

Vähentämishjelma laskelma vuosi 2003

LIITE 5

Aakkulantie 52-54

Aine	Litra määrä	ominaispaino	kg- määrä	kuiva-aine pit.(%)	kuiva-aine pit.(kg)	Liuotin pit. (%)	Liuotin pit.(kg)
Joustoaine	420	1,044	438,48	76,01	333,29	23,99	105,19
Ohenne 1	24	0,913	21,91	10,78	2,36	89,22	19,55
Ohenne 2	1 240	0,845	1 047,80	15,53	162,72	84,47	885,08
Ohenne 3	150	0,900	135,00	16,07	21,69	83,93	113,31
Massa 1	1 559	0,987	1 538,73	29,07	447,31	70,93	1 091,42
Massa 2	13	0,990	12,87	29,00	3,73	71,00	9,14
Ohenne 4	1 490	0,901	1 342,49	9,87	132,50	90,13	1 209,99
Maali 1	1 763	1,160	2 045,08	50,30	1 028,68	49,70	1 016,40
Lakka	750	0,898	673,50	48,70	327,99	51,30	345,51
Kovete	2 175	0,963	2 093,44	40,52	848,26	59,48	1 245,18
Maali 2	4 200	1,160	4 872,00	29,00	1 412,88	71,00	3 459,12
Puhdistus 1	20	0,745	14,90	25,52	3,80	74,48	11,10
Ohenne 5	2 800	0,867	2 427,6	15,00	364,14	85,00	2 063,46
Iroitusaine			180	37,70	67,86	62,30	112,14

**Kuiva-aine pitoisuudet yhteensä (kg) 5 157**  
**Liuotin pitoisuudet yhteensä (kg) 11 687**  
**Ekokem Oy: lle toimitetut likaiset ohentimet 2003 (kg) 2403**  
**Liuotinpäästöt vähennyksien jälkeen 2003 (kg) 9 284**

VNA 435 / 2001 ilmoitettu kerroin 3  
VNA 435 / 2001 ilmoitettu prosentti 40 %

Vuosittainen vertailupäästö ARE = kuiva-ainepitoisuus\*ilmoitettu kerroin = 5157,23\*3 15 472

Päästöjen tavoitearvo TE = ARE\*ilmoitettu % määrä = 15472\*0,4 6 189

Määrä enintään 1,5-kertainen tavoitearvoon nähden 31.10.2004 = 6189\*1,5 9 283

Määrä 31.10.2007 oltava sama tai vähäisempi kuin TE 6 189

**Liuotinkäyttöä (päästöjä) täytyy vähentää 31.10. 2004 mennessä 1**  
Kokonaisliuotin määrä - Ekokemille toimitetut - 1,5\*TE

**Liuotinkäyttöä (päästöjä) täytyy vähentää 31.10. 2007 mennessä 3 095**  
Kokonaisliuotin määrä - Ekokemille toimitetut - TE