

Řepkový šrot*původ EU*

Specifikace nebo odkazy na ně jsou povinnou součástí smlouvy se zákazníkem. Pouze specifikace uvedené v podepsané smlouvě jsou pro dodavatele právně závazné./
Specifications or references to them are a mandatory part of the contract with the customer. Only the specifications stated in the signed contract are legally binding for the supplier.

Dodavatel/Supplier

Bunge Czech s.r.o.
Žukovova 1704/25
400 03 Ústí nad Labem
Česká republika

Kontakt/Contact (24/7)

Jaromír Kareš
jaromir.kares@bunge.com
+420 731 452 117

Registrační číslo výrobce krmiv : CZ 801054-01

Použití/purpose

Krmivo, krmná surovina

Ilustrační fotografie/Illustrative photo

Vzhled dodaného produktu se může lišit.

**Certifikace a Standardy**

GMP+, BEZ GMO v2.0(VLOG equal)

Popis produktu/Product description

- Složení: řepkový šrot extrahovaný, pro krmné účely
- Produkt je vyráběn v souladu s požadavky GMP, HACCP a GMP+ standardů. Mimo specifických požadavků uvedených v této specifikaci je produkt v souladu s předpisy a nařízeními EU a požadavky GMP+ standardu.
- Produkt je získáván z řepkového semene lisováním a extrakcí rozpouštědlem. V procesu desolventizace a toastingu je odstraněno extrakční rozpouštědlo a je snížen obsah některých anti-nutričních látek jako např. glukosinolátů.
- Produkt je získáván ze semene řepky olejné "řepka 00", non GMO (Brassica campestris L., Brassica napus L. or Brassica rapa L.) s nízkým obsahem kyseliny erukové a glukosinolátů

Značení

dle ES 68/2013 2.14.7
GMP+ product list 2.278

Pokud není ve smlouvě uvedeno jinak platí limity dle právních předpisů EU, zejména

- EU Regulation 767/2009
- EU Regulation 68/2013 Feed catalogue + amendments
- EU Regulation 939/2010 tolerance on labelling on feed materials
- EU Regulation 1830/2003 on labelling on GMO/non GMO
- GMP+ TS1.8

Očekávané použití/Intended use

Pro krmivářské použití, jako surovina pro výrobu krmiv nebo pro přímé zkrmování (dle běžných zootechnických zásad)

Země původu/Country of origin

Řepkový šrot z výrobního závodu Ústí and Labem: Česká republika

Řepkový šrot nedodaný z výrobního závodu v Ústí nad Labem: není specifikováno

Seznam složek/Ingredient list

100% extrahovaný řepkový šrot (2.14.7)

Parametry/Parameters

Garantované parametry

dle ES 767/2009

- Nesmí obsahovat živé škůdce; musí být prostý patogenních a podmíněně patogenních zárodků, včetně jiných toxinů.
- Botanická čistota: minimálně 95%
- Vzhled: Sypký, bez hrudek větších než 10 cm; prostý cizích nečistot a jiných škodlivých příměsí
- Vůně: Přirozená, typická pro řepkový šrot. Může být slabě připražená; extrakční činidlo nesmí být organolepticky zjistitelné; nepřipouští se pach závadný (hnilobný, plísňový, zatuchlý, cizí, ...)
- Musí být způsobilý pro krmení hospodářských zvířat.

hrubá bílkovina (m/m)	(%)	min. : 32 typická hodnota : 33 - 35
hrubá vláknina (m/m)	(%)	min. : 10
parametr „profat“, (m/m)	(%)	min. : 34
součet tuk+bílkovina		

Ostatní parametry

zbytkový obsah extrakčního rozpouštědla (m/m)	(mg/kg)	max.: 400
obsah vody (m/m)	(%)	max.: 14,0
obsah popela nerozpustného v HCl (m/m)	(%)	max.: 2,2

Kontaminanty

Produkt vyhovuje limitům dle ES 32/2002 a GMP+ TS1.5 Specific feed safety limits

GMO/GMO status

Suroviny a pomocné látky používané při výrobě tohoto výrobku neobsahují a ani nejsou vyrobeny z geneticky modifikovaných organismů v souladu s (ES) č. 1829/2003 a 1830/2003. Ve výrobním závodě se nezpracovávají GMO plodiny a produkty.

Doba minimální trvanlivosti/minimum shelf life

6 měsíců od data výroby/dodání

Vzorkování/Sampling

Odběr vzorků dle ČSN EN ISO 6497

Záruka/Warranty

dle podmínek uvedených v kontraktu

Balení/Packaging

volně ložený produkt

Transport/Transport

Řepkový šrot se přepravuje pouze v krytých a utěsněných dopravních prostředcích aby při přepravě nebyla ohrožena jeho jakost a zdravotní nezávadnost. Dopravní prostředek určený pro přepravu olejnin musí být před naložením čistý, suchý s nepoškozenou ložnou plochou, zbavený jakýchkoliv zbytků předcházejících nákladů, prostý plísní, skladištních škůdců, cizích látek, zbytků hmyzu apod. Dopravce musí být schopen doložit záznamy o třech předchozích nákladech a záznamy o provedeném čištění. Čištění před nakládkou olejnin je ho nutno provést přijatelným způsobem, použitý způsob čištění musí odpovídat charakteru předcházejících nákladů (www.icrt-idtf.com)

Teplota extrahovaných šrotů při plnění do dopravních prostředků do: +35°C

Pokud je v kontraktu nebo na dodacích dokumentech dodané zboží označeno jako: „Zajištěno GMP+ FSA“ nebo ekvivalentním textem dle GMP+ TS1.8 Labelling musí být přepravováno přepravním s GMP+ certifikací viz GMP+ TS1.9 Transport activities, nebo s ekvivalentní certifikací viz. GMP+ TS1.2 Purchase

Skladování

Extrahované šroty se skladují v suchých, čistých a dobře větraných prostorách nebo v uzavřených zásobnících. Doporučuje se, aby skladovací prostory (např. síla nebo plošné sklady) vyhovovaly požadavkům standardů GMP+ R 1.0 a TS 1.10.

Je nutné je chránit před vlhkostí, povětrnostními vlivy, hmyzem, hlodavci, ptáky a dalšími škůdci, stejně jako před chemickými kontaminanty a látkami s výrazným či cizím pachem.

Surovina musí být uložena za podmínek, které vylučují její promíchání s jinými krmnými surovinami nebo s jinými materiály.

Teplota při skladování by neměla přesáhnout +35 °C, přičemž rozdíl mezi teplotou materiálu a okolního prostředí by neměl být větší než ±10 °C. Zvýší-li se teplota materiálu o více než 1 °C za týden, je nutné přijmout odpovídající opatření. Teplota se měří na několika místech a pokud možno nepřetržitě, zejména při skladování delším než dva týdny.

Prašnost je nutné udržovat na co nejnižší úrovni.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci/Health and Safety

Není nebezpečná chemická látka dle legislativy EU, ES_1272/2008 nebo direktivy 67/548/EEC, bezpečnostní list je dostupný na vyžádání. Extrahovaný řepkový šrot je netoxický, biologicky rozložitelný a při přepravě a/nebo skladování nevyžaduje žádná další bezpečnostní opatření.

Revize/Revision history:

Verze/ Version	Datum/Date	Důvod aktualizace, změny/Nature of amendment(s)
4c	21.8.2025	nová šablona "Bunge" a aktualizace
4b	10.11.2021	doplnění textu "Všechny legislativní odkazy ve specifikaci se rozumí v aktuálním znění tj. ve znění pozdějších předpisů"
n/a	n/a	Historie revizí vedena až od verze 4b

Vydal/Issued by :

Oddělení zajištění kvality Bunge Czech s.r.o./Department of Quality assurance of Bunge Czech s.r.o.

Jméno/Name: J.Kareš
Pozice/Job Title: QA manager
Datum/Date: 08.09.2025

Podpis/Signature:
Razítko/Stamp:

Bunge Czech s.r.o. 15
Žukovova 1704/25
400 03 Ústí nad Labem
Česká republika
IČ: 24148032, DIČ: CZ 24148032

Všechny legislativní odkazy ve specifikaci se rozumí v aktuálním znění tj. ve znění pozdějších předpisů. /All legislative references in the specification are to be understood as according to latest amendments of the legislation.