FERSTAR AGRO s. r. o.	**SPECIFIKACE VYKUPOVANÝCH ROSTLINNÝCH KOMODIT** K výkupům z prvovýroby počínaje sklizní 2026

V režimu GMP+FSA, tj. „Zajištěno GMP+FSA“ společnost FERSTAR AGRO s. r. o. vykupuje pšenici, ječmen, žito a semeno řepky. V režimu ISCC EU mohou být vykupovány/prodávány semeno řepky ozimé, slunečnice, sója, pšenice a kukuřice.

A. CHARAKTERISTIKA VYKUPOVANÝCH KOMODIT

Název:	Obiloviny: krmná pšenice, potravinářská pšenice, kukuřice, žito, ječmen Olejniny: řepka ozimá, slunečnice, mák Luštěniny: Sladká lupina, sójové boby, hrách

NÁZEV A KÓD PODLE KATALOGU KRMNÝCH SUROVIN EU 68/2013	**NÁZEV A KÓD PODLE KATALOGU GMP+FSA**
1.1.1 JEČMEN - Zrna druhu *Hordeum vulgare* L. Výrobek může být ruminálně chráněný.	**1.020 BARLEY -** Kernels of Hordeum vulgare L. and other cultivated types.
1.7.1 ŽITO - Zrna druhu *Secale cereale* L.	**1.100 RYE -** Kernels of Secale cereale L
1.11.1 PŠENICE - Zrna druhu *Triticum aestivum* L., *Triticum durum* Desf. a jiných kultivarů pšenice	**1.130 WHEAT-** Kernels of Triticum aestivum (L.), Triticum durum Dosf. and other cultivated wheat varieties.
1.4.1 OVES - Zrna druhu *Avena sativa* L. a jiných kultivarů ovsa.	**1.040 OATS** - Kernels of Avena sativa L. and other cultivated oat varieties.
2. 14. 1 ŘEPKOVÉ SEMENO – Semena řepky *Brassica napus L. ssp. oleifera* (Metzg.) Sinsk., indické *Brassica napus L. var. glauca* (Roxb.) O.E. Schulz a řepky *Brassica rapa ssp. oleifera (Metzg.)* Sinsk. Botanická čistota nejméně 94 %. Může být ruminálně chráněný.	**2.127 RAPE SEED –** Seeds of oil seed rape Brassica napus L. ssp. oleifera (MKetzg.) Sinsk., of Indian sarson Brassica napus L. var. glauca (Roxb). O.E. Schulz and of rapeseed Brassica campetris L ssp. oleifera (Metzg.) Sinsk. (botanical purity at least 94 %).
2.19.1 SLUNEČNICOVÉ SEMENO - Semena slunečnice *Helianthus annuus* L. Výrobek může být ruminálně chráněný.	**2.219 SUNFLOWER SEED -** Seed of the sunflower Helianthus annuus L., from which the shells may have been (partially) removed.
2.23.1 MAKOVÉ SEMENO - Semena druhu *Papaver somniferum* L.	**2.001 BLUE POPPY SEED -** Blue seeds from Papaver somniferum L. (botanical purity 98%).
3.9.1 SLADKÁ LUPINA - Semena rostliny *Lupinus* spp. s nízkým obsahem hořkých semen.	**3.030 LUPIN -** Seeds of Lupinus spp. Lupins intended for animal feedingstuffs may contain a maximum of 0.6% alkaloids.
2.18.11 SÓJOVÉ BOBY (*Glycine max L. Merr*.) – Sójové boby (Glycine max L. Merr.)	**2.173 Soya beans, raw –** Seeds of Glycine max. (L.) Merz.
3.11.1 HRÁCH - Semena rostliny *Lupinus* spp. s nízkým obsahem hořkých semen.	**3.010 PEAS -** Seeds of Pisum spp. (garden peas, field peas, etc.).

Původ:	**Česká republika**
Složení:	Jedná se o **jednosložkový produkt rostlinného původu** Součástí produktu nejsou žádné doplňkové látky ani pomocné látky ke zpracování nebo suroviny živočišného původu. Suroviny se shodují s produktem.
Deklarované znaky:	**Nejsou stanoveny**
GMO:	**Dodávky komodit nesmí obsahovat semena vypěstovaná z geneticky modifikovaného osiva (GMO).** Prodávající tímto čestně prohlašuje, že odběratele upozorní na případné dodávky GMO produktů odběrateli.
Jakostní ukazatele rostlinných produktů jsou podrobně specifikovány v kupních, resp. prodejních smlouvách.	
Max. limity nežádoucích látek	Dodávané produkty jsou vhodné pro použití pro potraviny nebo krmiva a splňují limity stanovené požadavky evropské legislativy a standardu TS 1.5 Specifické krmivářské bezpečnostní limity.
Legislativní požadavky	**Produkt splňuje podmínky platné evropské i české krmivářské legislativy a standardů uvedených i neuvedených v seznamu níže.** **Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 183/2005, kterým se stanoví požadavky na hygienu krmiv. Nařízení (ES) č. 767/2009** o uvádění na trh a používání krmiv; **Zákon o krmivech č. 91/1996 Sb**., ve znění pozdějších předpisů; **Vyhláška č. 295/2015 Sb.** O Provedení některých ustanovení zákona o krmivech; **(ES) č. 1829/2003** o geneticky modifikovaných potravinách a krmivech. **(ES) č. 1830/2003** o sledovatelnosti a označování GMO a sledovatelnosti potravin a krmiv vyrobených z GMO. (ES) č. **1831/2003** o doplňkových látkách používaných ve výživě zvířat; **Nařízení (EU) č. 68/2013** Katalog krmných surovin; **Nařízení (ES) č. 2002/32/EC** o nežádoucích látkách v krmivech

	DOPORUČENÍ KOMISE (EU) **2016/1319**, kterým se mění doporučení Komise 2006/576/ES, pokud jde deoxynivalenol, zearalenon, ochratoxin A v krmivu pro zvířata v zájmovém chovu; Doporučení Komise **2013/165/EU** ze dne 27. března 2013 ohledně přítomnosti toxinů **T-2 a H T-2 v obilovinách a výrobcích z obilovin.** DOPORUČENÍ KOMISE 2013/711/EU ze dne 3. prosince 2013 o snižování přítomnosti dioxinů, furanů a PCB v krmivech a potravinách.
Normativní požadavky	Standard GMP+FSA a příslušné technické specifikace
Dohody se zákazníky, popř. s dodavateli	Dohoda o zajištění kvality neopracovaných krmných surovin dodávaných pěstitelem, v**iz část C - Dohoda o zajištění kvality dodávaných neopracovaných zemědělských komodit dodávaných pěstitelem.**
Tolerance podle přílohy 4R 767/2009	V případě neopracovaných krmných surovin se neuplatňují.

Další vlastnosti

Balení	**Skladování**
Volně ložené	**Viz jakostní podmínky výkupu**

B. CHARAKTERISTIKA POUŽITÍ

Zamýšlené použití	**Minimální trvanlivost**	**Pokyny pro zpracování:**
K potravinářským nebo krmivářským účelům, ke zkrmení nebo zpracování.	-	Nejsou definovány.
Pokyny pro dávkování	Nejsou definovány.	

Pokyny pro skladování

Skladovat v suchých, chladných čistých, dobře větraných a snadno větratelných prostorech, prosté plísní, škůdců a cizích pachů odděleně od ostatních látek (hnojiv, paliv, čistících a dezinfekčních přípravků, přípravků na ochranu rostlin, odpadů, prostředků proti škůdcům).

Skladovací teplota: při teplotě max. do 20 °C a relativní vlhkosti vzduchu nejvýše 70 %.

Při použití přímého vysoušení je prodávající povinen kupujícího informovat o **použité metodě vysoušení** a **palivech použitých k vysoušení.**

Při **případném ošetření skladované komodity skladovými přípravky na ochranu rostlin dodržet dávkování, návody k použití a ochranné lhůty, o ošetření komodity skladovými pesticidy informovat kupujícího**.

Pokyny pro dopravu

a) Rostlinné komodity se dopravují pouze v **zakrytých a utěsněných dopravních prostředcích, aby při přepravě nebyla ohrožena jakost vlivem nepříznivých klimatických podmínek. Za příznivého počasí ve žních lze komodity dopravovat i v otevřených dopravních prostředcích.**

b) Dopravní prostředky k přepravě obilovin musí být **čisté, suché s nepoškozenou podlahou, střechou a stěnami, prosté plísní a obilních škůdců, bez cizích pachů a zbytků jiných látek**, které by mohly zhoršit jakost nebo ohrozit zdravotní nezávadnost dopravovaných obilovin.

IDTF číslo nákladu	**6.3 Způsob čištění po převozu nákladu**
40 341 - Krmná surovina **rostlinného původu** vyžadující **min. suché čištění A**	**A - suché čištění**

Značení – průvodní doklady

Součástí každé dodávky je vážní lístek, popř. dodací list, který obsahuje následující údaje:

a) název nebo obchodní jméno a úplnou adresu odesílatele (prodávajícího), v případě dodacího listu i název odesílací stanice nebo místa skladu (místo nakládky);
b) název nebo obchodní jméno a adresu příjemce (kupujícího) včetně místa určení nebo místa skladu;
c) **druh a jakost zboží; označení výrobku podle EC 68/2013, Katalogu GMP+FSA nebo podle ČSN norem;**
d) **rozlišení krmivo (krmná surovina) x potravina, pokud je v okamžiku dodání jakost známa;**
e) referenční číslo šarže nebo partie;
f) **povinně deklarované vlastnosti podle EC 68/2013 a podle ES 767/2009;**
g) **datum odeslání;**
h) **způsob přepravy a číslo dopravního prostředku (SPZ tahače i návěsu; název dopravce);**
i) **hmotnost.**
j) **V případě chemického ošetření komodity** ***před sklizní nebo v průběhu sklizně prodávající uvede způsob a datum ošetření komodity, název použitého přípravku a ochrannou lhůtu.***
k) V případě dodání **ze skladu prodávajícího**, pokud ***došlo k ošetření výrobku****, prodávající uvede* ***způsob a datum ošetření výrobku (chemicky, sušením, použití konzervantů);***
v případě chemického ošetření a konzervace prodávající také uvede datum ošetření, název použitých přípravků a ochrannou lhůtu.
v případě vysoušení komodity prodávající uvede způsob vysoušení a palivo použité k vysoušení.

l) V případě dodání ze skladu prodávajícího, pokud **došlo k ošetření výrobku**, prodávající uvede **způsob a datum ošetření výrobku (chemicky, sušením, použití konzervantů), v případě chemického ošetření a konzervace také název použitých přípravků;**

Po dosažení certifikace GMP+, je-li zboží dodáno v režimu GMP+FSA musí být na vážence/dodacím listu uveden způsob dodání, tj. „Zajištěno GMP+FSA/GMP+FSA assured".

C.

DOHODA O ZAJIŠTĚNÍ KVALITY NEOPRACOVANÝCH ZEMĚDĚLSKÝCH KOMODIT DODÁVANÝCH PĚSTITELEM

uzavřená mezi společností FERSTAR AGRO s. r. o. (dále jen kupující)
a pěstitelem dodávajícím neopracované zemědělské komodity (dále jen prodávající).

I. Obecně

1.1 V souvislosti s certifikací kupujícího podle standardu GMP+FSA a případně i ISCC EU se pěstitel zemědělských komodit zavazuje **splnit a dodržovat veškeré povinnosti vyplývající z aktuální legislativy a norem vztahující se ke standardu GMP+FSA a případně i ISCC EU;**
- jedná se zejména o splnění předpokladů, hygienických podmínek i pravidel a postupů správné praxe nezbytné pro bezpečnou prvovýrobu zemědělských komodit.

1.2 Zejména se pěstitel zemědělských komodit zavazuje:

a) ***dodávat komodity, které***

- splňují **maximální limity nežádoucích látek** (např. max. limity pro přítomnost jedovatých rostlin jako je Colchicum autumnale nebo plísní);
- splňují požadavky příslušných právních předpisů a nařízení pro krmiva;
- neobsahují zakázané produkty (hnojiva, moč, pesticidy, chemikálie, živočišné produkty, kaly apod.);

b) *včas písemně informovat kupujícího o **nevyhovujících dodávkách** nezpracovaných **zemědělských komodit**, které nesplňují požadavky na výrobky stanovené ve specifikacích (např. v důsledku kalamit nebo nenadálých situací) tak, aby kupující mohl včas reagovat a zablokovat dodávky;*

c) *ihned písemně informovat kupujícího o jakýchkoliv změnách, které by mohly mít negativní vliv na dodávky komodit;*

d) ***registrovat svůj provoz u ÚKZUZ** (Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský), pokud není ještě zaregistrován;*

e) *evidovat a uchovávat záznamy týkající se:*
   - použití hnojiv,
   - použití přípravků na ochranu rostlin a biocidů,
   - použití geneticky modifikovaného osiva,
   - výskytu škůdců či chorob, které by mohly ovlivnit bezpečnost krmiv, provedené deratizaci, dezinsekci a dezinfekci,
   - záznamy o provádění kritických kontrolních bodů (pokud je to vhodné a byly stanoveny),
   - výsledky analýz prokazujících zajištění bezpečnosti krmiv,
   - záznamy z kontrol ÚKZUZ, SRS.

f) *dodržovat zásady správné zemědělské praxe při pěstování, ošetřování a sklizni plodin (osevní postupy, používání hnojiv a přípravků na ochranu rostlin podle návodů k použití, dodržení ochranných lhůt);*

g) ***v případě chemického ošetření komodity před sklizní nebo v průběhu sklizně informovat prodávajícího o způsobu a datu ošetření komodity, názvu použitého přípravku a ochranných lhůtách;***

h) *zajistit, že používaná zařízení pro manipulaci s komoditami jsou v dobrém stavu (čistota, údržba, zaplachtování, popř. kryty na dopravních cestách);*

i) *zajistit, že prostředí zemědělského podniku, zejména prostředí skladu je udržováno v čistotě, v pořádku a v dobrém stavu, jedná se především o:*
   - shromažďování odpadu odděleně od rostlinných komodit a krmiv a likvidaci odpadu,
   - shromažďování a likvidaci nepotřebného materiálu a zařízení,
   - úklid podlah, naskladňovacích a vyskladňovacích cest,

- zajištění celistvosti a čistoty podlahy, izolace, údržby střech a okapů (nedochází k úkapům, zatékání, kondenzaci vlhkosti, nadměrnému usazování prachu a vzniku plísní),

j) *zajistit, že rizikové materiály (dřevo, sklo, tříštivé plasty) jsou v dobrém stavu a že je zamezena kontaminace komodit těmito materiály;*

k) *zamezit vstupu zvířat a domácích mazlíčků, sledovat výskyt škůdců a provádět dezinfekci, dezinsekci a deratizaci,*

l) *zajistit správnou skladovací praxi, tj.*
- zajistit správnou identifikaci krmiva,
- oddělit krmiva od ostatních látek (zajistit oddělené skladování hnojiv, čistících a dezinfekčních přípravků, přípravků na ochranu rostlin, odpadů a prostředků proti škůdcům).
- při posklizňové úpravě dodržovat zásady správné výrobní praxe - používat **nepřímé vysoušení, tj. používat vysoušení** přes výměník, při přímém vysoušení dbát na kvalitu používaného paliva a údržbu hořáků, kontrolovat emise. V případě nutnosti vysušit komoditu je prodávající **nejpozději v okamžiku dodání** povinen kupujícího informovat o **použité metodě vysoušení** a **palivech použitých k vysoušení.**

m) *Při případném ošetření skladované komodity chemickými přípravky nebo konzervanty dodržet dávkování, návody k použití a ochranné lhůty, o ošetření komodity chemickými přípravky informovat kupujícího (uvést datum ošetření komodity, název použitého přípravku, ochranné lhůty).*

n) *Zajistit skladování a dopravu komodity vlastními silami. V době žní je možné využít kapacity jiného pěstitele při splnění následujících podmínek:*
- za zajištění dopravy je zodpovědný pěstitel,
- doprava je zajišťována bezprostředně ve/po sklizni,
- doprava je zajišťována na základě smlouvy, kde je domluvena **sklizeň včetně svozu sklizených komodit do skladu.**

o) *Pokud pěstitel dopravu komodity zajišťuje u externího dopravce, musí být tento certifikovaný podle standardu GMP+FSA, silniční doprava krmiv, popř. podle jiného standardu, který uznává standard GMP+FSA, viz TS 1.2 Nákup.*

p) *Pokud pěstitel skladování komodity zajišťuje u externího skladu, musí být tento certifikovaný podle standardu GM+FSA, skladování, popř. podle jiného standardu, který uznává standard GMP+FSA, viz příloha TS 1.2 Nákup.* ***Pokud se pěstiteli nepodaří zajistit certifikovaný sklad, pěstitel u necertifikovaného skladu:***
- provede vstupní hodnocení skladu, aby pěstitel zjistil, zda sklad splňuje všechny legislativně stanovené požadavky na pěstování komodit,
- uzavře smlouvu o skladování a zajištění kvality při skladování,
- skladu poskytne skladovací řád a z požadavků skladovacího řádu pracovníky skladu proškolí,
- min. 1x ročně bude provádět opakované hodnocení skladu s cílem zjistit, zda jsou dodržovány smluvně stanovená ujednání.

II. **Povinnosti kupujícího rostlinné komodity**

2.1 Podle požadavků standardu GMP+ a ISCC EU je kupující povinen v provozu pěstitele provádět pravidelné kontroly zaměřené na dodržování požadavků správné výrobní praxe pěstitelem.

2.2 Pěstitele k internímu auditu/intenzivní vstupní kontrole kupující vybírá na základě analýzy rizik zpracované kupujícím.

2.3 Interní audit u pěstitele kupující provádí formou dotazníku zpracovaného na základě analýzy nebezpečí HACCP zpracované na celý proces prvovýroby (od výběru pozemku pro pěstování plodin přes hnojení, setí, rostlinolékařskou péči až po sklízení, popř. svážení a skladování). V průběhu interního auditu dojde k vyjasnění opatření pro zajištění rizik zjištěných na základě analýzy HACCP.

III. **Povinnosti pěstitele v oblasti kontrol a auditů**

3.1 Pěstitel se zavazuje umožnit kupujícímu pravidelné kontroly a audity zaměřené na zajištění udržitelné biomasy a dodržování podmínek správné výrobní praxe (od výběru půdy přes hnojení, setí, rostlinolékařskou péči až po sklízení, popř. i svážení a skladování) a dodržování legislativy.
3.2 Kontroly budou prováděny zpravidla 1x ročně, v případě nutnosti i v kratším intervalu.
3.3 Pokud má pěstitel proces prvovýroby certifikovaný akreditovanou nezávislou třetí stranou, může být rozsah auditu kratší a interval pro provedení auditu u pěstitele delší než 1 rok. Přehled schémat uznávaných pro certifikaci procesu prvovýroby je uveden ve standardu GMP+FSA
3.4 V souvislosti s realizovanými kontrolami a audity se pěstitel zavazuje učinit nápravná opatření, na kterých se dohodne s kupujícím.

V …….. dne …….

Jaroslav Žák

……	**……**
OZ, kupující	**prodávající**