

Produktový list - specifikace		0.1 Výrobek		Krmná soda	
		0.2 Číslo verze			
1. Identifikace kupujícího a prodávajícího (ES 767/2009)					
1.1 Prodávající			1.2 Kupující		
Vebor-krmiva s. r. o. Budětice 30 342 01 Sušice 1 IČ: 29163714					
A. CHARAKTERISTIKA PRODUKTU					
2. Obecné údaje					
2.1 Název a kód podle Nařízení EU 2017/1017			2.2 Název a kód produktu podle GMP+ International		
Kód a název výrobku	Popis výrobku		Kód a název výrobku	Popis výrobku	
11.4.2 Hydrogenuhlíčitán sodný [bikarbonát sodný]	Hydrogenuhlíčitán sodný (NaHCO_3).		11.530 Sodium bicarbonate	Sodium bicarbonate (NaHCO_3).	
2.3 Země původu			2.4 Číslo šarže/partie (ES 767/2009)		
2.5 Min. trvanlivost (ES 767/2009)		2 roky	2.6 Druh krmiva (ES 767/2009)		Krmná surovina
2.7 Je krmivo zajištěno GMP+FSA		„Zajištěno GMP+FSA / GMP+FSA assured /GMP+FSA gesichert“			
3. Vlastnosti					
3.1 Jakostní parametry:					
Platná evropská a česká legislativa a dále parametry domluvené v kupních/prodejních smlouvách prodávajícího.					
3.2 Povinně deklarované znaky:					
Nařízení EU 2017/1017 (nový katalog krmných surovin)			Geneticky modifikovaný organismus – ANO/NE		
Obsah Na (výpočetem z obsahu NaHCO_3) Popel nerozpustný v HCl Obsah NaHCO_3 Ztráta sušením			NE		
Použití živočišné bílkoviny					
Při výrobě nebyly použity živočišné proteiny, ani nebyly do výrobku přidány.					
4. Složení					
4.1 Použité suroviny (ES 767/2009)			4.2 Použití pomocných látek ke zpracování, tzv. processing aids		
Uhlíčitán sodný, oxid uhličitý.			voda (vodní pára, demineralizovaná voda), vzduch.		
4.3 Seznam doplňkových látek (ES 1831/2003, Příloha I; ES 767/2009)			4.4 Použitý postup / postupy v případě ošetření krmiva (EU 2017/1017 část B – glosář postupů)		
-			-		
4.5 Jakostní znaky					
4.5.1 Složení (%)			4.5.2 Vlastnosti		
Na (výpočetem z obsahu NaHCO_3)	Min. 27,0 %		Bílý krystalický prášek bez zápachu, dobře rozpustný ve vodě. pH 1% roztoku 8,0 – 8,6. Molekulová hmotnost 84 g/mol. Sypná hustota 0,8 – 1,3 g/cm ³ . Teplota rozkladu > 60 °C		
Obsah NaHCO_3	Min. 99,0 %				
Ztráta sušením	Max. 0,25 %				
4.6 Nežádoucí látky dle GMP+ BA1:					
Nežádoucí látka: Arsen (As) Olovo (Pb) Kadmium (Cd) Rtuť (Hg) Fluoridy Dioxiny / Dioxin Dioxinům podobné PCB / Dioxin-like PCB Ostatní PCB / Non-Dioxin-like PCB			Limit: Max. 2 mg/kg Max. 10 mg/kg Max. 2 mg/kg Max. 0,1 mg/kg Max. 150 mg/kg Max. 0,5 ng WHOPCDD/F-TEQ/kg Max. 0,35 ng WHOPCB-TEQ/kg Max. 10 µg/kg		
4.7 Limity nežádoucích látek pro QM-Milch					

Nežádoucí látka	Limit	
Aflatoxin B1	1 ppb	
Dioxiny / Dioxin	0,5 ppt	
Dioxinům podobné PCB / Dioxin-like PCBs	0,5 ppt	
Ostatní PCB / Non-dioxin-like PCBs	10 ppb	
4.8 Identifikace nebezpečí		
Krmná soda není klasifikovaná jako toxický nebo nebezpečný výrobek.		
5. Maximální limity nežádoucích látek		
Dodaný produkt je vhodný pro použití jako krmivo a splňují max. limity nežádoucích látek stanovené požadavky evropské a české legislativy.		
6. Požadavky na výrobky		
6.1 Legislativní požadavky		
Produkt splňuje podmínky <u>platné</u> 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. 2017/1017 kterým se mění Katalog krmných surovin ES 68/2013; Nařízení (ES) č. 2002/32/EC o nežádoucích látkách v krmivech; (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek.		
6.2 Normativní požadavky		
GMP+B3 Obchod, shromažďování, skladování a překládka; GMP+BA10 Požadavky pro nákup; GMP+BA4 Min. požadavky pro vzorkování a rozbor; GMP+ BCN-DE1 QM-Milch, popř. další přílohy GMP+.		
6.3 Dohody se zákazníky, popř. s dodavateli	-	
6.4 Tolerance podle přílohy IV 767/2009		
Pokud se zjistí, že se složení krmné suroviny nebo krmné směsi odchyluje od složení uvedeného v označení tak, že snižuje jeho hodnotu, jsou povoleny tyto tolerance:		
B. CHARAKTERISTIKA POUŽITÍ		
1. Zamýšlené použití	2. Balení	
Příspěvek krmiv.	Pytle á 25 kg, fixované na paletách, Big-bagy á 1000 kg	
3. Pokyny pro zpracování	4. Pokyny pro dávkování a správné užití (ES 767/2009)	
Nejsou definovány	Nejsou definovány	
5. Použití		
Výroba krmných směsí a premixů.		
6. Pokud krmivo obsahuje doplňkové látky, pak (ES 1831/2003, Příloha I; ES 767/2009):		
6.1 Druh / kategorie zvířat, pro které je krmivo určeno	6.2 Návod k použití (dle přílohy II ES 767/2009)	6.3 Min. trvanlivost u jiných než technologických doplňkových látek
-	-	-
7. Pokyny pro skladování		
Skladujte v pevně uzavřených obalech na suchém místě (vlhkost mezi 30-70%) při teplotě nepřesahující 35°C. Chraňte před vlhkostí. Během dlouhodobého skladování může soda bikarbona vytvořit malé hrudky, které lze snadno rozdrtit.		
8. Pokyny pro vzorkování a rozbor		
Rozborovat podle vzorce pro výpočet četnosti rozborů GMP+BA4 a QM-Milch		
9. Značení		
Viz etiketa		
10. Pokyny pro dopravu		
10.1 Obecně		
a) Krmné suroviny se dopravují pouze v zakrytých a utěsněných dopravních prostředcích, aby při přepravě nebyla ohrožena jakost vlivem nepříznivých klimatických podmínek.		
b) Dopravní prostředky k přepravě musí být čisté, suché s nepoškozenou podlahou, střechem a stěnami, prosté plísni a škůdců, bez cizích pachů a zbytků jiných látek, které by mohly zhoršit jakost nebo ohrozit zdravotní nezávadnost dopravovaných komodit.		
11. 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 EU 2017/1017 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 EU 2017/1017 a podle ES 767/2009; g) datum odeslání; h) způsob přepravy a číslo dopravního prostředku (SPZ tahače i návěsu; název dopravce); i) hmotnost;	
10. Podpisy	
Za prodávajícího	Za kupujícího