

# MINISTERSTWO OBRONY NARODOWEJ

## INSPEKTORAT WSPARCIA SIŁ ZBROJNYCH

---



### WOJSKOWY OŚRODEK BADAWCZO- WDROŻENIOWY SŁUŻBY ŻYWNOŚCIOWEJ

**Receptura nr KWM-49**

Edycja 3

### WIEPRZOWINA W SOSIE PIECZENIOWO-CHRZANOWYM

*Zastępuje recepturę nr KWM-49, edycja 2 z dnia 07.05.2015 r.*

<b>ZATWIERDZAM</b>	<p>ZASTĘPCA SZEFA INSPEKTORATU -SZEFA LOGISTYKI Inspektorat Wsparcia Sił Zbrojnych</p> <p>płk Dariusz ŻUCHOWSKI 09.12.2016</p>
<b>OPRACOWAŁ</b>	<p>KOMENDANT WOJSKOWEGO OŚRODKA BADAWCZO-WDROŻENIOWEGO SŁUŻBY ŻYWNOŚCIOWEJ</p> <p>cz.p.o. mjr Adam NOWOSAD 18.11.2016</p>

Dokument jest własnością MON. Żadna część niniejszego dokumentu nie może być rozpowszechniana bez zgody Szefa Szefostwa Służby Żywnościowej IWsp. SZ.

# **ARKUSZ UZGODNIENÍ** – tylko w dokumencie oryginalnym

## RECEPTURA NR KWM-49

### 1. Nazwa handlowa wyrobu

### **Wieprzowina w sosie pieczeniowo-chrzanowym**

### 2. Nazwa opisowa wyrobu

Określa producent zgodnie z obowiązującym prawem

### 3. Typ wyrobu wg normy NO-89-A202:2015

Konserwa warzywno-mięsna typu mięsa w sosie, tablica 6.

### 4. Wsad surowcowy

Nazwa surowca	Wymagania dla surowca	% (m/m) udział surowca na 100 kg wyrobu gotowego nie mniej niż	Rozdrobnienie
Łopatką wieprzowa b/k	Mięso niepeklowane	Ilość niezbędna do uzyskania wymaganej zawartości składników mięsnych w wyrobie gotowym	Plaster o szerokości od 10 mm do 20 mm Masa plastra 120-160 g
Chrzan tarty	-	3,6	-
Cebula biała lub żółta	Świeża lub mrożona; Mrożenie metodą IQF	5,0 <sup>1</sup>	Plastry/kostka
Przyprawy i dodatki: – sos pieczeniowy jasny – czosnek suszony mielony – majeranek – pieprz czarny mielony	Dopuszcza się stosowanie koncentratów spożywczych w celu podkreślenia smaku: sosów, rosołków.	Minimalna ilość wynikająca z potrzeb procesu technologicznego	-

Ilości użytych do produkcji przypraw i dodatków muszą gwarantować otrzymanie produktu o cechach organoleptycznych i fizykochemicznych spełniających wymagania normy NO-89-A202.

W przypadku zakupu gotowych półproduktów i surowców u poddostawców, należy zapewnić i udokumentować skład surowcowy zgodny z niniejszą recepturą.

---

<sup>1</sup> Dopuszcza się użycie cebuli suszonej w płatkach.

**5. Wymagania dla wyrobu gotowego uzupełniające postanowienia normy  
NO-89-A202:2015 Konserwy warzywno-mięsne i beźmięsne sterylizowane**

Charakterystyka organoleptyczna wyrobu	Wygląd ogólny: - plastry mięsa wieprzowego zalane sosem z widocznymi kawałkami cebuli
	Smak: - pieczeniowo-chrzanowy z wyczuwalnym smakiem chrzanu
Zawartość składników mięsnych w stosunku do deklarowanej masy netto % ( <i>m/m</i> ), nie mniej niż	38
Zawartość tłuszczu wolnego % ( <i>m/m</i> ), nie więcej niż	10
Liczba plastrów w opakowaniu, nie mniej niż	Opakowania 300g - nie normuje się Opakowania powyżej 300 g – co najmniej 1 szt. na porcję

**6. Metody badań**

Metody badań jak określono w NO-89-A202:2015.

6.1. Do badania zawartości soli za metody równoważne uznaje się także metody wg:

PN-A- 82112:1973+Az1:2002<sup>2</sup> Mięso i przetwory mięsne - Oznaczanie zawartości soli kuchennej

PN-ISO 1841-2:2002 Mięso i przetwory mięsne - Oznaczanie zawartości chlorków - Część 2: Metoda potencjometryczna

PN-A-75101-10:1990<sup>3</sup> Przetwory owocowe i warzywne - Przygotowanie próbek do badań fizykochemicznych - Oznaczenie zawartości chlorków

6.2 Procedury badawcze własne laboratorium oparte na metodykach wskazanych w normie NO-89-A202 lub niniejszej recepturze uznaje się za równoważne.

---

<sup>2</sup> Norma wycofana

<sup>3</sup> Norma wycofana