

PRUTUL S.A.	FIȘA TEHNICĂ	F-PS-07-01 Pag. 1/3
	SPORNIC PROFESIONAL PLUS ULEI RAFINAT DE FLOAREA-SOARELUI HIGH OLEIC CU AGENT ANTISPUMARE	Revizie: 1 12.03.2026

1. Generalități:

1.1. Prezenta fișă tehnică se referă la produsul Ulei rafinat de floarea-soarelui SPORNIC PROFESIONAL PLUS cu agent antispumare, obținut din seminte de floarea-soarelui High Oleic, origine UE și din afara UE ambalat la 5l.

2. Condiții tehnice de calitate:

Uleiul comestibil rafinat de floarea-soarelui High Oleic se fabrica după instrucțiunile tehnologice, cu respectarea dispozițiilor legale sanitare.

Materia primă și materialele auxiliare utilizate la fabricarea uleiului rafinat de floarea-soarelui High Oleic cu agent antispumare corespund dispozițiilor legale sanitare.

Uleiul rafinat de floarea-soarelui **nu provine** din organisme modificate genetic și nu conține organisme modificate genetic.

2.1. Proprietăți organoleptice:

Aspect	Condiții de admisibilitate	Metode de verificare
Aspect la 20° C	Limpede, fără suspensii și fără sediment	STAS 145/1-87
Culoare	Galbenă	STAS 145/1-87
Miros și gust	Plăcut, fără miros și gust străin	STAS 145/1-87

2.2. Proprietăți fizice și chimice:

Nr. crt.	Caracteristica/ UM	Condiții de admisibilitate	Metoda de verificare
1.	Aciditate liberă (% acid oleic)	Max. 0,1	SR EN ISO 660:2020
2.	Apa și substanțe volatile (%)	Max. 0,1	SR EN ISO 662:2016
3.	Impurități insolubile în solvenți organici (%)	Max. 0,05	SR EN ISO 663:2017
4.	Săpun (% oleat de sodium)	Max. 0,005	SR 145-12:2009
5.	Indice de peroxid (meq/kg)	Max. 10	SR EN ISO 3960:2017
6.	Acid oleic (%)	Min. 82	SR EN ISO 12966-1:2015
7.	Acizi grași trans (%)	Max. 1	SR EN ISO 12966-1:2015
8.	Cold test	Negativ	STR 1466:12 - 1990
10.	Agent antispumare (E 900-polidimetilxiloxan)	Max. 10 mg/kg	REGULAMENT NO.1129/2011

Intocmit	Responsabil Calitate		Data: 12.03.2026
Aprobat	Director Fabrica		Data: 12.03.2026

PRUTUL S.A.	FIȘA TEHNICĂ	F-PS-07-01 Pag. 2/3
	SPORNIC PROFESIONAL PLUS ULEI RAFINAT DE FLOAREA-SOARELUI HIGH OLEIC CU AGENT ANTISPUMARE	Revizie: 1 12.03.2026

2.3. Contaminanti

3-MCPD ester (µg/kg):	1250	915/2023/EC și amendamente
Glycidyl-Ester (µg/kg):	1000	
Residual hexane (ppm)	Max. 1	Directive 32/2009

METALE

Plumb (Pb), (mg/kg)	Max. 0.1	915/2023/EC și amendamente
---------------------	----------	----------------------------

PAH

PAH (Benzo(a)pyrene) (µg/kg)	Max. 2	915/2023/EC și amendamente
Sum PAH 4 (Benzo(a)anthracene, Benzo(a)pyrene, Benzo(a)fluoranthene, chrysene) (µg/kg)	Max. 10	

Dioxine, dioxine PCB si non dioxine ca PCB

Suma dioxine (pg/g)	Max. 0.75	915/2023/EC și amendamente
Suma dioxine si dioxine ca PCB (pg/g)	Max. 1.25	
Non -dioxine ca PCB (suma PCB28, PCB52, PCB101 PCB138, PCB153 si PCB180) (ng/g)	Max. 40	

Reziduurile de pesticide sunt in conformitate cu Regulament (EC) No 396/2005 si amendamente Regulament (EC) No 310/2011. Limitele maxime europene de reziduuri (LMR) pentru produse procesate precum uleiurile și grăsimile ar trebui să provină din LMR europene pentru produsele agricole prime. Concentrația sau diluarea cauzată de prelucrare trebuie luate în considerare.

Alergeni - Absent

2.4.Cerinte microbiologice

Uleiurile și grăsimile noastre rafinate respectă criteriile microbiologice pentru produsele alimentare în conformitate cu Directiva (CE) 2073/2005. Uleiurile și grăsimile rafinate suferă o sterilizare în timpul dezodorizării conform Codului de practică FEDIOL (min 180 ° C timp de 2 ore), care elimină efectiv activitatea microbiologică.

Mai mult, activitatea apei a uleiurilor este sub $A_w < 0,6$. Astfel, produsul nu este sensibil la creșterea microorganismelor.

Intocmit	Responsabil Calitate		Data: 12.03.2026
Aprobat	Director Fabrica		Data: 12.03.2026

PRUTUL S.A.	FIȘA TEHNICĂ	F-PS-07-01 Pag. 3/3
	SPORNIC PROFESIONAL PLUS ULEI RAFINAT DE FLOAREA-SOARELUI HIGH OLEIC CU AGENT ANTISPUMARE	Revizie: 1 12.03.2026

2.5. Tratamente procesare

1	Iradierie UV si Gamma	Nu
2	Incalzire	Da, asa cum este cerut pentru procesare
3	Fumigare	Nu
4	Ionizare	Nu
5	Hydrogenare	Nu
6	Interesterificare	Nu
7	Nanotehnologii	Nu

2.6. Informația nutrițională / 100 ml produs

Valoare energetică:	3400 kJ/827 kCal
Grăsimi, din care:	91,9 g
acizi grași saturați	7,4 g
acizi grași mononesaturați	75,4 g
acizi grași polinesaturați	9,1 g
Glucide/ din care zaharuri	0,00 g
Sare	0,00 g
Vitamina E:	40,4 mg (337% din VNR*)
A se consuma de preferinta inainte de vezi pe eticheta:	
zz.ll.aaaa / lot xxx	

3. Depozitare, transport si documente:

Ambalajele cu ulei se depoziteaza in incaperi curate si lipsite de mirosuri straine, la temperatura ambianta, ferite de razele soarelui.

Fiecare lot de livrare trebuie sa fie insotit de "Declaratii de conformitate" intocmite conform dispozitiilor legale in vigoare.

4. Termen de valabilitate:

Termenul de valabilitate sau data durabilitatii minimale reprezinta data pana la care produsul isi pastreaza caracteristicile specifice. Termenul de valabilitate al uleiului rafinat de floarea-soarelui High Oleic Spornic Profesional Plus cu agent antispumare este de 18 luni, pentru uleiul ambalat în ambalaje de desfacere.

Acest termen decurge de la data umplerii si se refera la produsul ambalat, transportat in conditiile prevazute de legislatia in vigoare privind produsele alimentare, depozitat la loc curat, lipsit de mirosuri straine, ferit de razele soarelui in ambalajul original.

Departament Calitate
PRUTUL S.A.

Intocmit	Responsabil Calitate		Data: 12.03.2026
Aprobat	Director Fabrica		Data: 12.03.2026