

TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZBOŽÍ

Název:	Hydrogenuhlíčitán sodný (soda bikarbona) E500ii
Charakteristika:	přísada do potravin, potravinářská kvalita vyhovuje požadavkům na čistotu podle nařízení (ES) č. 231/2012
Ostatní názvy:	kyselý uhlíčitán sodný, bikarbonát sodný, jedlá soda, kuchyňská soda, soda bicarbona
CAS:	144-55-8
EINECS:	205-633-8
Vzorec:	NaHCO_3
Vzhled:	Bílý, krystalický prášek bez zápachu

Specifikace jakosti, parametry:

Parametr	MJ	Hodnota
Obsah NaHCO_3	%	Min. 99,0
pH 1% roztoku	-	8,0 – 8,6
Vlhkost (úbytek sušením 4h, nad silikagelem)	%	Max. 0,25
Arsen	mg/kg	Max. 3
Olovo	mg/kg	Max. 2
Rtuť	mg/kg	Max. 1
Test na amonné soli	-	negativní
Přísada proti spékání (steáráť hořečnatý, nerozpustný ve vodě)	%	Max. 0,6

Mikrobiologická čistota:

Parametr	MJ	Hodnota
<i>Enterobacteriaceae</i>	KTJ/g	Max. 100
<i>Salmonella</i>	KTJ/25 g	negativní
Kvasinky&plísňe	KTJ/g	Max. 1000

Pokyny pro skladování: Skladujte v pevně uzavřených obalech na suchém místě (vlhkost mezi 30-70%) při teplotě nepřesahující 35°C. Chraňte před vlhkostí. Během dlouhodobého skladování může soda bicarbona vytvořit malé hrudky, které lze snadno rozdrtit.

Doba expirace: 24 měsíců

Balení: Vícevrstvé papírové pytle po 25 kg, fixované na paletách
Big-bagy 1000 kg