



SPECIFIKÁCIÓ

Nátrium hipoklorit speciális

Vegyi anyagok az emberi fogyasztásra szánt víz kezeléséhez. Nátrium hipoklorit
Regisztrált aktív biocid hatóanyag
MSZ EN 901 szerint

| Kémiai név: | Nátrium-hipoklorit | | |
|----------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------|
| Kiadás dátuma: | 2006. február | Utolsó módosítás dátuma: | 2019. január |
| Tapasztalati képlet: | NaOCl | CAS No: | 7681-52-9 |
| Alkalmazás: | Oxidálószer, fertőtlenítőszer | Relatív móltömeg: | 74,44 |

| MINŐSÉGI JELLEMZŐK | KÖVETELMÉNYEK | VIZSGÁLATI MÓDSZER |
|--------------------|---------------|--------------------|
|--------------------|---------------|--------------------|

| Külső | sárga színű, üledékmentes, átlátszó, jellegzetes szagú oldat. | | | Érzékszervi |
|---------------------------------------|---|-------|-------|--------------|
| Aktív klór | min. | 160,0 | g/l | EN 901 |
| Szabad lúg (NaOH-ban kifejezve) | max. | 10,0 | g/l | alkalimetria |
| Vas | max. | 0,001 | g/l | fotometria |
| Nátrium klorát (NaClO ₃) | max. | 8,64 | g/l | EN 901 |
| | jellemző érték | 0,4 | g/l | |
| aktív klórra vonatkoztatva | | | | |
| Nátrium-bromát (NaBrO ₃)* | max. | 2,5 | g/kg | EN 901 |
| Arzén (As)* | max. | 1 | mg/kg | EN 901 |
| Antimon (Sb)* | max. | 20 | mg/kg | EN 901 |
| Kadmium (Cd)* | max. | 2,5 | mg/kg | EN 901 |
| Króm (Cr)* | max. | 2,5 | mg/kg | EN 901 |
| Ólom (Pb)* | max. | 15 | mg/kg | EN 901 |
| Higany (Hg)* | max. | 3,5 | mg/kg | EN 901 |
| Nikkel (Ni)* | max. | 2,5 | mg/kg | EN 901 |
| Szelén (se)* | max. | 20 | mg/kg | EN 901 |

OTH engedély száma: OTH: 2242-2/2010. A *-gal jelzett jellemzők a Minőségi bizonyítványon nem szerepelnek.

Erdélyi Gy.

.....
min. bizt. munkatárs

