

VLOTVERHOUDING		C-13-K	
Van toepassing op: voorwas en hoofdwas	Pagina	1 van 1	
	Datum:	050801	
	WVS versie	V01	
EXTERN WERKVOORSCHRIFT CCD			
Benodigheden: Zie werkvoorschrift C-08-K			
Uitvoering: Bepaal de alkaliteit van het bedrijfswater volgens voorschrift C-08-K. Bepaal de alkaliteit van het betreffende wasbad volgens voorschrift C-08-K. Bepaal zo nauwkeurig mogelijk het aantal kilo's droog wasgoed. Zoek de alkaliteit van het gebruikte wasmiddel op (opgave leverancier).			
Betekenis symbolen:			
C1	= Alkaliteit bedrijfswater	[mmol/l]	
C2	= Alkaliteit monster voorwas	[mmol/l]	
C3	= Alkaliteit monster hoofdwas	[mmol/l]	
C4	= Alkaliteit wasmiddel voorwas	[mol/kg]	
C5	= Alkaliteit wasmiddel hoofdwas	[mol/kg]	
M1	= Gedoseerde hoeveelheid wasmiddel voorwas	[g]	
M2	= Gedoseerde hoeveelheid wasmiddel hoofdwas	[g]	
M3	= Hoeveelheid wasgoed	[kg]	
V1	= Hoeveelheid water uit voorwas	[l/kg]	
Berekening:			
Voorwas			
$\text{Hoeveelheid water [l]}? \frac{C4 * M1}{C2 - C1}$			
$\text{Vlotverhouding [l/kg]}? \frac{\text{hoeveelheid water}}{M3}$			