esans.com.tr
"WORLDWIDE SHIPPING"

ŞELALE KİMYA LTD. ŞTİ.
İkitelli OSB Metal İş Sanayi Sitesi 8 Blok No 3 · Başakşehir · İstanbul · Türkiye
Tel +90 212 549 91 71 · www.esans.com.tr · İkitelli VD 8010517077

GÜVENLİK BİLGİ FORMU
SAFETY DATA SHEET

Ürün kodu Product code	RW26056	**Ürün adı** Product name	**BENZOIN RESINOID**
CAS No CAS No	9000-05-9		

1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/İŞ YERİNİN TANITIMI
1. IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/MIXTURE AND OF THE COMPANY/UNDERTAKING

1.1 Ürün adı 1.1 Product identifier	BENZOIN RESINOID BENZOIN RESINOID
Ürün kodu Product code	RW26056 RW26056
1.2 Kullanım 1.2 Identified uses	Parfüm ve aroma karışımlarında kullanılan hammadde Raw material used in fragrance and flavour compounds
1.3 Tedarikçi 1.3 Supplier	ŞELALE KİMYA LTD. ŞTİ. · İkitelli OSB Metal İş Sanayi Sitesi 8 Blok No 3 · Başakşehir · İstanbul · Türkiye · Tel +90 212 549 91 71 · www.esans.com.tr ŞELALE KİMYA LTD. ŞTİ. · İkitelli OSB Metal İş Sanayi Sitesi 8 Blok No 3 · Başakşehir · İstanbul · Türkiye · Tel +90 212 549 91 71 · www.esans.com.tr
1.4 Acil durum telefonu 1.4 Emergency telephone	+90 212 549 91 71 (mesai saatlerinde) · Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM): 114 +90 212 549 91 71 (office hours) · National Poison Information Centre (Turkey): 114

esans.com.tr

2. ZARARLILIK TANIMLANMASI
2. HAZARDS IDENTIFICATION

Piktogram Pictogram	 GHS07 Ünlem işareti Exclamation mark
2.1 Acil Durum Genel Bakışı 2.1 Emergency Overview	İhtiyati ifadeler dahil GHS etiket unsurları GHS Label elements, including precautionary statements
2.2 Uyarı Kelimesi 2.2 Signal Word	Uyarı kelimesi: Uygulanamaz Signal: Not applicable
2.2 Tehlike İfadesi(leri) 2.2 Hazard Statement(s)	H315 Cilt tahrişine yol açar H315 Causes skin irritation
2.2 İhtiyati İfade(ler) 2.2 Precautionary Statement(s)	P233 Kabı sıkıca kapalı tutunuz. P233 Keep container tightly closed.
2.2 İhtiyati İfade(ler) 2.2 Precautionary Statement(s)	P240 Kap ve alıcı ekipmanı topraklayınız/bağlayınız. P240 Ground/bond container and receiving equipment.
2.2 İhtiyati İfade(ler) 2.2 Precautionary Statement(s)	P362 Kirlenmiş giysileri çıkarınız. P362 Take off contaminated clothing.

3. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ
3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

3 - Bileşim / Bileşenler Hakkında Bilgi **3 - Composition / Information on Ingredients**	Madde adı: Styrax Benzoin Reçine Ekstresi | CAS No: 8024-01-9 / 84929-79-3 | EC No: - | Konsantrasyon: %50 Substance name: Styrax Benzoin Resin Extract | CAS No: 8024-01-9 / 84929-79-3 | EC No: - | Concentration: 50%
3 - Bileşim / Bileşenler Hakkında Bilgi **3 - Composition / Information on Ingredients**	Madde adı: Benzil Benzoat | CAS No: 120-51-4 | EC No: 204-402-9 | Konsantrasyon: %50 Substance name: Benzyl Benzoate | CAS No: 120-51-4 | EC No: 204-402-9 | Concentration: 50%

4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ
4. FIRST AID MEASURES

4.1 Göz Teması **4.1 Eye Contact**	Gözleri hemen bol soğuk suyla en az 15 dakika yıkayın. Tahriş oluşması durumunda tıbbi yardım alın. Immediately flush eyes with plenty of cool water for at least 15 minutes. Get medical attention if irritation occurs.
4.1 Deri Teması **4.1 Skin Contact**	Kirlenmiş giysileri çıkarın. Bölgeyi sabun ve suyla yıkayın. Tahriş oluşması durumunda tıbbi yardım alın. Remove contaminated clothing. Wash area with soap and water. If irritation occurs, get medical attention.
4.1 Soluma **4.1 Inhalation**	Solunması durumunda kişiyi temiz havaya çıkarın. Belirtiler görülmesi durumunda tıbbi yardım alın. If inhaled, remove to fresh air. Get medical attention if symptoms appear.
4.1 Yutma **4.1 Ingestion**	Tıbbi yardım alın veya yerel zehir danışma merkezi ile iletişime geçin. Seek medical attention or contact local poison control center.

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ
5. FIREFIGHTING MEASURES

5.1 Uygun söndürme medyası **5.1 Suitable extinguishing media**	Karbondioksit, kuru kimyasal veya köpük. Kapalı kaplar yüksek sıcaklıklarda basınç biriktirebilir. Carbon Dioxide, dry chemical or foam. Closed containers may build up pressure at elevated temperatures.
5.2 Yangın söndürme ekipleri için özel koruyucu ekipman ve önlemler **5.2 Special protective equipment and precautions for fire-fighters**	Uçucu yağlar veya kimyasallar içeren yangınlarla mücadele edilirken bağımsız solunum cihazı ve koruyucu giysi kullanılmalıdır. Self-contained breathing apparatus and protective clothing should be worn when fighting fires involving essential oils or chemicals.
5.3 Madde veya yanma ürünlerinden kaynaklanan özel tehlikeler **5.3 Special hazards arising from the substance or its combustible products**	Tanımlanmış tehlike bulunmamaktadır. None identified.
5.3 Oluşan gazlar **5.3 Resulting gases**	Karbon Monoksit, Karbondioksit. Carbon Monoxide, Carbon Dioxide.

esans.com.tr

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER
6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri **6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures**	Kapalı bir alanda bulunulması halinde, NIOSH onaylı solunum koruyucu ekipman gerekebilir. If in a confined area, NIOSH approved respiratory protection may be required.
6.2 Çevresel önlemler **6.2 Environmental precautions**	Ürünün kanalizasyona ve kamuya ait sulara karışması önlenmelidir. Ürünün kanalizasyona veya kamuya ait sulara karışması halinde yetkili makamlar bilgilendirilmelidir. Prevent entry to sewers and public waters. Notify authorities if product enters sewers or public waters.
6.3 Bertaraf etme yöntemleri ve malzemeleri **6.3 Methods and materials for containment and cleaning up**	Dökülmeler emici malzeme kullanılarak mümkün olan en kısa sürede temizlenmelidir. Uygun bertaraf kapları kullanılmalıdır. Clean up any spills as soon as possible, using an absorbent material to collect it. Use suitable disposal containers.

7. KULLANMA VE DEPOLAMA
7. HANDLING AND STORAGE

7.1 Güvenli taşıma için önlemler **7.1 Precautions for safe handling**	Doğrudan aydınlatmadan kaçının. Sigara içmeyin. Gözlerden, deriden ve giysilerden derhal uzaklaştırın. Yemek yemeden, içmeden veya sigara içmeden önce ve işyerinden ayrılırken elleri ve maruz kalan diğer bölgeleri hafif sabun ve suyla yıkayın. İyi endüstriyel hijyen ve güvenlik prosedürlerine uygun olarak kullanın. No direct lighting. No smoking. Ensure prompt removal from eyes, skin and clothing. Wash hands and other exposed areas with mild soap and water before eating, drinking or smoking and when leaving work. Handle in accordance with good industrial hygiene and safety procedures.
7.2 Uyumsuzluklar dahil güvenli depolama koşulları **7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities**	Toz ve/veya buhar konsantrasyonlarını en aza indirmek için lokal egzoz veya genel oda havalandırması sağlayın. Kullanımda olmadığında kabı kapalı tutun. Provide local exhaust or general room ventilation to minimize dust and/or vapour concentrations. Keep container closed when not in use.

8. MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA
8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

8 – Maruziyet Kontrolleri **8 – Exposure Controls**	Koku, aşırı maruziyete karşı yeterli uyarıyı sağlamamaktadır. Odor is inadequate to warn of overexposure.
8 – Maruziyet Kontrolleri / Gözler **8 – Exposure Controls / Eyes**	Sıkıca oturan (tam kapalı) koruyucu gözlük kullanın. Use tightly sealed goggles.
8 – Maruziyet Kontrolleri / Deri **8 – Exposure Controls / Skin**	Deri teması veya giysinin kirlenmesi ihtimali varsa koruyucu giysi giyilmelidir. Koruyucu eldiven kullanın. If skin contact or contamination of clothing is likely, protective clothing should be worn. Use protective gloves.

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER
9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Görünüm **Appearance**	Kırmızımsı kahverengi viskoz sıvı Reddish Brown viscous liquid
Koku **Odor**	Karakteristik. Characteristic.
Parlama Noktası **Flash Point**	135°C 135°C

Bağıl Yoğunluk **Relative Density**	0,990 ila 0,999 @ 20°C 0.990 to 0.999 @ 20°C
Çözünürlük **Solubility (ies)**	Alkollerde tamamen çözünür, yağlarda ve gliserollerde kısmen çözünür Fully soluble in alcohols, partially soluble in oils and glycerols

10. KARARLILIK VE TEPKİME
10. STABILITY AND REACTIVITY

10.1 Reaktivite **10.1 Reactivity**	Bu madde önemli bir reaktivite tehlikesi oluşturmamaktadır. This material presents no significant reactivity hazard.
10.2 Kimyasal kararlılık **10.2 Chemical stability**	Önerilen depolama koşulları altında kararlıdır. Stable under recommended storage conditions.
10.3 Tehlikeli reaksiyon olasılığı **10.3 Possibility of hazardous reactions**	Tehlikeli polimerizasyon gerçekleşmeyecektir. Hazardous polymerization will not occur.
10.4 Kaçınılması gereken koşullar **10.4 Conditions to avoid**	Kıvılcım, alev ve diğer ısı kaynaklarından kaçınılmalıdır. Avoid sparks, flame and other heat sources.
10.5 Uyumsuz malzemeler **10.5 Incompatible materials**	Güçlü asitler ve yükseltgen maddeler. Strong acids and oxidizing agents.
10.6 Tehlikeli bozunma ürünleri **10.6 Hazardous decomposition products**	Karbon oksitler. Carbon oxides.

esans.com.tr

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER
11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

11. Toksikolojik Bilgiler **11. Toxicological Information**	Akut toksisite: Mevcut değil. Acute toxicity: Not available.
11. Toksikolojik Bilgiler **11. Toxicological Information**	Deri aşındırıcılığı/tahrişi: Mevcut değil. Skin corrosion: Not available.

12. EKOLOJİK BİLGİLER
12. ECOLOGICAL INFORMATION

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik **12.2 Persistence and degradability**	Mevcut değil. Not available.
12.3 Toprakta hareketlilik **12.3 Mobility in soil**	Mevcut değil. Not available.

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ
13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Bölüm 13 – Bertaraf Etmeye İlişkin Bilgiler **Section 13 – Disposal Considerations**	Ürünü yerel, eyalet veya bölgesel ve federal düzenlemelere uygun şekilde bertaraf edin. Uygunluğu sağlamak için yerel belediye yetkilisiyle iletişime geçin. Dispose of product in accordance with local, state or provincial and federal regulations. Check with local municipal authority to ensure compliance.

14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ
14. TRANSPORT INFORMATION

14 - Taşımacılık Bilgileri **14 - Transport Information**	ABD DOT Nakliye Açıklaması (Kara): Düzenlemeye tabi değildir. US DOT Shipping Description (Land): Not regulated.
14 - Taşımacılık Bilgileri **14 - Transport Information**	IMO-IMDG Nakliye Açıklaması (Deniz): Düzenlemeye tabi değildir. IMO-IMDG Shipping Description (Sea): Not regulated.
14 - Taşımacılık Bilgileri **14 - Transport Information**	IATA Nakliye Açıklaması (Hava): Düzenlemeye tabi değildir. IATA Shipping Description (Air): Not regulated.

15. MEVZUAT BİLGİLERİ
15. REGULATORY INFORMATION

15 – California Proposition 65 **15 – California Proposition 65**	Bu ürün, California Eyaleti tarafından kansere yol açtığı bilinen beta-Mircen maddesine maruz kalmanıza neden olabilir. Daha fazla bilgi için www.P65Warnings.ca.gov adresini ziyaret ediniz. This product can expose you to beta-Myrcene, which is known to the State of California to cause cancer. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.
15 – California Proposition 65 **15 – California Proposition 65**	Bu ürün, California Eyaleti tarafından kansere yol açtığı bilinen Estragol maddesine maruz kalmanıza neden olabilir. Daha fazla bilgi için www.P65Warnings.ca.gov adresini ziyaret ediniz. This product can expose you to Estragole, which is known to the State of California to cause cancer. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.
15 – GHS Tehlike İfadeleri **15 – GHS Hazard Statements**	Lütfen Bölüm 2'ye bakınız. Please refer to Section 2.
15 – GHS Önlem İfadeleri **15 – GHS Precautionary Statements**	Lütfen Bölüm 2'ye bakınız. Please refer to Section 2.

16. DİĞER BİLGİLER
16. OTHER INFORMATION

Bölüm 16 – Sorumluluk Reddi ve Uyarı **Section 16 – Disclaimer & Caution**	Kullanımdan önce ürüne özgü tüm ilgili teknik bilgilere başvurunuz. Please refer to all relevant technical information specific to the product, prior to use.
Bölüm 16 – Sorumluluk Reddi ve Uyarı **Section 16 – Disclaimer & Caution**	Bu belgede yer alan bilgiler güncel ve güvenilir kaynaklardan elde edilmiştir. The information contained in this document is obtained from current and reliable sources.
Bölüm 16 – Sorumluluk Reddi ve Uyarı **Section 16 – Disclaimer & Caution**	Bu bilgileri alan kişiler, belirli bir amaç için uygunluğunu belirlerken bağımsız değerlendirme yapmalıdır. Individuals receiving this information must exercise their independent judgment in determining its appropriateness for a particular purpose.
Bölüm 16 – Sorumluluk Reddi ve Uyarı **Section 16 – Disclaimer & Caution**	Ürünü kullanan kişi; üçüncü tarafların fikri mülkiyet hakları da dahil olmak üzere, ürünlerin kullanımına ilişkin tüm yasa ve yönetmeliklere uyumdan yalnızca kendisi sorumludur. The user of the product is solely responsible for compliance with all laws and regulations applying to the use of the products, including intellectual property rights of third parties.
Bölüm 16 – Sorumluluk Reddi ve Uyarı **Section 16 – Disclaimer & Caution**	Ürünün olağan veya diğer kullanım(lar)ı tedarikçinin kontrolü dışında olduğundan, söz konusu kullanım(lar)ın etkileri (hasar veya yaralanma dahil) ya da elde edilen sonuçlar hakkında açık veya zımni hiçbir beyan ya da garanti verilmemektedir. As the ordinary or otherwise use(s) of this product is outside the control of the supplier, no representation or warranty, expressed or implied, is made as to the effect(s) of such use(s), including damage or injury, or the results obtained.

Bölüm 16 – Sorumluluk Reddi ve Uyarı **Section 16 – Disclaimer & Caution**	Tedarikçinin sorumluluğu malların değeriyle sınırlı olup herhangi bir dolaylı zararı kapsamaz. The liability of the supplier is limited to the value of the goods and does not include any consequential loss.
Bölüm 16 – Sorumluluk Reddi ve Uyarı **Section 16 – Disclaimer & Caution**	Tedarikçi, içerikteki hata veya gecikmelerden ya da bu içeriğe dayanılarak gerçekleştirilen eylemlerden sorumlu tutulamaz. The supplier shall not be liable for any errors or delays in the content, or for any actions taken in reliance thereon.
Bölüm 16 – Sorumluluk Reddi ve Uyarı **Section 16 – Disclaimer & Caution**	Tedarikçi, bu bilgilerin kullanımından veya bu bilgilere dayanılmasından kaynaklanan herhangi bir zarardan sorumlu değildir. The supplier shall not be responsible for any damages resulting from use of or reliance upon this information.

esans.com.tr