$$\frac{5p^{2}+0,05p^{3}+0,5p^{3}+0,005p^{4}}{\left(1+0,4p+0,5p+0,2p^{2}\right)\left(p^{2}+0,15p^{3}+0,09p^{3}+0,0135p^{4}\right)}$$