

wycof 18.09.97
N 11/97

zasil PN-A-7780F: 1997

UKD 664.843.6:635.45

PRZETWORY OWOCOWO- -WARZYWNE	NORMA BRANŻOWA	BN-79 8122-07
	Przetwory warzywne Szczaw konserwowy	Zamiast BN-64/8122-07
		Grupa katalogowa XII 58

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy jest szczaw konserwowy.

1.2. Zakres stosowania normy. Normę należy stosować w produkcji i obrocie krajowym.

1.3. Określenia. Szczaw konserwowy jest to produkt przygotowany ze świeżych przetartych lub pokrojonych liści szczawiu z dodatkiem soli lub solonych przetartych liści szczawiu utrwalonych przez pasteryzację w opakowaniach hermetycznych.

2. OZNACZENIE

SZCZAW KONSERWOWY BN-79/8122-07

3. WYMAGANIA

Wymagania - wg tabl. 1.

Tablica 1

Lp.	Cechy	Wymagania
1	Barwa	oliwkowozielona do ciemnozielonej, właściwa dla przecieru szczawiowego
2	Smak i zapach	charakterystyczny dla przecieru szczawiowego, bez posmaków i zapachów obcych
3	Konsystencja - dla szczawiu z liści świeżych	gęsta masa przetartych liści szczawiu; dopuszcza się rozwarstwienie
	- dla szczawiu z liści solonych	półpłynna masa przetartych liści szczawiu; dopuszcza się rozwarstwienie
4	Zawartość soli, % wag., nie więcej niż	2,5

cd. tabl. 1

Lp.	Cechy	Wymagania
5	Zawartość zanieczyszczeń mineralnych, % wag., nie więcej niż	0,1
6	Objawy pleśnienia i fermentacji	niedopuszczalne
7	Zawartość metali szkodliwych dla zdrowia, mg na 1 kg produktu, nie więcej niż - arsenu - ołowiu - cynku - miedzi - cyny	0,2 0,4 5,0 10,0 50,0
8	Masa netto produktu, g, nie mniej niż - w słoju 0,2 - w słoju 0,34 - w słoju 0,45 - w słoju 0,5 - w słoju 0,9 - w butelce 0,5	180 320 430 480 880 480

4. PAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

4.1. Pakowanie - wg PN-77/A-75032, z tym że szczaw konserwowy należy pakować do słoików i butelek szklanych.

4.2. Przechowywanie - wg PN-77/A-75032, z tym że okres przechowywania w warunkach wg PN-77/A-75032, w którym szczaw konserwowy powinien być zgodny z normą, wynosi nie mniej niż 12 miesięcy, licząc od daty produkcji.

4.3. Transport - wg PN-77/A-75032.

Zgłoszona przez Centralę Zjednoczenia Przemysłu Owocowo-Warzywnego
Ustanowiona przez Naczelnego Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Owocowo-Warzywnego dnia 30 czerwca 1979 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 października 1979 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 16/1979 poz. 83)

5. BADANIA

5.1. Program badań

5.1.1. Badania pełne obejmują:

- a) określanie barwy,
- b) określanie smaku i zapachu,
- c) określanie konsystencji,
- d) oznaczanie zawartości soli,
- e) oznaczanie zawartości zanieczyszczeń mineralnych,
- f) wykrywanie objawów pleśnienia i fermentacji,
- g) oznaczanie zawartości metali szkodliwych dla zdrowia,
- h) sprawdzanie masy netto.

Badania pełne należy wykonywać co najmniej raz w roku oraz w przypadku zakłóceń procesu technologicznego lub na specjalne żądanie odbiorcy, organów nadzoru i kontroli.

5.1.2. Badania niepełne obejmują badania wymienione w 5.1.1, z wyjątkiem poz. e) i g).

Badania niepełne należy przeprowadzać dla każdej partii szczawiu konserwowego.

5.2. Kontrola jakości - wg PN-72/A-75050.

5.3. Opis badań

5.3.1. Określanie barwy, smaku i zapachu, konsystencji oraz wykrywania objawów pleśnienia i fermentacji wykonać organoleptycznie w temperaturze pokojowej.

5.3.2. Oznaczanie zawartości soli i zawartości zanieczyszczeń mineralnych wykonać wg PN-71/A-75101.

5.3.3. Oznaczanie zawartości metali szkodliwych dla zdrowia

- a) arsen - wg PN-59/A-04010,
- b) ołów - wg PN-59/A-04011,
- c) miedź - wg PN-59/A-04012,
- d) cynk - wg PN-59/A-04013,
- e) cyna - wg Roczników PHZ 1955, t. VI, nr 3.

5.3.4. Sprawdzanie masy netto produktu wykonać przez zważenie z dokładnością do 10 g.

5.4. Ocena partii. Partię produktu należy uznać za zgodną z wymaganiami normy, jeżeli odpowiada wszystkim postanowieniom normy.

6. POSTANOWIENIA PRZEJŚCIOWE

Do czasu wyczerpania zapasów można stosować etykiety z symbolem BN-64/8122-07.

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Centrala Zjednoczenia Przemysłu Owocowo-Warzywnego, Warszawa.

2. Istotne zmiany w stosunku do BN-64/8122-07

- a) zmieniono masę netto,
- b) uaktualniono wymagania dotyczące pakowania, przechowywania i transportu,
- c) wprowadzono podział na badania pełne i niepełne.

3. Normy i dokumenty związane

PN-59/A-04010 Artykuły żywnościowe. Oznaczanie zawartości arsenu

PN-59/A-04011 Artykuły żywnościowe. Oznaczanie zawartości ołowiu

PN-59/A-04012 Artykuły żywnościowe. Oznaczanie zawartości miedzi

PN-59/A-04013 Artykuły żywnościowe. Oznaczanie zawartości cynku

PN-77/A-75032 Przetwory owocowe, warzywne, warzywno-mięsne, grzybowe, wina i miody pitne. Pakowanie, przechowywanie, transport

PN-72/A-75050 Przetwory owocowe, warzywne, wina i miody pitne. Pobieranie próbek

PN-71/A-75101 Przetwory owocowe i warzywne. Przygotowanie próbek i metody badań fizykochemicznych

Roczniki Państwowego Zakładu Higieny. t. VI, nr 3

Systematyczny Wykaz Wyrobów. T. 3. GUS. Warszawa: Wydawnictwo Katalogów i Cenników 1968

4. Symbol wg SWW - 2464-113.

Rozdział 3. tabl. 1 lp. 8.

zamiast: Masa netto produktu, g, nie mniej niż

— w słoju 0,2	180
— w słoju 0,34	320
— w słoju 0,45	430
— w słoju 0,5	480
— w słoju 0,9	880
— w butelce 0,5	480

powinno być:

Masa netto produktu, g, powinna odpowiadać deklarowanej na opakowaniu z tolerancją, ‰ wag., dla opakowań:

do 500 g $\pm 3\%$

powyżej 500 g $\pm 2\%$

z tym, że dla próbki pobranej zgodnie z normą średnia tolerancja $\pm 1\%$.

(Biuletyn PKNMiJ nr 11/86 poz. 93)