5 Mg	Osmocote Exact Hi.End	12 - 14	15,0	6,6	8,4	0,0	3,9	3,0	9,1	1,7	5,8	0,45	0,10	0,06	0,020	0,055	0,02	0,020	2-4 mm
8869	14+3,5+9,1+1,5 Mg	Osmocote Exact Protect	12 - 14	14,0	6,2	7,8	0,0	3,5	2,7	9,1	1,7	5,5	0,42	0,08	0,06	0,017	0,050	0,02	0,020	2-4 mm