


KOFA® GRAIN pH 5 Siliermittel

Konservierungsmittel für Futtergetreide und Körnermais, für alle Arten von Silagen, sowie für Heu, Emd und Strohballen.

Produkt	KOFA®GRAIN pH 5 ist ein- gebrauchsfertiges Konservierungsmittel auf Basis einer einzigartigen Kombination von Propionsäure, Natriumbenzoat und Natriumpropionat.																																														
Anwendungsbereich	<p>Zur anaeroben (=luftdichten) oder aeroben Konservierung von Futtergetreide und Körnermais (ganz, gequetscht oder gemahlen).</p> <p>Zur Konservierung von Heu, Emd und Stroh mit 75-85 % TS in Ballen (oder auch lose) für Rindvieh, und, aufgrund einer aussergewöhnlich tiefen Dosierung, speziell auch für Pferde und Ferkel.</p> <p>Für alle klassischen Silagen präventiv, d.h. beim Einsilieren von Gras, Mais, Zuckerrübenschnitzel, Biertreber, usw.</p> <p>Zur unmittelbaren Bekämpfung bei bereits aufkommenden Nacherwärmungen.</p>																																														
Wirkungsspektrum	Verhindert die Entwicklung von Hefen (Nacherwärmung) und Schimmelpilze und sichert die aerobe Stabilität bei behandelten Futtermitteln.																																														
Anwendungen	<p>A) Dosiertabelle für die aerobe Lagerung</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Getreideart / Feuchtegehalt</th> <th colspan="3">Minstdosierung (lt/t) beabsichtigte Lagerdauer (Monate)</th> </tr> <tr> <th></th> <th>bis 3</th> <th>3-6</th> <th>6-12</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Weizen, Gerste, Hafer, Roggen, Triticale, Mais.</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>14 %</td> <td>3.0</td> <td>3.5</td> <td>4.0</td> </tr> <tr> <td>16 %</td> <td>4.5</td> <td>5.0</td> <td>5.5</td> </tr> <tr> <td>18 %</td> <td>5.0</td> <td>6.0</td> <td>7.0</td> </tr> <tr> <td>20 %</td> <td>6.0</td> <td>7.0</td> <td>8.0</td> </tr> <tr> <td>22 %</td> <td>7.0</td> <td>8.0</td> <td>9.0</td> </tr> <tr> <td>24 %</td> <td>8.0</td> <td>9.0</td> <td>10.0</td> </tr> <tr> <td>26 %</td> <td>9.0</td> <td>10.0</td> <td>11.0</td> </tr> <tr> <td>28%</td> <td>10.0</td> <td>11.0</td> <td>12.5</td> </tr> </tbody> </table>			Getreideart / Feuchtegehalt	Minstdosierung (lt/t) beabsichtigte Lagerdauer (Monate)				bis 3	3-6	6-12	Weizen, Gerste, Hafer, Roggen, Triticale, Mais.				14 %	3.0	3.5	4.0	16 %	4.5	5.0	5.5	18 %	5.0	6.0	7.0	20 %	6.0	7.0	8.0	22 %	7.0	8.0	9.0	24 %	8.0	9.0	10.0	26 %	9.0	10.0	11.0	28%	10.0	11.0	12.5
Getreideart / Feuchtegehalt	Minstdosierung (lt/t) beabsichtigte Lagerdauer (Monate)																																														
	bis 3	3-6	6-12																																												
Weizen, Gerste, Hafer, Roggen, Triticale, Mais.																																															
14 %	3.0	3.5	4.0																																												
16 %	4.5	5.0	5.5																																												
18 %	5.0	6.0	7.0																																												
20 %	6.0	7.0	8.0																																												
22 %	7.0	8.0	9.0																																												
24 %	8.0	9.0	10.0																																												
26 %	9.0	10.0	11.0																																												
28%	10.0	11.0	12.5																																												

30%	11.0	12.05	14.5
>30-35 %	--	14.5	17.0
>35-40 %	--	16.5	18.5
>40-45 %	--	18.5	20.0
B) Dosiertabelle für die anaerobe Lagerung (Silagen) Futterart			
Behandlung des ganzen Futtersilos oder Teilbehandlung (z.B. oberer Teil, Silage für den Sommer, etc.).		TS-Gehalt %	Kofa Grain pH5 (lt/t)
Silomais		28-35	3.5
		35-40	4.0
		> 40	4.5
Getreideganzpflanzen		<35	3.5
		35-50	4.0
		50	4.5
stark gewelktes Gras		40-50	3.0
		50-60	4.0
		60-70	5.0
Maiskolbenprodukte (LKS, CCM, Feuchtmaisschrot)		55-65	3.0
		65-70	4.0
		70-75	5.0
gequetschtes Feuchtgetreide		55-65	3.0
		65-70	4.0
		70-75	5.0
Biertreber		25-35	4-5
Getreideschlempe		20-30	4-5
Zuckerrübenschnitzel (melassiert)		20-28	3-4
(nicht melassiert)		20-26	4-5
Teilbehandlung des Futterstapels (oberes Drittel)			
Silomais		28-35	4-5
Getreideganzpflanzen		35-60	4-5
Stark gewelktes Gras		40-70	4-5
C) Dosiertabelle für:			
Heu, Emd, Stroh:		75-80	6.0
		80-85	5.0
Wir empfehlen die Anwendung mittels Dosierpumpe auf Presse, Feldhäcksler, Ladewagen, Gebläse und auf Konservierungsschnecken.			

Wirkungsweise	<p>KOFA® GRAIN -pH 5 entwickelt aufgrund seiner einzigartigen Wirkstoffkombination eine aktive Keimhemmung und bietet einen zuverlässigen Schutz bis zu 12 Monate.</p> <p>Die Eigenschaft teilweise gesättigter Wirkstoffe klassifiziert KOFA® GRAIN -pH 5 als ausgesprochen korrosionsarmes, und speziell anwenderfreundliches Konservierungsmittel.</p> <p>Keine Wartefristen.</p>
KOFA GRAIN pH 5 steht für	<ul style="list-style-type: none"> • patentierte Wirkstoffkombination mit EU-Zulassung. • langanhaltende Wirkung gegen Hefen und Schimmelpilze. • hohe Anwenderfreundlichkeit für Mensch und Maschinen.
Lagerung / Haltbarkeit	<p>KOFA GRAIN -pH 5- ist in Originalverpackung kühl und frostfrei zu lagern.</p> <p>Haltbarkeit mindestens 2 Jahre ab Herstellungsdatum.</p> <p>KOFA® GRAIN -pH 5- ist eine gebrauchsfertige Lösung, die nicht mit Wasser verdünnt werden darf. Wasserzugabe führt zum Ausfällen der im Produkt gelösten Wirkstoffe führen.</p>
Einstufung	<p>Gefahr</p>  <p>Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.</p> <p>H318 Verursacht schwere Augenschäden.</p> <p>SP 1 Mittel und/oder dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen lassen.</p>
Umweltverhalten	
Verpackung	Kanister (25 lt), Fass (215 lt), Container (1.000 lt).
®	Reg. Marke der ADDCON® EUROPE GmbH
Zur Beachtung	Diese Informationsschrift soll beraten. Sie ersetzt die Gebrauchsanweisung nicht. Vor Anwendung des Produktes die Gebrauchsanweisung lesen und genau befolgen.

Version 08.11.18/RH/LG0000