

MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU (MSDS)

Alvio Paint Protection Film - NEXUS / S SERIES

DN KİMYA
Revizyon: 05/2026

BÖLÜM 1: ÜRÜN VE FİRMA TANIMLAMASI

Ürün Adı:	Alvio Nexus / S Series
Ürün Tipi:	Ultra Premium Termoplastik Poliüretan (TPU) Film
Üretici/Tedarikçi:	DN Kimya Endüstriyel Ürünler
Web Sitesi:	www.alvio.com.tr
E-Posta:	dn@dnkimya.com
Kullanım Alanı:	En üst düzey otomotiv dış yüzey koruma

BÖLÜM 2: TEKNİK SPESİFİKASYONLAR

Toplam Kalınlık:	190 µm (7.5 mil)	Parlaklık:	95+ GU
Baz Film:	Covestro Aliphatic TPU	Gerilme Direnci:	23.5 Mpa
Ham madde Menşei:	Almanya	Kopma Uzaması:	≥320%
Üst Katman:	Gelecek Nesil Kendi Kendini Onarma	Sararma Direnci:	ΔE < 1.1 (Maksimum Stabilité)

BÖLÜM 3: BİLEŞİM / İÇERİĞE DAİR BİLGİLER

Nexus / S Serisi, sektörün en gelişmiş polimer yapılarını bir araya getirir:

- Ana Katman:** %80-85 Covestro Aliphatic Thermoplastic Polyurethane (Optical Grade)
- Yapışkan:** %10-15 **Ashland Ultra-Clear Basınca Duyarlı Yapışkan**
- Kaplama:** %3-5 Nano-Seramik Katkılı Kendini Onaran Üst Katman

BÖLÜM 4: TEHLİKE TANIMLAMASI VE GÜVENLİK

Önemli: Ürün uçucu organik bileşik (VOC) içermez ve kokusuzdur.

- Cilt:** Alerjen içermez, uzun süreli temasta güvenlidir.
- Çevre:** Ağır metaller ve çevreye zararlı toksik maddeler barındırmaz.
- Yangın:** Yanma durumunda düşük duman salınımı yapar, halojen içermez.

BÖLÜM 5: TAŞIMA VE DEPOLAMA

- Koşullar:** 15-25°C arası, doğrudan UV ışığı almayan kuru depolama.
- Garanti:** **10 Yıl Uluslararası Garanti.**

- **Lojistik:** Rulolar ezilmeye karşı korumalı orijinal karton silindirlerde taşınmalıdır.

Bu MSDS belgesi Alvio Nexus / S Serisi teknik verileriyle hazırlanmıştır.
Teknik Destek: dn@dnkimya.com | Üretici: DN KİMYA