



أوكسي نيل
Oxy-Nil®

الحفاظ على القيمة الغذائية للعلف



"بداية من جودة الخامات العلفية العالية و حمايتها من الاكسدة التي تسبب
فقد للقيمة الغذائية للعلف"

فوائد الاوكسي نيل Oxy- Nil

- ✓ يحافظ على مستوى الطاقة في العلف و قيمته الغذائية
- ✓ يحافظ على الفيتامينات المختلفة في العلف
- ✓ يمنع تكوين السموم الخلوية و التفاعلات التي تؤثر على استساغة العلف
- ✓ يحمي الجهاز الهضمي و يحافظ علي وظائفه من الهضم و الامتصاص دون التأثير بالسموم
- ✓ يحمي الحيوان من الاثار السلبية لعملية الاكسدة



www.adisseo.com



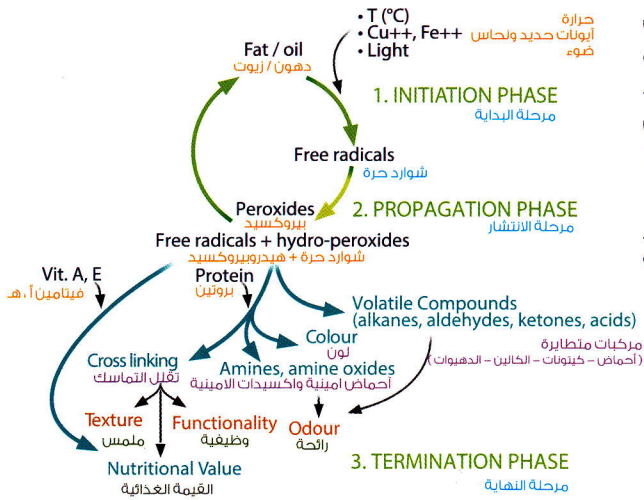
A Bluestar Company

المشكلة الأكسدة الذاتية تفسد جودة العلف

" التأكسد التلقائي هو عبارة عن سلسلة من العمليات الكيميائية المدمرة التي تحدث للأعلاف و المواد العلفية المواد الأكثر قابلية للتأكسد التلقائي الدهون الحيوانية -الزيوت- الاحماض الدهنية غير المشبعة و منتجاتها الثانوية - الاكساب البروتينية -الاحماض الدهنية الاساسية - الفيتامينات (خصوصا فيتامين أ، هـ) - الصبغات الكاروتينية و الزانثوفيل . وهذه العمليات غير المرغوبة يكون تأثيرها السلبي خطير على جودة العلف و قيمته الغذائية (كفاءة الهضم - استساغة العلف - لون العلف - مكونات العلف - فترة الصلاحية)"

التأكسد التلقائي يتم على 3 مراحل:

1- البداية 2- الانتشار 3- النهاية



الحل الكلي في 3 خطوات

"الوكسي نيل هو الحل الفعال لحماية العلف و المكونات العلفية من التأكسد التلقائي. الالوكسي نيل يحتوي على تركيبة متجانسة من مضادات الاكسدة و المخلبيات و مواد لتقليل التوتر السطحي ذو خصائص فيزيائية مثالية لحماية العلف و مكوناته"

طريقة العمل	<p>1 المواد المخلبية توقف مرحلة البداية</p> <p>الايونات المعدنية مثل الحديد و النحاس تحفز تكوين الشوارد الحرة التي تحفز من الاكسدة الذاتية. المواد المخلبية (مثل حمض الستريك و الفوسفوريك) تكون مع الايونات المعدنية مواد معقدة التركيب و بذلك يتم معادلة نشاط الايونات المعدنية.</p>
	<p>2 مضادات الاكسدة توقف مرحلة الانتشار</p> <p>" في مرحلة البداية، تنتج الشوارد الحرة التي تحفز التفاعلات الكيميائية (الأكسدة الذاتية)، مضادات الاكسدة تتداخل مع الشوارد الحرة و تعطىها الكترول و يتم معادلة المواد شديدة التفاعل و بذلك يتم إيقاف مرحلة الانتشار"</p>
	<p>3 الخصائص الفيزيائية لمنتج الالوكسي نيل</p> <p>الوكسي نيل سائل يحتوي على مواد تقلل التوتر السطحي للدهون و الزيوت و تحسن من فاعليته عند الاستخدام. الوكسي نيل بودرة يحتوي على حجم دقيق و مناسب من الجزيئات التي تساعد في وقف عملية الاكسدة.</p>

الاستخدام تحليل المخاطر

الالوكسي نيل متاح سائل و بودرة و يستخدم في الاعلاف - البريمكسات - أكل الكلاب و القطط - الزيوت النباتية - الاكساب الحيوانية - الفيتامينات - الصبغات الكاروتينية و غيرها لمنع عملية الاكسدة الذاتية

