

29.35 - Сульфонамиды*:

- 2935.10 – N-метилперфтороктансульфонамид
- 2935.20 – N-этилперфтороктансульфонамид
- 2935.30 – N-этил-N-(2-гидроксиэтил)перфтороктансульфонамид
- 2935.40 – N-(2-гидроксиэтил)-N-метилперфтороктансульфонамид
- 2935.50 – прочие перфтороктансульфонамиды
- 2935.90 – прочие

Сульфонамиды, или сульфамиды, имеют общую формулу ($R^1 \cdot SO_2 \cdot N \cdot R^2 \cdot R^3$), в которой R^1 представляет собой органический радикал различной сложности, имеющий атом углерода, непосредственно соединенный с группой SO_2 , где R^2 и R^3 – это либо водород, либо другой атом, либо неорганический или органический радикал различной сложности (включая двойные связи или кольца). Многие из сульфонамидов применяются в медицине в качестве сильных бактерицидных средств. Они включают, *inter alia*:

- (1) **N-алкилперфтороктансульфонамиды.*** Примеры: N-метилперфтороктансульфонамид или N-этил-N-(2-гидроксиэтил)перфтороктансульфонамид. Эти вещества распадаются с образованием перфтороктанового сульфата (ПФОС) (см. также **товарные позиции 29.04, 29.22, 29.23, 38.08 и 38.24**).
- (2) **o-Толуолсульфонамид.**
- (3) **o-Сульфамойлбензойную кислоту.**
- (4) **n-Сульфамойлбензиламин.**
- (5) **n-Аминобензолсульфонамид** ($NH_2 \cdot C_6H_4 \cdot SO_2 \cdot NH_2$) (сульфаниламид)*.
- (6) **n-Аминобензолсульфонацетамид.**
- (7) **Сильденафил цитрат.**
- (8) **Сульфациридин (INN)** или **n-аминобензолсульфонамидопиридин.**
- (9) **Сульфадиазин (INN)** или **n-аминобензолсульфонамидопиримидин.**
- (10) **Сульфамеразин (INN)** или **n-аминобензолсульфонамидометилпиримидин.**
- (11) **Сульфатиомочевину (INN)** или **n-аминобензолсульфонамидотиомочевину.**
- (12) **Сульфатиазол (INN)** или **n-аминобензолсульфонамидотиазол.**
- (13) **Хлорированные сульфонамиды** независимо от того, присоединен ли атом хлора непосредственно к азоту или нет (например, сульфохлорамиды или N-хлорсульфонамиды, известные под названием "хлорамины"; "хлортиазид" или 6-хлор-7-сульфамойлбензо-1,2,4-тиадиазин 1,1-диоксид; 6-хлор-3,4-дигидро-7-сульфамойлбензо-1,2,4-тиадиазин 1,1-диоксид).

В данную товарную позицию **не включаются** соединения, в которых все связи S-N сульфонамидных(ой) групп(ы) являются частью кольца. Они являются прочими гетероциклическими соединениями (сультамами) **товарной позиции 29.34.**