



## YEM UYGULAMALARINDA DEMİR SÜLFAT MONOHİDRAT %30

Demir vücutta oksijen taşınması için gerekli olan bir iz elementtir. Vücuttaki demir içeren hemoglobin hücreleri havadaki oksijeni bağlar. Demir, hayvanların vücudunun büyümesini teşvik etmeye yardımcı olur.

Hayvan türlerinde demir eksikliği anemi, büyüme geriliği, bağışıklığın azalması gibi sorunlara neden olabilir.



Demir sülfat monohidrat minimum %30 demir içeriğiyle hayvan türleri için etkili bir demir kaynağıdır. Farklı hayvan türlerinin, farklı yaş ve koşullardaki farklı ihtiyaçlarını karşılamak amacıyla; demir sülfat monohidrat çok çeşitli hayvan yemi ürünlerinde kullanılmaktadır.

Yem endüstrisinde hassas uygulama gerektiğinde ve bir sağlık sorunu olması nedeniyle demir sülfat monohidratın ağır metal içeriğinin düşük olması ve yem mevzuatındaki kriterleri karşılaması gerekmektedir. Yem güvenliğinin sağlanabilmesi için hammadde seçiminden başlayarak üretim sürecinin titizlikle sürdürülmesi gerekmektedir. Yem formülasyonlarında kullanılan ürünün düşük düzeydeki ağır metal içeriğine ek olarak, serbest akışlı toz ve üniform yapıda olması gerekmektedir.



LapisChem olarak FAMI-QS (Yem Katkı Maddeleri ve Premiksler Kalite Sistemi) Sertifikalı Demir Sülfat Monohidratı, HACCP (Kritik Kontrol Noktalarının Tehlikeli Analizi) standartlarında üretilmesini sağlıyoruz.

Parametreler	Limitler
Görünüm	Hafif yeşilimsi-gri / serbest akışlı toz
Demir (Fe)	min. % 30
Kurşun (Pb)	< 50 ppm
Kadmiyum (Cd)	< 10 ppm
Arsenik (As)	< 5 ppm
Civa (Hg)	< 1 ppm

**FAMI**<sup>®</sup>**QS**

