

VELTRION

The architecture of
global supply. / Küresel
tedarikin mimarisi.

Seven industrial commodity families. One
disciplined commercial platform. / Yedi endüstriyel
emtia ailesi. Tek disiplinli ticari platform.



01 / VELTRION

Trade becomes valuable when complexity becomes structure. / Karmaşıklık yapıya dönüştüğünde ticaret değer üretir.

01

Source intelligence / Kaynak zekâsı

Producer and supplier selection around the exact requirement. / Kesin ihtiyaca göre üretici ve tedarikçi seçimi.

02

Technical definition / Teknik tanım

Grade, form, concentration and performance fixed in documents. / Sınıf, form, konsantrasyon ve performans belgelerde sabitlenir.

03

Controlled movement / Kontrollü hareket

Inspection, logistics and documents coordinated as one file. / Gözetim, lojistik ve belgeler tek dosya olarak koordine edilir.

VELTRION is the international industrial commodity platform of TUAY GROUP, an OSAN HOLDING company. / VELTRION, bir OSAN HOLDING kuruluşu olan TUAY GROUP'un uluslararası endüstriyel emtia platformudur.

02 / SEVEN FAMILIES

A portfolio built around industrial demand. / Endüstriyel talep etrafında kurulan portföy.

01

Refined White Sugar / Rafine
Beyaz Şeker

ICUMSA 45 / ICUMSA 100 / ICUMSA 150

02

Fertilizers / Gübreler

Urea 46 / DAP / MAP / NPK

03

Sulphur / Kükürt

Lump / Granular / Powder

04

Polymers / Polimerler

LDPE / LLDPE / HDPE / PP

05

Petrochemicals /
Petrokimyasallar

Bitumen / Base oils / Paraffin wax

06

Industrial Chemicals /
Endüstriyel Kimyasallar

Caustic soda / Soda ash / Sodium bicarbonate

07

Masterbatch & Additives /
Masterbatch ve Katkılar

White, Black, Colours packaging and lead time are confirmed for every enquiry. / Bulunabilirlik, menşe, sınıf, ambalaj ve termin her talepte teyit edilir.

03 / REACH

Supply routes across six commercial regions. / Altı ticari bölgede tedarik rotaları.

01

Europe / Avrupa

Industrial demand and distribution / Endüstriyel talep ve dağıtım

02

Middle East / Orta Doğu

Origin, transit and destination markets / Menşe, transit ve varış pazarları

03

Africa / Afrika

Agricultural and industrial programmes / Tarımsal ve endüstriyel programlar

04

CIS / BDT

Cross-border sourcing / Sınır ötesi tedarik

05

Asia / Asya

Production and procurement networks / Üretim ve satın alma ağları

06

Americas / Amerikalar

Selected supply and distribution / Seçili tedarik ve dağıtım

Regional reach does not imply permanent inventory in every market. / Bölgesel erişim her pazarda sürekli stok anlamına gelmez.

04 / COMMERCIAL MODEL

Defined before cargo moves. / Yük hareket etmeden önce tanımlanır.

01

Requirement / İhtiyaç

Product, grade, volume and destination / Ürün, sınıf, hacim ve varış

02

Source / Kaynak

Qualified producer and origin review / Nitelikli üretici ve menşe incelemesi

03

Specification / Spesifikasyon

Approved TDS, SDS and contract criteria / Onaylı TDS, SDS ve sözleşme kriterleri

04

Inspection / Gözetim

Batch COA and agreed third party / Parti COA'sı ve mutabık üçüncü taraf

05

Logistics / Lojistik

Cargo-appropriate mode and load plan / Yüke uygun mod ve yükleme planı

06

Documents / Belgeler

Destination-specific transaction file / Varışa özel işlem dosyası

Spot, term and long-term structures are selected according to availability, feasibility and commercial review. / Spot, dönemsel ve uzun vadeli yapılar bulunabilirlik, yapılabilirlik ve ticari incelemeye göre seçilir.

05 / EVIDENCE

Catalogue reference. Order specification. Batch result. / Katalog referansı. Sipariş spesifikasyonu. Parti sonucu.

Layer / Katman	Purpose / Amaç	Controlling document / Yönetici belge
Portfolio / Portföy	Defines available commercial families / Ticari aileleri tanımlar	This catalogue / Bu katalog
Order / Sipariş	Fixes exact grade and acceptance limits / Kesin sınıfı ve kabul limitlerini sabitler	Contract + TDS
Safety / Güvenlik	Defines classification and handling / Sınıflandırma ve elleçlemeyi tanımlar	SDS
Batch / Parti	Reports actual production or shipment result / Gerçek üretim veya sevkiyat sonucunu bildirir	COA / inspection

Where “common programme reference” is stated, the signed order documents always prevail. / “Yaygın program referansı” ifadesinde imzalı sipariş belgeleri daima önceliklidir.

01 / PRODUCT FAMILY

Refined White Sugar / Rafine Beyaz Şeker

Purity translated into commercial certainty. /
Saflığın ticari kesinliğe dönüşümü.

Illustrative product-family visualization / Temsili ürün ailesi görselleştirmesi



01A / RANGE

Commercial programme architecture. / Ticari program mimarisi.

Each line is quoted only after current source, origin and grade confirmation. / Her kalem güncel kaynak, menşe ve sınıf teyidinden sonra teklif edilir.

01

ICUMSA 45

Premium white refined programme / Premium beyaz rafine programı

02

ICUMSA 100

White refined commercial programme / Beyaz rafine ticari program

03

ICUMSA 150

Standard white refined programme / Standart beyaz rafine programı

Product names define the sourcing field; they do not represent permanent stock or a universal specification. / Ürün adları tedarik alanını tanımlar; sürekli stok veya evrensel spesifikasyon ifade etmez.

01B / TECHNICAL REFERENCE

The parameters that shape acceptance. / Kabulü şekillendiren parametreler.

Control parameter / Kontrol parametresi**Programme reference / Program referansı****Colour / Renk**

Up to 45 / 100 / 150 IU by contracted grade / Sözleşmeli sınıfa göre 45 / 100 / 150 IU üst sınır

Polarization / Polarizasyon

Common ICUMSA 45 reference: min. 99.8 °Z / Yaygın ICUMSA 45 referansı: min. %99,8 °Z

Moisture / Nem

Common ICUMSA 45 reference: max. 0.04% / Yaygın ICUMSA 45 referansı: maks. %0,04

Ash / Kül

Common ICUMSA 45 reference: max. 0.04% / Yaygın ICUMSA 45 referansı: maks. %0,04

Values shown are international commercial references or source-catalogue references. Final signed TDS, SDS, contract and batch COA control the transaction. / Gösterilen değerler uluslararası ticari veya kaynak katalog referanslarıdır. İşlemi nihai imzalı TDS, SDS, sözleşme ve parti COA'sı yönetir.

01C / APPLICATION & DELIVERY

The product is matched to use, pack and route. / Ürün; kullanım, ambalaj ve rotayla eşleştirilir.

01

Food manufacturing / Gıda üretimi

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

02

Beverage production / İçecek üretimi

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

03

Wholesale distribution / Toptan dağıtım

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

04

Industrial processing / Endüstriyel işleme

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

PACKAGING / LOGISTICS / AMBALAJ / LOJİSTİK 50 kg bags · 1 MT big bags · bulk by agreement / 50 kg çuval · 1 MT big bag · mutabakatla dökme

Final packing follows product safety, carrier limits, destination regulation and agreed load plan. / Nihai ambalaj ürün güvenliği, taşıyıcı limitleri, varış mevzuatı ve mutabık yükleme planına göre belirlenir.

02 / PRODUCT FAMILY

Fertilizers / Gübreler

Nutrients selected for crop, soil and supply reality. / Bitki, toprak ve tedarik gerçeğine göre seçilen besinler.

Illustrative product-family visualization / Temsili ürün ailesi görselleştirme



02A / RANGE

Commercial programme architecture. / Ticari program mimarisi.

Each line is quoted only after current source, origin and grade confirmation. / Her kalem güncel kaynak, menşe ve sınıf teyidinden sonra teklif edilir.

01

Urea 46

Prilled or granular; 46% nitrogen / Pril veya granül;
%46 azot

02

DAP / MAP

Phosphate fertilizer programmes / Fosfatlı gübre
programları

03

NPK

Balanced compound formulations / Dengeli kompoze
formülasyonlar

04

Ammonium sulphate

Nitrogen and sulphur source / Azot ve kükürt kaynağı

05

Potassium nitrate / SOP

Chloride-sensitive nutrition / Kloru hassas bitki
besleme

06

TSP

Concentrated phosphate programme / Konsantre
fosfat programı

Product names define the sourcing field; they do not represent permanent stock or a universal specification. / Ürün adları tedarik alanını tanımlar; sürekli stok veya evrensel spesifikasyon ifade etmez.

02B / TECHNICAL REFERENCE

The parameters that shape acceptance. / Kabulü şekillendiren parametreler.

Control parameter / Kontrol parametresi	Programme reference / Program referansı
Urea nitrogen / Üre azotu	46% N / %46 N
Urea form / Üre formu	Prilled or granular / Pril veya granül
Potassium nitrate / Potasyum nitrat	13-0-46 family reference / 13-0-46 ailesi referansı
Physical parameters / Fiziksel parametreler	Biuret, moisture and sizing by order TDS / COA / Biüret, nem ve tane boyutu sipariş TDS / COA'sına göre

Values shown are international commercial references or source-catalogue references. Final signed TDS, SDS, contract and batch COA control the transaction. / Gösterilen değerler uluslararası ticari veya kaynak katalog referanslarıdır. İşlemi nihai imzalı TDS, SDS, sözleşme ve parti COA'sı yönetir.

02C / APPLICATION & DELIVERY

The product is matched to use, pack and route. / Ürün; kullanım, ambalaj ve rotayla eşleştirilir.

01

Field crops / Tarla bitkileri

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

02

Horticulture / Bahçe bitkileri

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

03

Fertigation / Fertigasyon

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

04

Blending and distribution / Harmanlama ve dağıtım

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

PACKAGING / LOGISTICS / AMBALAJ / LOJİSTİK 50 kg bags · 1 MT big bags · bulk where applicable / 50 kg çuval · 1 MT big bag · uygunsa dökme

Final packing follows product safety, carrier limits, destination regulation and agreed load plan. / Nihai ambalaj ürün güvenliği, taşıyıcı limitleri, varış mevzuatı ve mutabık yükleme planına göre belirlenir.

03 / PRODUCT FAMILY

Sulphur / Kükürt

Form, particle profile and purity aligned to process. / Form, tane profili ve saflık prosese göre eşleştirilir.

Illustrative product-family visualization / Temsili ürün ailesi görselleştirme



03A / RANGE

Commercial programme architecture. / Ticari program mimarisi.

Each line is quoted only after current source, origin and grade confirmation. / Her kalem güncel kaynak, menşe ve sınıf teyidinden sonra teklif edilir.

01

Lump

Bulk industrial feedstock / Dökme endüstriyel hammadde

02

Granular

Free-flowing commercial form / Serbest akışlı ticari form

03

Powder

Fine particle programme / İnce tane programı

04

Pastille

Uniform handling form / Düzenli elleçleme formu

Product names define the sourcing field; they do not represent permanent stock or a universal specification. / Ürün adları tedarik alanını tanımlar; sürekli stok veya evrensel spesifikasyon ifade etmez.

03B / TECHNICAL REFERENCE

The parameters that shape acceptance. / Kabulü şekillendiren parametreler.

Control parameter / Kontrol parametresi	Programme reference / Program referansı
Powder purity / Toz saflığı	Min. 99.5% reference / Min. %99,5 referansı
150 µm passing / 150 µm elek geçişi	Min. 99.5% reference / Min. %99,5 referansı
Powder ash / Toz külü	Max. 0.2% reference / Maks. %0,2 referansı
Powder moisture / Toz nemi	Max. 0.1% reference / Maks. %0,1 referansı

Values shown are international commercial references or source-catalogue references. Final signed TDS, SDS, contract and batch COA control the transaction. / Gösterilen değerler uluslararası ticari veya kaynak katalog referanslarıdır. İşlemi nihai imzalı TDS, SDS, sözleşme ve parti COA'sı yönetir.

03C / APPLICATION & DELIVERY

The product is matched to use, pack and route. / Ürün; kullanım, ambalaj ve rotayla eşleştirilir.

01

Sulphuric acid / Sülfürik asit

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

02

Fertilizer production / Gübre üretimi

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

03

Chemical processing / Kimyasal işleme

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

04

Selected agricultural use / Seçili tarımsal kullanım

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

PACKAGING / LOGISTICS / AMBALAJ / LOJİSTİK Bulk · big bag · bag, subject to form and route / Forma ve rotaya bağlı dökme · big bag · çuval

Final packing follows product safety, carrier limits, destination regulation and agreed load plan. / Nihai ambalaj ürün güvenliği, taşıyıcı limitleri, varış mevzuatı ve mutabık yükleme planına göre belirlenir.

04 / PRODUCT FAMILY

Polymers / Polimerler

Grade selection begins with the conversion process. / Sınıf seçimi dönüşüm prosesiyle başlar.

Illustrative product-family visualization / Temsili ürün ailesi görselleştirmesi



04A / RANGE

Commercial programme architecture. / Ticari program mimarisi.

Each line is quoted only after current source, origin and grade confirmation. / Her kalem güncel kaynak, menşe ve sınıf teyidinden sonra teklif edilir.

01

LDPE / LLDPE

Film and flexible conversion / Film ve esnek dönüşüm

02

HDPE

Blow moulding, film, pipe and injection / Şişirme, film, boru ve enjeksiyon

03

PP

Homo, random and impact copolymer / Homo, random ve darbe kopolimer

04

PVC

Suspension or application-specific grades / Süspansiyon veya uygulamaya özel sınıflar

05

PET / PS

Packaging and industrial grades / Ambalaj ve endüstriyel sınıflar

06

EVA

Flexible and adhesive applications / Esnek ve yapıştırıcı uygulamaları

Product names define the sourcing field; they do not represent permanent stock or a universal specification. / Ürün adları tedarik alanını tanımlar; sürekli stok veya evrensel spesifikasyon ifade etmez.

04B / TECHNICAL REFERENCE

The parameters that shape acceptance. / Kabulü şekillendiren parametreler.

Control parameter / Kontrol parametresi**Programme reference / Program referansı****Grade identity / Sınıf kimliği**

Manufacturer grade and approved TDS / Üretici sınıfı ve onaylı TDS

Rheology / Reoloji

MFI / MFR matched to process / Prosese göre eşleştirilmiş MFI / MFR

Physical profile / Fiziksel profil

Density and mechanical properties by grade / Sınıfa göre yoğunluk ve mekanik özellikler

Compliance / Uygunluk

Food-contact and regulatory status by document / Belgeyle gıda teması ve mevzuat durumu

Values shown are international commercial references or source-catalogue references. Final signed TDS, SDS, contract and batch COA control the transaction. / Gösterilen değerler uluslararası ticari veya kaynak katalog referanslarıdır. İşlemi nihai imzalı TDS, SDS, sözleşme ve parti COA'sı yönetir.

04C / APPLICATION & DELIVERY

The product is matched to use, pack and route. / Ürün; kullanım, ambalaj ve rotayla eşleştirilir.

01

Film extrusion / Film ekstrüzyonu

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

02

Injection moulding / Enjeksiyon kalıplama

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

03

Blow moulding / Şişirme kalıplama

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

04

Pipe, sheet and fibre / Boru, levha ve elyaf

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

PACKAGING / LOGISTICS / AMBALAJ / LOJİSTİK 25 kg bags · octabin · big bag, supplier programme dependent / Tedarikçi programına bağlı 25 kg çuval · octabin · big bag

Final packing follows product safety, carrier limits, destination regulation and agreed load plan. / Nihai ambalaj ürün güvenliği, taşıyıcı limitleri, varış mevzuatı ve mutabık yükleme planına göre belirlenir.

05 / PRODUCT FAMILY

Petrochemicals / Petrokimyasallar

Industrial molecules, grades and routes structured per order. / Endüstriyel moleküller, sınıflar ve rotalar siparişe göre yapılandırılır.

Illustrative product-family visualization / Temsili ürün ailesi görselleştirme



05A / RANGE

Commercial programme architecture. / Ticari program mimarisi.

Each line is quoted only after current source, origin and grade confirmation. / Her kalem güncel kaynak, menşe ve sınıf teyidinden sonra teklif edilir.

01

Bitumen

40/50 · 60/70 · 80/100 programmes / 40/50 · 60/70 · 80/100 programları

02

Base oils

API Group I · II · III / API Grup I · II · III

03

Paraffin wax

Fully or semi-refined / Tam veya yarı rafine

04

Methanol

Grade AA commercial reference / Grade AA ticari referansı

05

MEG

Monoethylene glycol / Monoetilen glikol

06

DEG

Diethylene glycol / Dietilen glikol

Product names define the sourcing field; they do not represent permanent stock or a universal specification. / Ürün adları tedarik alanını tanımlar; sürekli stok veya evrensel spesifikasyon ifade etmez.

05B / TECHNICAL REFERENCE

The parameters that shape acceptance. / Kabulü şekillendiren parametreler.

Control parameter / Kontrol parametresi**Programme reference / Program referansı****Bitumen / Bitüm**

EN 12591 reference where contracted / Sözleşmede belirtilirse EN 12591 referansı

Base oils / Baz yağlar

Viscosity grade and VI by supplier TDS / Viskozite sınıfı ve VI, tedarikçi TDS'sine göre

Paraffin / Parafin

Oil content and melt point by TDS / Yağ oranı ve erime noktası TDS'ye göre

Glycols / methanol / Glikoller / metanol

Purity and impurity profile by COA / Saflık ve safsızlık profili COA'ya göre

Values shown are international commercial references or source-catalogue references. Final signed TDS, SDS, contract and batch COA control the transaction. / Gösterilen değerler uluslararası ticari veya kaynak katalog referanslarıdır. İşlemi nihai imzalı TDS, SDS, sözleşme ve parti COA'sı yönetir.

05C / APPLICATION & DELIVERY

The product is matched to use, pack and route. / Ürün; kullanım, ambalaj ve rotayla eşleştirilir.

01

Road construction / Yol yapımı

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

02

Lubricants / Madeni yağlar

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

03

Candles and boards / Mum ve levha

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

04

Resins, solvents and polyester / Reçine, solvent ve polyester

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

PACKAGING / LOGISTICS / AMBALAJ / LOJİSTİK Bulk tanker · flexitank · drums · ISO tank, product dependent / Ürüne bağlı dökme tanker · flexitank · varil · ISO tank

Final packing follows product safety, carrier limits, destination regulation and agreed load plan. / Nihai ambalaj ürün güvenliği, taşıyıcı limitleri, varış mevzuatı ve mutabık yükleme planına göre belirlenir.

06 / PRODUCT FAMILY

Industrial Chemicals / Endüstriyel Kimyasallar

Concentration, hazard and handling defined before quotation. / Konsantrasyon, tehlike ve elleçleme tekliften önce tanımlanır.

Illustrative product-family visualization / Temsili ürün ailesi görselleştirme



06A / RANGE

Commercial programme architecture. / Ticari program mimarisi.

Each line is quoted only after current source, origin and grade confirmation. / Her kalem güncel kaynak, menşe ve sınıf teyidinden sonra teklif edilir.

01

Caustic soda

Flakes 98-99% / liquid 50% common programmes /
Pul %98-99 / sıvı %50 yaygın programları

02

Soda ash

Dense or light; common $\geq 99.2\%$ reference / Ağır veya
hafif; yaygın ≥ 99.2 referansı

03

Sodium bicarbonate

Common $\geq 99\%$ reference / Yaygın ≥ 99 referansı

04

Hydrogen peroxide

35% / 50% programmes / %35 / %50 programları

05

Sulphuric acid

98% common programme / %98 yaygın programı

06

Phosphoric acid

75% / 85% programmes / %75 / %85 programları

Product names define the sourcing field; they do not represent permanent stock or a universal specification. / Ürün adları tedarik alanını tanımlar; sürekli stok veya evrensel spesifikasyon ifade etmez.

06B / TECHNICAL REFERENCE

The parameters that shape acceptance. / Kabulü şekillendiren parametreler.

Control parameter / Kontrol parametresi**Programme reference / Program referansı****Identity / Kimlik**

CAS, grade and origin / CAS, sınıf ve menşe

Concentration / Konsantrasyon

Contracted assay and impurity profile / Sözleşmeli analiz ve safsızlık profili

Safety / Güvenlik

Current SDS and classification / Güncel SDS ve sınıflandırma

Release / Serbest bırakma

Batch COA and agreed inspection / Parti COA'sı ve mutabık gözetim

Values shown are international commercial references or source-catalogue references. Final signed TDS, SDS, contract and batch COA control the transaction. / Gösterilen değerler uluslararası ticari veya kaynak katalog referanslarıdır. İşlemi nihai imzalı TDS, SDS, sözleşme ve parti COA'sı yönetir.

06C / APPLICATION & DELIVERY

The product is matched to use, pack and route. / Ürün; kullanım, ambalaj ve rotayla eşleştirilir.

01

Detergents and glass / Deterjan ve cam

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

02

Water treatment / Su arıtma

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

03

Pulp and paper / Selüloz ve kâğıt

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

04

Mining and process industry /
Madencilik ve proses endüstrisi

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

PACKAGING / LOGISTICS / AMBALAJ / LOJİSTİK Bags · drums · IBC · tanker · ISO tank, as applicable / Uygunluğa göre çuval · varil · IBC · tanker · ISO tank

Final packing follows product safety, carrier limits, destination regulation and agreed load plan. / Nihai ambalaj ürün güvenliği, taşıyıcı limitleri, varış mevzuatı ve mutabık yükleme planına göre belirlenir.

07 / PRODUCT FAMILY

Masterbatch & Additives / Masterbatch ve Katkılar

Concentrated colour and function for
controlled conversion. / Kontrollü dönüşüm
için konsantre renk ve işlev.

Illustrative product-family visualization / Temsili ürün ailesi görselleştirmesi



07A / RANGE

Commercial programme architecture. / Ticari program mimarisi.

Each line is quoted only after current source, origin and grade confirmation. / Her kalem güncel kaynak, menşe ve sınıf teyidinden sonra teklif edilir.

01

White

TiO₂ reference range 40–70% / TiO₂ referans aralığı %40–70

02

Black

Carbon black reference range 25–50% / Karbon siyahı referans aralığı %25–50

03

Colour

Application-matched pigment systems / Uygulamaya göre eşleştirilen pigment sistemleri

04

Additive

Slip, antiblock, antistatic, UV, optical brightener / Kaydırıcı, antiblock, antistatik, UV, optik parlaticı

05

Mono

Single-pigment high-dispersion programme / Tek pigmentli yüksek dispersiyon programı

Product names define the sourcing field; they do not represent permanent stock or a universal specification. / Ürün adları tedarik alanını tanımlar; sürekli stok veya evrensel spesifikasyon ifade etmez.

07B / TECHNICAL REFERENCE

The parameters that shape acceptance. / Kabulü şekillendiren parametreler.

Control parameter / Kontrol parametresi**Programme reference / Program referansı****Carrier resin / Taşıyıcı reçine**

Matched to end polymer / Nihai polimere göre eşleştirilir

Dosage / Dozaj

Defined by effect and validation trial / Etki ve doğrulama denemesiyle tanımlanır

Colour / Renk

Approved tolerance and reference plaque / Onaylı tolerans ve referans plaka

Compliance / Uygunluk

Application-specific regulatory declaration / Uygulamaya özel mevzuat beyanı

Values shown are international commercial references or source-catalogue references. Final signed TDS, SDS, contract and batch COA control the transaction. / Gösterilen değerler uluslararası ticari veya kaynak katalog referanslarıdır. İşlemi nihai imzalı TDS, SDS, sözleşme ve parti COA'sı yönetir.

07C / APPLICATION & DELIVERY

The product is matched to use, pack and route. / Ürün; kullanım, ambalaj ve rotayla eşleştirilir.

01

Flexible packaging / Esnek ambalaj

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

02

Injection and blow moulding / Enjeksiyon ve şişirme kalıplama

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

03

Pipe and profile / Boru ve profil

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

04

Sheet and fibre / Levha ve elyaf

Primary application field / Başlıca uygulama alanı

PACKAGING / LOGISTICS / AMBALAJ / LOJİSTİK 25 kg bags or supplier-standard packaging / 25 kg çuval veya tedarikçi standart ambalajı

Final packing follows product safety, carrier limits, destination regulation and agreed load plan. / Nihai ambalaj ürün güvenliği, taşıyıcı limitleri, varış mevzuatı ve mutabık yükleme planına göre belirlenir.

34 / MODES

Cargo-appropriate movement, never decorative branding. / Yüke uygun hareket; dekoratif markalama değil.

Cargo form / Yük formu	Typical mode / Tipik mod	Control focus / Kontrol odağı
Dry bulk / Kuru dökme	Bulk vessel / terminal / Dökme gemi / terminal	Cleanliness, weight, moisture / Temizlik, ağırlık, nem
Bagged solids / Çuvallı katılar	Carrier-owned container / breakbulk / Taşıyıcıya ait konteyner / kırkambar	Bag integrity, pallet and load plan / Çuval bütünlüğü, palet ve yük planı
Liquid bulk / Sıvı dökme	Tanker / ISO tank / flexitank	Compatibility, seals, prior cargo / Uyumluluk, mühür, önceki yük
Packaged liquids / Ambalajlı sıvılar	Drum / IBC / Varil / IBC	UN status, labels, restraint / UN durumu, etiket, sabitleme

Shipping containers belong to carriers or leasing companies and are never represented as TUAY-owned assets. / Deniz konteynerleri taşıyıcı veya kiralama şirketlerine aittir; TUAY mülkü olarak sunulmaz.

35 / CONTROL POINTS

Evidence accompanies every critical handover. / Kanıt her kritik devre eşlik eder.

01

Source qualification / Kaynak yeterliliği

Producer identity, capability and documents / Üretici kimliği, yetkinliği ve belgeleri

02

Pre-shipment / Sevk öncesi

Quantity, condition, sampling and testing as agreed / Mutabık miktar, durum, numune ve test

03

Loading / Yükleme

Cleanliness, seals, weight and visual condition / Temizlik, mühür, ağırlık ve görsel durum

04

Document review / Belge inceleme

Consistency across invoice, packing, origin and transport / Fatura, paketleme, menşe ve taşıma tutarlılığı

05

Release / Serbest bırakma

Contract acceptance against signed criteria / İmzalı kriterlere göre sözleşmesel kabul

36 / TRANSACTION FILE

One shipment. One coherent evidence set. / Tek sevkiyat. Tek tutarlı kanıt seti.

01

Commercial / Ticari

Invoice · packing/weight list / Fatura ·
paketleme/ağırlık listesi

02

Origin / Menşe

Certificate of origin and producer references / Menşe
şahadetnamesi ve üretici referansları

03

Transport / Taşıma

Bill of lading or applicable transport document /
Konşimento veya ilgili taşıma belgesi

04

Technical / Teknik

TDS · SDS · batch COA / TDS · SDS · parti COA'sı

05

Inspection / Gözetim

Agreed third-party certificate / Mutabık üçüncü taraf
belgesi

06

Destination / Varış

Product- and market-specific certificates / Ürün ve
pazara özel belgeler

The exact set varies by product, origin, Incoterm and destination. / Kesin set ürün, menşe, Incoterm ve varış noktasına göre değişir.

37 / RFQ

Precision at enquiry stage accelerates execution. / Talep aşamasındaki kesinlik uygulamayı hızlandırır.

01

Product / Ürün

Commodity, grade and intended application / Emtia, sınıf ve amaçlanan uygulama

02

Specification / Spesifikasyon

Required limits and reference standard / Gerekli limitler ve referans standart

03

Volume / Hacim

Quantity, frequency and delivery window / Miktar, sıklık ve teslimat penceresi

04

Route / Rota

Origin preference, destination and Incoterm / Menşe tercihi, varış ve Incoterm

05

Packing / Ambalaj

Bag, big bag, bulk, drum, IBC or tank / Çuval, big bag, dökme, varil, IBC veya tank

06

Terms / Koşullar

Inspection, documents and payment structure / Gözetim, belgeler ve ödeme yapısı

38 / REFERENCE DISCIPLINE

Commercially useful. Technically honest. / Ticari olarak kullanışlı. Teknik olarak dürüst.

Statement type / İfade türü	Meaning / Anlamı
Common programme / Yaygın program	Frequently traded concentration or grade; availability must be confirmed / Sık ticareti yapılan konsantrasyon veya sınıf; bulunabilirlik teyit edilir
Catalogue reference / Katalog referansı	Value reproduced from linked technical portfolio / Bağlı teknik portföyden aktarılan değer
Order-specific / Siparişe özel	Value fixed in the signed order TDS or contract / İmzalı sipariş TDS'si veya sözleşmede sabitlenen değer
Batch result / Parti sonucu	Actual value reported by COA or agreed inspection / COA veya mutabık gözetimle bildirilen gerçek değer

This catalogue does not replace product-specific regulatory, safety or agronomic assessment. / Bu katalog ürüne özel mevzuat, güvenlik veya agronomik değerlendirme yerine geçmez.

Build the next supply
programme with us. / Bir
sonraki tedarik programını
birlikte kuralım.

export@tuaygroup.com

+90 850 309 76 83

www.tuaygroup.com

CORPORATE HEADQUARTERS / KURUMSAL GENEL MERKEZ

TUAY GROUP PLASTİK AMBALAJ SAN. VE TİC. A.Ş.

Maslak Mah., Meydan Sok.
Beybi Giz Plaza, Floor 15
Sarıyer, İstanbul, Türkiye / Maslak Mah., Meydan Sok.
Beybi Giz Plaza, Kat 15
Sarıyer, İstanbul, Türkiye

AN OSAN HOLDING COMPANY