

Члан 3.

(Декларисање производа)

Декларисање природне минералне и изворске воде која је подвргнута поступку уклањања флуорида мора укључивати изјаве о аналитичкој композицији и изјаву да је "вода подвргнута овлашћеном поступку адсорпције".

Члан 4.

(Ступање на снагу)

Овај Правилник ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у "Службеном гласнику БиХ".

СМ број 38/13
30. јануара 2013. године
Сарајево

Предсједавајући
Савјета министара БиХ
Вјекослав Беванда, с. р.

На основу члана 17. став 2. и члана 54. став 1. тачка ц) Закона о храни ("Службени гласник БиХ", број 50/04) и члана 17. Закона о Савјету министара Босне и Херцеговине ("Службени гласник БиХ", бр. 30/03, 42/03, 81/06, 76/07, 81/07, 94/07 и 24/08), Савјет министара Босне и Херцеговине, на приједлог Агенције за безбједност хране Босне и Херцеговине, у сарадњи са надлежним органима ентитета и Брчко Дистрикта Босне и Херцеговине, на 37. сједници одржаној 30. јануара 2013. године, донио је

**ПРАВИЛНИК
О КОРИШЋЕЊУ АКТИВНОГ АЛУМИНИЈУМ-
ОКСИДА ЗА УКЛАЊАЊЕ ФЛУОРИДА ИЗ
ПРИРОДНИХ МИНЕРАЛНИХ И ПРИРОДНИХ
ИЗВОРСКИХ ВОДА**

Члан 1.

(Предмет)

- (1) Правилником о коришћењу активног алуминијум-оксида за уклањање флуорида из природних минералних и природних изворских вода (у даљем тексту: Правилник) прописује се одобравање поступака уклањања флуорида из природних минералних вода и изворских вода коришћењем активног алуминијум-оксида.
- (2) У смислу овог Правилника, природне минералне и природне изворске воде у даљем тексту спомињу се под заједничким називом "вода".
- (3) Поступак уклањања флуорида извршава се у складу са техничким захтјевима као што је наведено у Анексу који је саставни дио овог Правилника.

Члан 2.

(Поступак уклањања флуорида из природне минералне и природне изворске воде активним алуминијум-оксидом)

- (1) Отпуштање резидуа, насталих усљед уклањања флуорида из воде, мора бити најмање технички изводљиво у складу са најбољом произвођачком праксом и не смије представљати опасност за људско здравље. Како би се то осигурало, субјект у пословању са храном мора успоставити и пратити критичне процесне поступке из Анекса овог Правилника.
- (2) У случају примјене поступка уклањања флуорида активним алуминијум-оксидом из природне минералне и природне изворске воде, у складу са ставом (1) овог члана и Анекса овог Правилника, Комисија за признавање природних минералних и природних изворских вода у Босни и Херцеговини (у даљем тексту: Комисија) мора бити обавијештена најмање три мјесеца прије о примјени поступка уклањања флуорида.
- (3) Субјект у пословању са храном мора уз обавјештење Комисији доставити све важне информације, документацију и аналитичке резултате о поступку обраде воде активним алуминијум-оксидом који доказују да је обрада у складу са Анексом овог Правилника.

АНЕКС

**ТЕХНОЛОШКИ ЗАХТЈЕВИ ЗА КОРИШЋЕЊЕ
АКТИВНОГ АЛУМИНИЈУМОКСИДА У СВРХУ
УКЛАЊАЊА ФЛУОРИДА ИЗ ПРИРОДНЕ
МИНЕРАЛНЕ И ПРИРОДНЕ ИЗВОРСКЕ ВОДЕ**

Субјекти у пословању са храном морају примијенити и надгледати сљедеће производне поступке:

1. Прије коришћења активног алуминијум-оксида у поступку уклањања флуорида из воде морају се уклонити сви резидуи. То се изводи на начин да се активни алуминијум-оксид третира киселим или алкалним хемикалијама, а затим испире ради уклањања ситних честица.
2. У периоду од једне до четири седмице, зависно од састава и протока воде, потребно је спровести поступак регенерације. То укључује примјену одговарајућих хемикалија ради уклањања апсорбованих јона у сврху враћања апсорпцијске способности активног алуминијум-оксида те ради уклањања свих евентуално формираних биофилмова. Ова процедура се обавља у три корака:
 - Обрада натријум-хидроксидом ради уклањања јона флуорида и замјена са хидроксидним јонима;
 - Обрада киселином како би се уклонио преостали натријум-хидроксид и активирао медиј;
 - Испирање водом за пиће или деминерализованом водом и завршно кондиционирање водом како би се осигурало да активни алуминијум-оксид нема утицај на укупни минерални састав обрађене воде.
3. Хемикалије и реагенси коришћени за поступке наведене под тачкама 1 и 2 овог анекса морају бити у складу са стандардним методама BAS EN/ISO норме које се односе на чистоћу хемијских реагенса који се користе за обраду воде за пиће.
4. Активни алуминијум-оксид мора бити у складу са босанскохерцеговачким стандардима за тестове испирања (BAS EN 12902) како би се осигурало да у води нема резидуа што би резултирало концентрацијама вишим од оних наведених у овој правилнику или у Правилнику о здравственој исправности воде за пиће ("Службени гласник БиХ", бр. 40/10, 43/10 и 30/12). Укупна количина алуминијумових јона у обрађеној води, као резултат отпуштања алуминијума, главне материје из активног алуминијум-оксида, не смије бити већа од 200 µg/l, односно како је прописано Правилником о здравственој исправности воде за пиће.

5. Производни кораци подлијежу доброј произвођачкој пракси и HACCP принципима дефинисаним у складу са важећим прописима.
6. Субјект у пословању са храном утврђују програм надгледања како би се обезбиједила примјена производних корака са посебном пажњом на одржавање основних карактеристика воде и садржаја флуорида.