

1. VETERİNER TIBBİ ÜRÜNÜN İSMİ

HELMİNOKS-C Oral Süspansiyon

2. KALİTATİF VE KANTİTATİF BİLEŞİM

Her ml’de:

Aktif madde:

Oksfendazol.....25 mg

Klosantel sodyum dihidrat.....54,375 mg (50 mg klosantele eşdeğer)

Yardımcı maddeler:

Propilen glikol (E1520).....300 mg (Antimikrobiyal koruyucu)

Yardımcı maddelerin tam listesi için bölüm 6.1.’e bakınız

3. FARMASÖTİK ŞEKİL

Açık sarı-sarı renkli oral süspansiyon

4. KLİNİK ÖZELLİKLER

4.1 Hedef tür

Koyun

4.2 Her bir hedef tür için kullanım alanı

Koyun ve kuzularda sindirim sistemi ve akciğer nematodları, sestodlar, karaciğer kelekleri ve dış parazit *Oestrus ovis* ile enfekte karışık enfeksiyonların tedavisinde kullanılır. Nematod yumurtalarına karşı ovisidaldir ve trematodlarda yumurtlamayı geciktirir. Aşağıdakiler dâhil olmak üzere karışık enfeksiyonların tedavisi için önerilir:

Gastrointestinal yuvarlak kurt: *Ostertagia* spp (erişkin, larva ve inhiye larva), *Haemonchus contortus* (erişkin, larva ve inhiye larva), *Nematodirus* spp (*N.battus* dâhil, larva ve erişkin), *Cooperia* spp (larva ve erişkin), *Trichostrongylus* spp (larva ve erişkin), *Oesophagostomum* spp (larva ve erişkin), *Chabertia* spp (larva ve erişkin)

Akciğer kurdu: *Dictyocaulus filaria* (erişkin)

Şerit: *Moniezia* sp.

Koyun burun kurdu: *Oestrus ovis* (larva)

Karaciğer kelebeği: *Fasciola hepatica* kaynaklı kronik ve subakut fasiyoliazis (Geç larva dönemi ve 8 haftanın üzerindeki erişkin)

4.3 Kontrendikasyonlar

Etkin maddelere karşı duyarlılığı bilinen hayvanlarda kullanılmaz. Benzimidazole dirençli türlerle enfeksiyondan şüphelenilen durumlarda kullanmayınız. Bu durumda uygun bir dar spektrumlu ürün kullanılmalıdır. Bu ürünün kullanımı, diğer benzimidazollere karşı bilinen aşırı duyarlılık durumlarında kontrendikedir.

4.4 Her bir hedef tür için özel uyarılar

Hayvanlarda uygulama yapılırken dozajlama aygıtının yutak bölgesine zarar vermemesine dikkat edilmelidir.

4.5 Kullanıma ilişkin özel uyarılar

(i) Hayvanlarda kullanıma ilişkin özel uyarılar

Direnç gelişimi riskini artırma ve tedavinin olumsuz sonuçlanma ihtimaline karşı aşağıdaki hususlara dikkat edilmelidir:

- Belirli bir süre boyunca, aynı sınıf antihelmintiklerin çok sık ve tekrarlayan şekilde kullanımı.
 - Uygulama cihazının kalibre edilmemiş olması, ürünün yanlış uygulanması veya vücut ağırlığının yanlış hesaplanması gibi nedenlerle düşük doz uygulanması.
- Şüpheli klinik vakalarda Dışkıda yumurta sayısı azalma testi gibi testlerin yapılması önerilir. Test sonuçları ürüne direnci işaret etmesi halinde farklı bir sınıfta yer alan ve etki şekli farklı olan başka bir antihelmintik kullanılmalıdır.

(ii) Ürünü uygulayana ilişkin özel uyarılar

Ürünü uygulama sırasında herhangi bir şey yemeyiniz, içmeyiniz, sigara vb. ürün kullanmayınız. Cilde doğrudan temas minimum düzeyde tutulmalıdır. Su geçirmez lastik eldiven dâhil uygun koruyucu giysiler giyilmelidir. Yanlışlıkla yutulması durumunda derhal doktorunuza danışınız. İnsanlarda geçici körlük, bulantı ve kusma görülebilir. Kullanımdan sonra ellerinizi yıkayınız.

(iii) Diğer uyarılar

Balıklar ve sucul yaşam için tehlikelidir. Su kaynakları (akarsular, göl, hendek vb.) ürün veya kullanılmış ürün kapları ile kirletilmemelidir.

4.6 İstenmeyen etkiler (sıklık ve şiddet)

Bilinmemektedir.

4.7 Gebelik, laktasyon ve yumurtlama döneminde kullanım

Gebelik ve laktasyon dönemlerinde kullanılmaz. Oksfendazolün gebeliğin ilk 1/3'ünde tavsiye edilenin dört katı dozda uygulandığında embriyotoksik ve teratojenik etkiye sahip olduğu gösterilmiştir.

4.8 Diğer tıbbi ürünlerle etkileşimi ve diğer etkileşim şekilleri

Bilinmemektedir.

4.9 Dozaj ve kullanım yolu

Koyun ve kuzuda oral yol ile uygulanır. Tek sefer oral uygulama ile farmakolojik dozu 5 mg oksfendazol/kg vücut ağırlığı ve 10 mg klosantel/kg vücut ağırlığıdır. Pratik olarak 5 kg vücut ağırlığına 1 ml verilir. Uygulamadan önce iyice çalkalanmalıdır. Uygulama için uygun kalibre bir dozajlama aparatı kullanılmalıdır. Doğru dozun verilmesi için hayvanların ağırlıkları mümkün olduğunca tam ölçülmeli, dozajlama cihazının ayarı doğru yapılmalıdır. Sürü halinde uygulamalarda hayvanlar mümkünse vücut ağırlıklarına göre gruplandırılmalıdır.

Vücut ağırlığı	Doz
5 kg	1 ml
20 kg	4 ml
40 kg	8 ml
70 kg	14 ml
80 kg	16 ml
90 kg	18 ml

Veteriner hekim, yeterli parazit kontrolünü sağlamak için uygun dozlama programları ve stok yönetimi ile ilgili tavsiyelerde bulunmalıdır.

4.10 Doz aşımı, varsa semptomlar, acil prosedürler, antidotlar (gerekli ise)

7,5 mg/kg'a kadar oksfendazol dozunda kuzularda herhangi bir yan etki görülmemiştir. Klosantelin %50 öldürücü dozunun koyunlarda 40 mg/kg'dan fazla olduğu hesaplanmıştır. 3

kat doz aşımı uygulanan hayvanlarda iştahsızlık ve hafif depresyon görülebilir, körlük, hipotoni, kuadripleji ve ölüm meydana gelebilir. Önerilen dozun 3 katına kadar uygulanan hayvanlarda ürünün iyi tolere edildiği gösterilmiştir.

4.11 Kalıntı arınma süreleri (sıfır gün olanlar da dâhil)

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra koyunlar 42 gün geçmeden kesime sevk edilmemelidir. İnsan tüketimi için süt elde edilen koyunlara uygulanmaz. İnsan tüketimi için süt elde edilen koyunlarda ilk kuzulamadan önceki 1 yıl içinde kullanılmaz.

5. FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER

Farmakoterapotik grup: Oksfendazol, kombinasyonları

ATC Vet Kodu: QP52AC52

5.1 Farmakodinamik özellikler

Oksfendazol benzimidazol türevi bir antihelmintiktir. Benzimidazoller antimitotik özelliğindedir. Oksfendazol tübülün alt ünitesine bağlanarak tübülün polimerizasyonunun inhibisyonu sonucu mikrotübüllerin dejenerasyonunu gerçekleştirir. Böylece hücre sitoplazmasında salgı granüllerinin taşınamaması ve enzimlerin salgılanamaması sonucu parazitin glikoz alımının bozulmasına ve yedek glikojen rezervlerinin boşalmasına yol açar. Enerji metabolizmasının bu mekanizma ile bloke edilmesi parazit kaslarının felcine ve parazitin ölümüne neden olur. Benzimidazol bileşiklerin farmakolojik etkisinin, mikrotübüle bağlı hücresel fonksiyonların irreversibl bozulmasının yanı sıra etki yerinde yeterli konsantrasyona ulaşması ile ilişkili olduğu bildirilmiştir. Konakçıda mikrotübül yapısındaki farklılıklar nedeniyle benzer etkiler görülmez. Oksfendazolün söz konusu mekanizma ile *Haemonchus* ve *Ostertagia* spp'nin inhibe larvaları da dâhil olmak üzere sindirim sistemi ve akciğer nematodlarına ve sestodlara karşı etkili olduğu bilinmektedir. Klosantel salisilanid türevi geniş spektrumlu bir antihelmintiktir. Antihelmintik etkisini oksidatif fosforilasyon eşleşmesinin bozulması ile ilişkili olarak gerçekleştirmektedir. Klosantel proton iyonoforu ve aynı zamanda lipofilik özellikte oluşuna bağlı olarak hücrenin fosfolipid membranında iyonlaşırlar. Böylece membranı özellikle iç mitokondriyal membranı geçerek protonları taşıyabilirler. Sonuçta proton gradienti azalır ve oksidatif fosforilasyon eşleşemez, proton gradientinin üretimini engelleyerek ATP sentezini durdurur. Klosantel erişkin ve geç larva döneminde olan *F. hepatica*, *O. ovis* ve benzimidazole dirençli suşlar dâhil larva ve erişkin *H. contortus*'a karşı etkilidir.

5.2 Farmakokinetik özellikler

Oksfendazol ve ilgili bileşikler sınırlı ölçüde emilir, ancak emilimi takiben kan ve gastrointestinal sistem arasındaki bağırsak duvarı boyunca geri emilir. Oral uygulamayı takiben yoğun olarak metabolize edilirler ve birincil metabolitlerin dokulardan idrar ve safra yoluyla nispeten hızlı şekilde atıldığı görülmektedir. Metabolitler genellikle ana ilaca göre suda daha fazla çözünürler, dolayısıyla daha kolay atılırlar. Klosantel emilimi yem alımından etkilenebilir. Klosantel plazma proteinlerine yüksek oranda ve muhtemelen geri dönüşümsüz olarak bağlanır. Doku konsantrasyonları plazma konsantrasyonlarının oldukça altındadır. Klosantel genellikle idrar ve dışkı atıklarında metabolize edilmemiş hâlde bulunur. Koyunlarda eliminasyon yarı ömrü 2-3 haftadır. Ürünün tavsiye edilen dozunun koyunlara oral yoldan verilmesinden sonra (5 mg oksfendazol ve 10 mg klosantel/kg vücut ağırlığı) şu parametreler gözlenmiştir: Oksfendazol: Cmaks 0,529 µg/ml; AUC 18,11 µg/ml.saat; Tmaks 15,43 saat, T½ eliminasyon 18 saat. Klosantel: Cmaks 43,9 µg/ml; AUC 21350 µg/ml.saat; Tmaks 65,3 saat, T½ eliminasyon 273,8 saat.

6. FARMASÖTİK ÖZELLİKLER

6.1 Yardımcı maddeler

Propilen Glikol (E1520)
Sodyum Lauril Sülfat
Mikrokristalin Selüloz ve Karmeloz Sodyum (Avicel RC591)
Povidon K-17
Simetikon Emülsiyon
Portakal Aroması
Sodyum Hidroksit
Saf Su

6.2 Geçimsizlikler

Bilinmemektedir.

6.3 Raf ömrü

Satışa sunulmuş haliyle raf ömrü: 24 ay
İç ambalajı açıldıktan sonraki raf ömrü: 6 ay

6.4 Muhafaza şartları

25°C'nin altında, buzdolabına konulmadan ve/veya dondurulmadan, güneş ışığından korunarak, orijinal ambalajında saklandığında raf ömrü üretim tarihinden itibaren 24 aydır. Açıldıktan sonra 25°C'nin altında, buzdolabına konulmadan ve/veya dondurulmadan, güneş ışığından korunarak 6 ay içinde kullanılmalıdır.

6.5 Birincil ambalajın niteliği ve kompozisyonu

Siyah renkli plastik kapak ile kapatılmış turuncu renkli 1 L'lik HDPE şişelerde sunulmaktadır.

6.6 Kullanılmış veya arta kalan ürünün imhasına ilişkin özel önlemler

Kullanılmış veya arta kalan ürün ilgili mevzuata göre imha edilmelidir.

7. PAZARLAMA İZNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ

DEVA Holding A.Ş.
Halkalı Merkez Mahallesi Basın Ekspres Cad. No:1 Küçükçekmece/İstanbul Tel: 0212 692 92 92 Faks: 0 212 697 34 89
e-mail: vetas@vetas.com.tr

8. PAZARLAMA İZNİ NUMARASI

032/0041

9. PAZARLAMA İZNİNİN İLK VERİLME VEYA YENİLEME TARİHİ

01.08.2025

10. METİN DEĞİŞİKLİK TARİHİ

Prospektüs + Etiket

Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır

HELMİNOKS®-C

Oral Süspansiyon

Veteriner Anthelmintik

BİLEŞİMİ: HELMİNOKS-C Oral Süspansiyon açık sarı-sarı renkli bir süspansiyon olup, beher ml'de etkin madde olarak 25 mg oksfendazol, 50 mg klosantele eşdeğer 54,375 mg klosantel sodyum dihidrat ve yardımcı madde olarak antimikrobiyal koruyucu amaçlı 300 mg propilen glikol (E1520) içerir.

FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER

Farmakodinamik özellikler: Oksfendazol benzimidazol türevi bir anthelmintiktir. Benzimidazoller antimitotik özelliktedir. Oksfendazol tübülün alt ünitesine bağlanarak tübülün polimerizasyonunun inhibisyonu sonucu mikrotübüllerin dejenerasyonunu gerçekleştirir. Böylece hücre sitoplazmasında salgı granüllerinin taşınamaması ve enzimlerin salgılanamaması sonucu parazitin glikoz alımının bozulmasına ve yedek glikojen rezervlerinin boşalmasına yol açar. Enerji metabolizmasının bu mekanizma ile bloke edilmesi parazit kaslarının felcine ve parazitin ölümüne neden olur. Benzimidazol bileşiklerin farmakolojik etkisinin, mikrotübüle bağlı hücresel fonksiyonların irreversibl bozulmasının yanı sıra etki yerinde yeterli konsantrasyona ulaşması ile ilişkili olduğu bildirilmiştir. Konakçıda mikrotübül yapısındaki farklılıklar nedeniyle benzer etkiler görülmez. Oksfendazolün söz konusu mekanizma ile *Haemonchus* ve *Ostertagia* spp'nin inhibe larvaları da dâhil olmak üzere sindirim sistemi ve akciğer nematodlarına ve sestodlara karşı etkili olduğu bilinmektedir. Klosantel salisilanid türevi geniş spektrumlu bir anthelmintiktir. Anthelmintik etkisini oksidatif fosforilasyon eşleşmesinin bozulması ile ilişkili olarak gerçekleştirmektedir. Klosantel proton iyonoforu ve aynı zamanda lipofilik özellikte oluşuna bağlı olarak hücrenin fosfolipid membranında iyonlaşırlar. Böylece membranı özellikle iç mitokondriyal membranı geçerek protonları taşıyabilirler. Sonuçta proton gradienti azalır ve oksidatif fosforilasyon eşleşemez, proton gradientinin üretimini engelleyerek ATP sentezini durdurur. Klosantel erişkin ve geç larva döneminde olan *F. hepatica*, *O. ovis* ve benzimidazole dirençli suşlar dâhil larva ve erişkin *H. contortus*'a karşı etkilidir.

Farmakokinetik özellikler: Oksfendazol ve ilgili bileşikler sınırlı ölçüde emilir, ancak emilimi takiben kan ve gastrointestinal sistem arasındaki bağırsak duvarı boyunca geri emilir. Oral uygulamayı takiben yoğun olarak metabolize edilirler ve birincil metabolitlerin dokulardan idrar ve safra yoluyla nispeten hızlı şekilde atıldığı görülmektedir. Metabolitler genellikle ana ilaca göre suda daha fazla çözünürler, dolayısıyla daha kolay atılırlar. Klosantel emilimi yem alımından etkilenebilir. Klosantel plazma proteinlerine yüksek oranda ve muhtemelen geri dönüşümsüz olarak bağlanır. Doku konsantrasyonları plazma konsantrasyonlarının oldukça altındadır. Klosantel genellikle idrar ve dışkı atıklarında metabolize edilmemiş hâlde bulunur. Koyunlarda eliminasyon yarı ömrü 2-3 haftadır. Ürünün tavsiye edilen dozunun koyunlara oral yoldan verilmesinden sonra (5 mg oksfendazol ve 10 mg klosantel/kg vücut ağırlığı) şu parametreler gözlenmiştir: Oksfendazol: Cmaks 0,529 µg/ml; AUC 18,11 µg/ml.saat; Tmaks 15,43 saat, T½ eliminasyon 18 saat. Klosantel: Cmaks 43,9 µg/ml; AUC 21350 µg/ml.saat; Tmaks 65,3 saat, T½ eliminasyon 273,8 saat.

KULLANIM SAHASI/ENDİKASYONLAR:

Koyun ve kuzularda sindirim sistemi ve akciğer nematodları, sestodlar, karaciğer kelekleri ve dış parazit *Oestrus ovis* ile enfekte karışık enfeksiyonların tedavisinde kullanılır. Nematod yumurtalarına karşı ovisidaldir ve trematodlarda yumurtlamayı geciktirir. Aşağıdakiler dâhil olmak üzere karışık enfeksiyonların tedavisi için önerilir:

Gastrointestinal yuvarlak kurt: *Ostertagia* spp (erişkin, larva ve inhibe larva), *Haemonchus contortus* (erişkin, larva ve inhibe larva), *Nematodirus* spp (*N. battus* dâhil, larva

ve erişkin), *Cooperia* spp (larva ve erişkin), *Trichostrongylus* spp (larva ve erişkin), *Oesophagostomum* spp (larva ve erişkin), *Chabertia* spp (larva ve erişkin)

Akciğer kurdu: *Dictyocaulus filaria* (erişkin)

Şerit: *Moniezia* sp.

Koyun burun kurdu: *Oestrus ovis* (larva)

Karaciğer kelebeği: *Fasciola hepatica* kaynaklı kronik ve subakut fasiyoliazis (Geç larva dönemi ve 8 haftanın üzerindeki erişkin)

KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU:

Koyun ve kuzuda oral yol ile uygulanır. Tek sefer oral uygulama ile farmakolojik dozu 5 mg oksfendazol/kg vücut ağırlığı ve 10 mg klosantel/kg vücut ağırlığıdır. Pratik olarak 5 kg vücut ağırlığına 1 ml verilir. Uygulamadan önce iyice çalkalanmalıdır. Uygulama için uygun kalibre bir dozajlama aparatı kullanılmalıdır. Doğru dozun verilmesi için hayvanların ağırlıkları mümkün olduğunca tam ölçülmeli, dozajlama cihazının ayarı doğru yapılmalıdır. Sürü halinde uygulamalarda hayvanlar mümkünse vücut ağırlıklarına göre gruplandırılmalıdır.

Vücut ağırlığı	Doz
5 kg	1 ml
20 kg	4 ml
40 kg	8 ml
70 kg	14 ml
80 kg	16 ml
90 kg	18 ml

Veteriner hekim, yeterli parazit kontrolünü sağlamak için uygun dozlama programları ve stok yönetimi ile ilgili tavsiyelerde bulunmalıdır.

ÖZEL KLİNİK BİLGİLER VE HEDEF TÜRLER İÇİN ÖZEL UYARILAR:

Hayvanlarda uygulama yapılırken dozajlama aygıtının yutak bölgesine zarar vermemesine dikkat edilmelidir. Direnç gelişimi riskini artırma ve tedavinin olumsuz sonuçlanma ihtimaline karşı aşağıdaki hususlara dikkat edilmelidir:

- Belirli bir süre boyunca, aynı sınıf antihelmintiklerin çok sık ve tekrarlayan şekilde kullanımı.

- Uygulama cihazının kalibre edilmemiş olması, ürünün yanlış uygulanması veya vücut ağırlığının yanlış hesaplanması gibi nedenlerle düşük doz uygulanması.

Şüpheli klinik vakalarda Dışkıda yumurta sayısı azalma testi gibi testlerin yapılması önerilir. Test sonuçları ürüne direnci işaret etmesi halinde farklı bir sınıfta yer alan ve etki şekli farklı olan başka bir antihelmintik kullanılmalıdır.

Gebelik ve laktasyon döneminde kullanım: Gebelik ve laktasyon dönemlerinde kullanılmaz. Oksfendazolün gebeliğin ilk 1/3'ünde tavsiye edilenin dört katı dozda uygulandığında embriyotoksik ve teratojenik etkiye sahip olduğu gösterilmiştir.

İSTENMEYEN ETKİLER:

Bilinmemektedir.

İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ:

Bilinmemektedir.

DOZ AŞIMINDA BELİRTİLER, TEDBİRLER VE ANTİDOT:

7,5 mg/kg'a kadar oksfendazol dozunda kuzularda herhangi bir yan etki görülmemiştir. Klosantelin %50 öldürücü dozunun koyunlarda 40 mg/kg'dan fazla olduğu hesaplanmıştır. 3 kat doz aşımı uygulanan hayvanlarda iştahsızlık ve hafif depresyon görülebilir, körlük, hipotoni, kuadripleji ve ölüm meydana gelebilir. Önerilen dozun 3 katına kadar uygulanan hayvanlarda ürünün iyi tolere edildiği gösterilmiştir.

GIDA DEĞERİ OLAN HAYVANLARDA KALINTI UYARILARI

İlaç kalıntı arınma süresi (i.k.a.s.): Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra koyunlar 42 gün geçmeden kesime sevk edilmemelidir. İnsan tüketimi için süt elde

edilen koyunlara uygulanmaz. İnsan tüketimi için süt elde edilen koyunlarda ilk kuzulamadan önceki 1 yıl içinde kullanılmaz.

KONTRENDİKASYONLAR:

Etkin maddelere karşı duyarlılığı bilinen hayvanlarda kullanılmaz. Benzimidazole dirençli türlerle enfeksiyondan şüphelenilen durumlarda kullanmayınız. Bu durumda uygun bir dar spektrumlu ürün kullanılmalıdır. Bu ürünün kullanımı, diğer benzimidazollere karşı bilinen aşırı duyarlılık durumlarında kontrendikedir.

GENEL UYARILAR:

Kullanmadan önce ve beklenmeyen bir etki görüldüğünde veteriner hekime danışınız. Çocukların ulaşamayacağı yerlerde bulundurunuz.

UYGULAYICININ ALMASI GEREKEN ÖNLEMLER VE HEKİMLER İÇİN ÖNERİLER:

Ürünü uygulama sırasında herhangi bir şey yemeyiniz, içmeyiniz, sigara vb. ürün kullanmayınız. Cilde doğrudan temas minimum düzeyde tutulmalıdır. Su geçirmez lastik eldiven dâhil uygun koruyucu giysiler giyilmelidir. Yanlışlıkla yutulması durumunda derhal doktorunuza danışınız. İnsanlarda geçici körlük, bulantı ve kusma görülebilir. Kullanımdan sonra ellerinizi yıkayınız.

MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ:

25°C'nin altında, buzdolabına konulmadan ve/veya dondurulmadan, güneş ışığından korunarak, orijinal ambalajında saklandığında raf ömrü üretim tarihinden itibaren 24 aydır. Açıldıktan sonra 25°C'nin altında, buzdolabına konulmadan ve/veya dondurulmadan, güneş ışığından korunarak 6 ay içinde kullanılmalıdır.

KULLANIM SONU İMHA VE HEDEF OLMAYAN TÜRLER İÇİN UYARILAR:

Kullanılmış veya arta kalan ürün ilgili mevzuata göre imha edilmelidir. Balıklar ve sucul yaşam için tehlikelidir. Su kaynakları (akarsular, göl, hendek vb.) ürün veya kullanılmış ürün kapları ile kirletilmemelidir.

TİCARİ TAKDİM ŞEKİLLERİ:

Siyah renkli plastik kapak ile kapatılmış turuncu renkli 1 L'lik HDPE şişelerde sunulmaktadır.

SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI:

Veteriner hekim reçetesi ile eczane, veteriner hekim muayenehaneleri ve poliklinikleri ile hayvan hastanelerinde satılır (VHR).

PROSPEKTÜSÜN ONAY TARİHİ:

01.08.2025

T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZNİ TARİHİ VE NO:

01.08.2025 – 032/0041

PAZARLAMA İZNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ:

DEVA Holding A.Ş. Halkalı Merkez Mah. Basın Ekspres Cad. No:1 Küçükçekmece/İstanbul

ÜRETİCİ FİRMA VE ADRESİ:

DEVA Holding A.Ş. Çerkezköy Organize Sanayi Bölgesi, Karaağaç Mah. Atatürk Cad. No: 32 59510 Kapaklı/Tekirdağ

SERİ NO:

ÜRETİM TARİHİ:

SON KULLANMA TARİHİ:

PERAKENDE SATIŞ FİYATI (KDV DÂHİL):