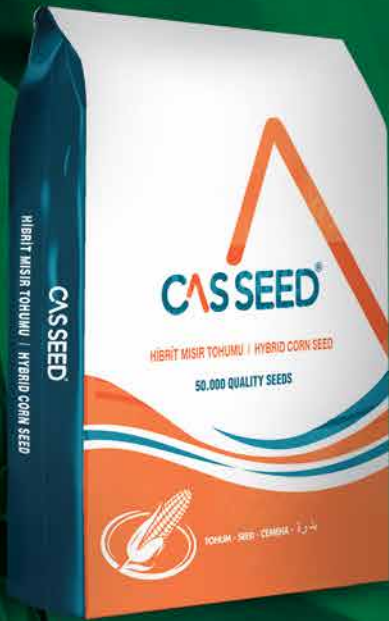


Kaliteli ve Yüksek Verimli  
High Quality in Productivity

**KALE**

**CASSEED®**



**DANELİK ve SİLAJLIK MISIR TOHUMLARI - GRAIN AND SILAGE CORN SEEDS**



## KALE

### AGRONOMİK ÖZELLİKLERİ / AGRONOMIC PROPERTIES

#### KALE DANELİK ve SİLAJLIK MISIR TOHUMU

- ✓ Öncelikli Danelik ana ürün ekimine uygundur.
- ✓ Uzun bitki boyu ve bol yaprak yapısı ile silajlık ekime de uygundur.
- ✓ Güçlü gövde yapısına sahiptir.
- ✓ Çimlenme süreci çok iyidir.
- ✓ Yaprak yapısı yarı dikdir
- ✓ Koçan çapı yaklaşık 16-18 sıradır.
- ✓ Yatmaya karşı çok dayanıklıdır.
- ✓ Koçandaki sıra sayısı yaklaşık 38-40 adettir.
- ✓ Olgunlaşma aşamasında yeşil kalma özelliği çok iyidir.
- ✓ Hızlı kuruma özelliğine sahiptir.
- ✓ Çok yüksek verim potansiyeline sahiptir.
- ✓ Hektolitre ağırlığı çok iyidir.
- ✓ Protein içeriği yüksektir.
- ✓ Ekim sıklığı 14-16 cm sıra üzeri ve 70 cm sıra arası olarak önerilir.
- ✓ FAO 650 (CRM 117) olgunlaşma grubundadır.
- ✓ Toprak seçiciliği yoktur.

#### KALE GRAIN and SILAGE CORN SEED

- ✓ Primarily suitable for grain planting.
- ✓ With its tall plant height and abundant leaf structure also suitable for silage planting.
- ✓ Strong stem structure.
- ✓ Germination process is very good.
- ✓ Leaf structure is semi-erect.
- ✓ Resistant to lodging.
- ✓ Cob diameter is about 20-24 rows.
- ✓ Average number of rows 38-40.
- ✓ High yield potential.
- ✓ High staygreen feature at maturity stage
- ✓ Fast drying feature.
- ✓ Good hectoliter.
- ✓ High protein content.
- ✓ Planting density is recommended as 13-14 cm row above and 70 cm between rows.
- ✓ In maturity group FAO 700 (CRM 117).
- ✓ No soil selectivity.



Kaliteli ve Yüksek Verimli  
High Quality in Productivity

**TCS-8716**

**CASSEED®**



**DANELİK ve SİLAJLIK MISIR TOHUMLARI - GRAIN AND SILAGE CORN SEEDS**



## TCS-8716

### AGRONOMİK ÖZELLİKLERİ / AGRONOMIC PROPERTIES

#### TCS-8716 DANELİK ve SİLAJLIK MISIR TOHUMU

- ✓ Öncelikli Danelik ana ürün ekimine uygundur.
- ✓ Uzun bitki boyu ve bol yaprak yapısı ile silajlık ekime de uygundur.
- ✓ Çimlenme süreci çok iyidir.
- ✓ Yaprak yapısı yarı diktiler.
- ✓ Koçan çapı yaklaşık 16-18 sıradır.
- ✓ Yatmaya karşı çok dayanıklıdır.
- ✓ Koçandaki sıra sayısı yaklaşık 42-45 adettir.
- ✓ Olgunlaşma aşamasında yeşil kalma özelliği çok iyidir.
- ✓ Hızlı kuruma özelliğine sahiptir.
- ✓ Çok yüksek verim potansiyeline sahiptir.
- ✓ Hektolitre ağırlığı çok iyidir.
- ✓ Protein içeriği yüksektir.
- ✓ Ekim sıklığı 14-16 cm sıra üzeri ve 70 cm sıra arası olarak önerilir.
- ✓ FAO 680 (CRM 120) olgunlaşma grubundadır.
- ✓ Toprak seçiciliği yoktur.

#### TCS-8716 GRAIN and SILAGE CORN SEED

- ✓ Primarily suitable for grain planting.
- ✓ With its tall plant height and abundant leaf structure also suitable for silage planting.
- ✓ Germination process is very good.
- ✓ Leaf structure is semi-erect.
- ✓ Cob diameter is about 16-18 rows.
- ✓ Resistant to lodging.
- ✓ High yield potential.
- ✓ High yield potentialAverage number of rows 42-45.
- ✓ High yield potentialHigh staygreen feature at maturity stage.
- ✓ High yield potentialFast drying feature.
- ✓ Good hectoliter.
- ✓ High protein content.
- ✓ In maturity group FAO 680 (CRM 120).
- ✓ Planting density is recommended as 14-16 cm row above and 70 cm between rows.
- ✓ No soil selectivity.



Kaliteli ve Yüksek Verimli  
High Quality in Productivity

**TCS-8808**

**CASSEED®**



**DANELİK ve SİLAJLIK MİSİR TOHUMLARI - GRAIN AND SILAGE CORN SEEDS**



## TCS-8808

### AGRONOMİK ÖZELLİKLERİ / AGRONOMIC PROPERTIES

#### TCS-8808 DANELİK ve SİLAJLIK MISIR TOHUMU

- ✓ Öncelikli Danelik ana ürün ekimine uygundur
- ✓ Uzun bitki boyu ve bol yaprak yapısı ile silajlık ekime de uygundur.
- ✓ Çimlenme süreci çok iyidir.
- ✓ Yaprak yapısı yan diktir.
- ✓ Koçan çapı yaklaşık 16-18 sıradır.
- ✓ Koçan ucu tane doldurması çok iyidir.
- ✓ Yatmaya karşı çok dayanıklıdır.
- ✓ Koçandaki sıra sayısı yaklaşık 46-48 adettir.
- ✓ Olgunlaşma aşamasında yeşil kalma özelliği çok iyidir.
- ✓ Hızlı kuruma özelliğine sahiptir.
- ✓ Çok yüksek verim potansiyeline sahiptir.
- ✓ Hektolitreye ağırlığı çok iyidir. ✓ Protein içeriği yüksektir.
- ✓ Ekim sıklığı 14-16 cm sıra üzeri ve 70 cm sıra arası olarak önerilir.
- ✓ FAO 700 (CRM 118) olgunlaşma grubundadır.
- ✓ Toprak seçiciliği yoktur.

#### TCS-8808 GRAIN and SILAGE CORN SEED

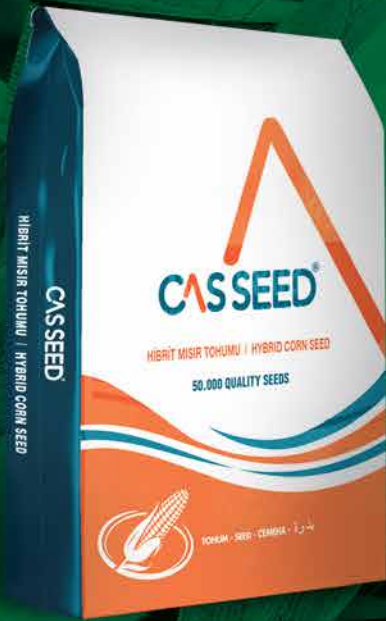
- ✓ Primarily suitable for grain planting.
- ✓ With its tall plant height and abundant leaf structure also suitable for silage planting.
- ✓ Germination process is very good.
- ✓ Leaf structure is semi-erect.
- ✓ Cob diameter is about 16-18 rows.
- ✓ Very good tip filling.
- ✓ Resistant to lodging.
- ✓ Average number of rows 46-48.
- ✓ High staygreen feature at maturity stage.
- ✓ Fast drying feature.
- ✓ High yield potential.
- ✓ Good hectoliter.
- ✓ High protein content.
- ✓ In maturity group FAO 700 (CRM 118).
- ✓ Planting density is recommended as 14-16 cm row above and 70 cm between rows.
- ✓ No soil selectivity.



Kaliteli ve Yüksek Verimli  
High Quality in Productivity

**TCS-906**

**CASSEED®**



**DANELİK ve SİLAJLIK MİSİR TOHUMLARI - GRAIN AND SILAGE CORN SEEDS**



## TCS-906

### AGRONOMİK ÖZELLİKLERİ / AGRONOMIC PROPERTIES

#### TCS-906 DANELİK ve SİLAJLIK MISIR TOHUMU

- ✓ Öncelikli Danelik ana ürün ekimine uygundur.
- ✓ Uzun bitki boyu ve bol yaprak yapısı ile silajlık ekime de uygundur.
- ✓ Çimlenme süreci çok iyidir.
- ✓ Yaprak yapısı yarı diktiler.
- ✓ Koçan ucu tane doldurması çok iyidir.
- ✓ Koçan çapı yaklaşık 16-18 sıradır.
- ✓ Koçandaki sıra sayısı yaklaşık 45-47 adettir.
- ✓ Olgunlaşma aşamasında yeşil kalma özelliği çok iyidir.
- ✓ Hızlı kuruma özelliğine sahiptir.
- ✓ Yatmaya karşı çok dayanıklıdır.
- ✓ Çok yüksek verim potansiyeline sahiptir.
- ✓ Protein içeriği yüksektir.
- ✓ Hektolitreye ağırlığı çok iyidir.
- ✓ Ekim sıklığı 13-15 cm sıra üzeri ve 70 cm sıra arası olarak önerilir.
- ✓ FAO 700 (CRM 120) olgunlaşma grubundadır.
- ✓ Toprak seçiciliği yoktur.

#### TCS-906 GRAIN and SILAGE CORN SEED

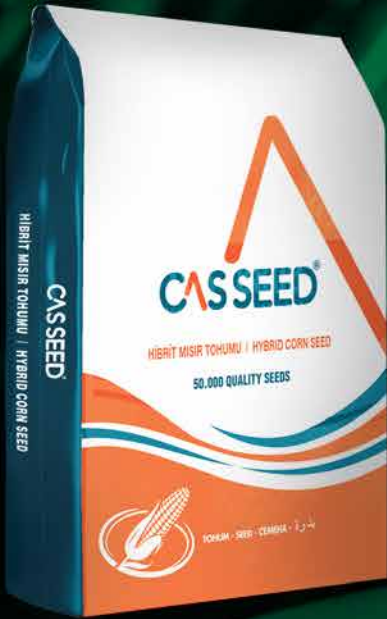
- ✓ Primarily suitable for grain planting.
- ✓ With its tall plant height and abundant leaf structure also suitable for silage planting.
- ✓ Germination process is very good.
- ✓ Leaf structure is semi-erect.
- ✓ Very good tip filling.
- ✓ Cob diameter is about 16-18 rows.
- ✓ Average number of rows 45-47.
- ✓ High staygreen feature at maturity stage.
- ✓ Fast drying feature.
- ✓ Resistant to lodging.
- ✓ Very high yield potential.
- ✓ High protein content.
- ✓ Good hectoliter.
- ✓ Planting density is recommended as 13-15 cm row above and 70 cm between rows.
- ✓ In maturity group FAO 700 (CRM 120).
- ✓ No soil selectivity.



Kaliteli ve Yüksek Verimli  
High Quality in Productivity

**TCS-1634**

**CASSEED®**



**DANELİK ve SİLAJLIK MISIR TOHUMLARI - GRAIN AND SILAGE CORN SEEDS**



## TCS-1634

### AGRONOMİK ÖZELLİKLERİ / AGRONOMIC PROPERTIES

#### TCS-1634 DANELİK ve SİLAJLIK MISIR TOHUMU

- ✓ Öncelikli Danelik ana ürün ekimine uygundur.
- ✓ Uzun bitki boyu ve bol yaprak yapısı ile silajlık ekime de uygundur.
- ✓ Çimlenme süreci çok iyidir.
- ✓ Yaprak yapısı yarı diktir.
- ✓ Koçan ucu tane doldurması çok iyidir.
- ✓ Koçan çapı yaklaşık 16-18 sıradır.
- ✓ Yatmaya karşı çok dayanıklıdır.
- ✓ Danesi camısı ve kırmızı renklidir.
- ✓ Protein içeriği yüksektir.
- ✓ Koçandaki sıra sayısı yaklaşık 45-47 adettir.
- ✓ Olgunlaşma aşamasında yeşil kalma özelliği çok iyidir.
- ✓ Hızlı kuruma özelliğine sahiptir.
- ✓ Çok yüksek verim potansiyeline sahiptir.
- ✓ Hektolitreye ağırlığı çok iyidir.
- ✓ Ekim sıklığı 14-16 cm sıra üzeri ve 70 cm sıra arası olarak önerilir.
- ✓ FAO 700 (CRM 118) olgunlaşma grubundadır.
- ✓ Toprak seçiciliği yoktur.

#### TCS-1634 GRAIN and SILAGE CORN SEED

- ✓ Primarily suitable for grain planting.
- ✓ With its tall plant height and abundant leaf structure also suitable for silage planting.
- ✓ Germination process is very good.
- ✓ Leaf structure is semi-erect.
- ✓ Very good tip filling.
- ✓ Cob diameter is about 16-18 rows.
- ✓ Resistant to lodging.
- ✓ Grain is glassy and red in color.
- ✓ High protein content.
- ✓ Average number of rows 45-47.
- ✓ High staygreen feature at maturity stage.
- ✓ Fast drying feature.
- ✓ Very high yield potential.
- ✓ Good hectoliter.
- ✓ In maturity group FAO 700 (CRM 118).
- ✓ Planting density is recommended as 14-16 cm row above and 70 cm between rows.
- ✓ No soil selectivity.



Kaliteli ve Yüksek Verimli  
High Quality in Productivity

**PAJDAŞ**

**CASSEED®**



**DANELİK ve SİLAJLIK MİSİR TOHUMLARI - GRAIN AND SILAGE CORN SEEDS**



## PAJDAŞ

### AGRONOMİK ÖZELLİKLERİ / AGRONOMIC PROPERTIES

#### PAJDAS HİBRİT MISIR TOHUMU

- ✓ Yüksek verim ve tane kalitesine sahip bir hibrittir.
- ✓ Erken tanelik ve silajlık özelliindedir.
- ✓ Kısa ve güçlü sap yapısına sahiptir.
- ✓ Hızlı çimlenme ve sürme gücüne sahiptir.
- ✓ Yüksek ve stabil tane verimine sahiptir.
- ✓ Kırmızı, büyük tanelidir.
- ✓ Tavsiye edilen bitki sıklığı tane üretimi için 6500-7000 bitki/ha'dır.
- ✓ Koçan orta büyüklükte konik şekilli olup tamamen tane ile doludur.
- ✓ Tane hektolitre ağırlığı yüksek olup tane yapısı at dişidir.
- ✓ Yaprakları uzun yeşil ve güneş ışığından her durumda yararlanan özellikte, kurağa toleranslı, hastalık ve zararlılara dayanıklıdır.
- ✓ Staygreen kalma özelliğine sahiptir.
- ✓ Adaptasyon kabiliyeti yüksektir.
- ✓ Kendi olgunlaşma grubunda lider bir çeşittir. FAO 500 - 550 olgunlaşma grubundadır.

#### PAJDAS HYBRID CORN SEED

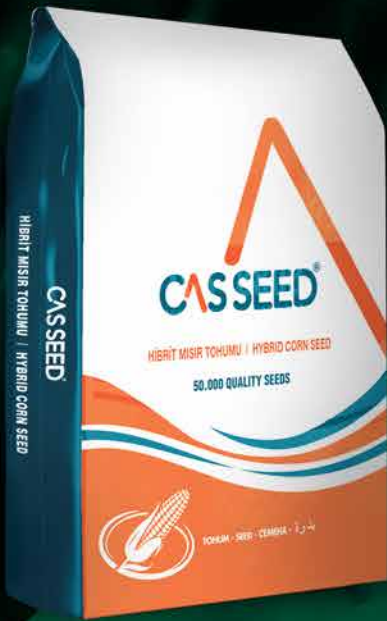
- ✓ It is a hybrid with high yield and grain quality.
- ✓ It has early grain and silage properties.
- ✓ It has a short and strong stem structure.
- ✓ It has a fast germination and sprouting power.
- ✓ It has a high and stable grain yield.
- ✓ It is red, large grained.
- ✓ The recommended plant density for grain production is 6500-7000 plants/ha.
- ✓ The cob is medium-sized and conical in shape and completely filled with grain.
- ✓ The grain hectolitre weight is high and the grain structure is horse tooth.
- ✓ Its leaves are long, green and benefit from sunlight in all conditions, tolerant to drought, resistant to diseases and pests.
- ✓ It has the feature of staying staygreen.
- ✓ Its adaptability is high.
- ✓ It is a leading variety in its own ripening group. In the FAO 500 - 550 ripening group.



Kaliteli ve Yüksek Verimli  
High Quality in Productivity

**ADA-523**

**CASSEED®**



**DANELİK ve SİLAJLIK MİSİR TOHUMLARI - GRAIN AND SILAGE CORN SEEDS**



## ADA-523

### AGRONOMİK ÖZELLİKLERİ / AGRONOMIC PROPERTIES

#### ADA-523 SİLAJLIK MISIR TOHUMU

- ✓ Bitki boyu, 265 – 300 cm.
- ✓ Sağlam sap, geniş yapraklı.
- ✓ Koçan 130-150 cm yükseklikte, silindirik ve orta uzunlukta.
- ✓ Taneler sarı atdışi.
- ✓ Orta geççi (FAO 650-700).
- ✓ Olum müddeti 130-135 gün.
- ✓ Nişasta, yem sanayi ve silajlık için de uygundur.
- ✓ Makineli hasada uygun.
- ✓ 1350 – 1650 kg/da tane, 9-10 ton/da silaj verimi.
- ✓ Teknolojik özellikler: % yağ (KM): 6.00 - % protein: 8.60 - % şeker: 1.90 - % nişasta: 59.60 - % nem: 1.25
- ✓ Yaprak yanıklığı, sap ve koçan çürüklüğüne dayanıklıdır.
- ✓ İç Anadolu bölgesinde silaj, Marmara, Ege, Karadeniz, Akdeniz bölgelerinde ana ürün olarak tavsiye edilmektedir.

#### ADA-523 SILAGE CORN SEED

- ✓ PL Plant height, 265 – 300 cm.
- ✓ Strong stem, wide leaves.
- ✓ Ear 130-150 cm high, cylindrical and medium length.
- ✓ Grains yellow tusk.
- ✓ Medium late (FAO 650-700).
- ✓ Maturity period 130-135 days.
- ✓ Suitable for starch, feed industry and silage.
- ✓ Suitable for mechanical harvest.
- ✓ 1350 – 1650 kg/da grain, 9-10 tons/da silage yield.
- ✓ Technological properties: % oil (DM): 6.00 - % protein: 8.60 - % sugar: 1.90 - % starch: 59.60 - % moisture: 1.25
- ✓ Resistant to leaf blight, stem and ear rot.
- ✓ It is recommended as silage in the Central Anatolia region and as the main product in the Marmara, Aegean, Black Sea and Mediterranean regions.

