



**Specyfikacja produktów
Inowrocławskich Kopalń Soli
„SOLINO” S.A.**

II Sól warzona próżniowa spożywcza jodowana

1. **Skład surowcowy:** chlorek sodu – NaCl z dodatkiem jodanu potasu KIO₃
2. **Przeznaczenie:** produkt przeznaczony do spożycia i przemysłu spożywczego
3. **Kraj pochodzenia:** Polska
4. **GMO:** produkt wolny od GMO
5. **Właściwości:**

Właściwości	Jednostka	Wymagania PN-C-84081-02: 1998	Typowe własności
wygląd	-	produkt drobnokrystaliczny	produkt drobnokrystaliczny
barwa	-	biała	biała
zapach	-	bez obcego zapachu	bez obcego zapachu
smak	-	słony, bez obcego posmaku	słony, bez obcego posmaku
chlorek sodu NaCl w przeliczeniu na suchą masę	%	min. 99,0	99,83
zanieczyszczenia mechaniczne	-	brak	brak
substancje nierozpuszczalne w wodzie	%	maks. 0,05	0,02
H ₂ O w 105°C	-	maks. 0,5	0,08
pH 1% roztworu wodnego		5+8	7,4
substancja przeciwzbrylająca E 536 żelazocyjanek potasu K ₄ [Fe(CN) ₆]	mg/kg	maks. 20	6,0
Ca	%	maks. 0,005	0,004
Mg	%	maks. 0,0005	0,0004
Fe	%	maks. 0,0002	0,00012
siarczany	%	maks. 0,05	0,04
jodan potasu KIO ₃	mg/kg	26-52	40
skład frakcyjny	%	-	0,500 mm-16,96 0,400 mm-32,88 0,315 mm-23,91 0,200 mm-16,47 <0,200 mm-9,74
Właściwości	Jednostka	Dz.U.2009/91/740	Typowe własności
dopuszczalna odchyłka od deklarowanej masy netto a'300g	g	- 9	-
dopuszczalna odchyłka od deklarowanej masy netto a'1kg	g	- 15	-
dopuszczalna odchyłka od deklarowanej masy netto a'25kg	g	- 250	-
dopuszczalna odchyłka od deklarowanej masy netto a'50kg	g	- 500	-

6. Opis procesu technologicznego:

Sól mokra poddawana jest procesowi suszenia. Wysuszona sól przesiewana jest na sicie wibracyjnym, następnie transportowana do urządzeń jodujących i konfekcjonujących w odpowiednie opakowania.



**Specyfikacja produktów
Inowrocławskich Kopalń Soli
„SOLINO” S.A.**

7. Opakowania:

- worki foliowe 25 kg, układane na paletcie EPAL lub paletcie jednorazowej, 7 warstw po 6 opakowań (1050 kg),
- woreczki foliowe 1 kg w workach zbiorczych foliowych 25 kg, układane na paletcie EPAL lub paletcie jednorazowej, 7 warstw po 6 opakowań zbiorczych (1050 kg),
- woreczki foliowe 1 kg w workach zbiorczych foliowych 15 kg, układane na paletcie EPAL lub paletcie jednorazowej, 8 warstw po 8 opakowań zbiorczych (960 kg),
- woreczki foliowe typu STABILOPAK 1 kg w workach zbiorczych foliowych 10 kg, układane na paletcie EPAL lub paletcie jednorazowej, 7 warstw po 14 opakowań zbiorczych (980 kg),
- boki ładunku na paletcie zabezpieczane są folią stretch, góra polietylenowym kapturem,
- pomiędzy dolną warstwą worków a paletą stosuje się przekładkę polietylenowa lub papierowa.
- Numer rejestrowy BDO: 000016227

8. Inne wymagania Klienta:

- opakowania Klienta,
- inna masa towaru na paletcie,
- inne uzgodnione z Klientem.

9. Magazynowanie:

Odbywa się w magazynie zamkniętym o podłożu zabezpieczającym stosowanie transportu wózkowego. Magazyn jest suchy, czysty i przewiewny. Sól jest przechowywana na paletach typu EPAL lub jednorazowych.

Temperatura magazynowania: max 35°C, wilgotność: 40-75%.

10. Etykieta zawiera:

- Nazwa środka spożywczego: sól warzona próżniowa spożywcza jodowana.
- Składniki: chlorek sodu (NaCl) min. 99,0 %, substancja przeciwzbrylająca E 536 do 1 mg/100g, jodan potasu (KIO₃) 3,9 ± 1,3 mg/100g
- Najlepiej spożyć przed upływem: 24 miesiące od daty produkcji.
- Stosowanie: produkt przeznaczony do celów spożywczych.
- Producent: Inowrocławskie Kopalnie Soli „Solino” S. A.
- Masa netto: 1kg, 25 kg, 1000 kg.
- Przechowywanie: Przechowywać w suchym miejscu.
- Oznaczenie partii produkcji:
 - opakowania 1 kg - termin przydatności do spożycia – DDMRRZ (Z-numer zmiany produkcyjnej)
 - pozostałe: data produkcji – DDMRRZ (Z-numer zmiany produkcyjnej)

11. Dystrybucja:

Sól przewożona jest w samochodach lub kontenerach. Środki transportu soli są czyste, suche, bezwonne i uszczelnione. Wydanie soli z magazynu odbywa się po uprzednim sprawdzeniu jakości soli i akceptacji warunków dalszej dystrybucji

12. Sposób użycia:

Po rozerwaniu opakowania zawierającego sól próżniową warzoną jodowaną i zużyciu zawartości, opakowanie należy umieścić w pojemniku na odpady. Produkt należy przechowywać w suchych pomieszczeniach.