الوان ثابت

ALVAN SABET

Manufacturer of Dyestuff & Chemicals

تولیدکننده رنگ و مواد شیمیایی

# PHARMA DYES CATALOG

# کاتالوگ رنـگ های دارویی


شرکت دانش بنیان الوان ثابت

ALVAN SABET

Manufacturer of Dyestuff & Chemicals

تولید کننده رنگ و مواد شیمیایی

تهران، یوسف آباد، خیابان جهان آرا، کوچه شهید شریفی غربی (سی و یکم)، پلاک ۲۵

No.25, Shahid Sharifi (31St) St. Jahanara Ave, Tehran, Iran

۵۱۷۸۶۰۰۰ ۸۸۰۱۰۴۷۴ ۸۸۰۱۰۴۷۷ ۰۲۱

51786000 88010474 88010477 +9821

۸۸۰۱۲۲۳۳ ۰۲۱

88012233 +9821

www.alvansabet.com

الوان ثابت

ALVAN SABET

Manufacturer of Dyestuff & Chemicals

تولیدکننده رنگ و مواد شیمیایی

## درباره ما

شرکت دانش بنیان الوان ثابت در سال ۱۳۶۱ در ۴۵ کیلومتری شهرستان همدان در جاده همدان - تهران به عنوان بزرگترین سنتز کننده رنگ و مواد شیمیایی در خاورمیانه با پوشش صنایع نساجی به چرم تاسیس شد و در چهار گروه رنگ های نساجی اسیدی، مستقیم، راکتیو و خمیر پیگمنت درسال ۱۳۷۵ مورد بهره برداری قرار گرفت.

این کارخانه در زمینی به مساحت ۲۴ هکتار با زیربنای معادل ۲۵ هزار متر مربع احداث گردید. ظرفیت تولید اولیه شرکت معادل ۴ هزار تن از انواع رنگ های نساجی، چرم و مواد کمکی نساجی بود.

سپس در سال ۱۳۸۳ با ارتقاء دانش فنی تولید به جذب کارشناسان کارآزموده کیفیت محصولات تا سطح استانداردهای بین‌المللی ارتقاء داده شد و سالانه بیش از ۱۰۰ نوع از رنگ های اسیدی، راکتیو، مستقیم، خمیر پیگمنت و مواد تعاونی نساجی، چرم و کاغذ را برای مشتریان بی شمار در سراسر کشور و برخی کشورهای همسایه تامین می نماید.

همچنین این شرکت با توجه به نیاز پالایشگاه های نفت کشور به رنگ بنزین و فرآورده های نفتی در راستای تحقق خودکفایی کشور پس از اخذ تاییدیه کیفیت از پژوهشکده صنعت نفت اقدام به تولید و تامین عمده رنگ مصرفی کلیه پالایشگاه های کشور را نموده است.

در سال ۱۳۸۸ به دنبال سال ها مطالعه تولید و بازار و جذب نیروی متخصص جدید و کارآمد بر حسب وظیفه تولید ملی و امکانات موجود بر آن شدیم رنگ های مورد مصرف در صنایع شوینده (صابون‌ها، مایعات شوینده دست به ظروف و ...) و صنایع بهداشتی (ضدعفونی کننده ها و برخی لوازم آرایشی بهداشتی) را به صورت دانش‌بنیان و مطابق استاندارد جهانی و کشور سنتز نمائیم.

به این ترتیب کشور از سال ۱۳۸۹ در رنگ های صابون، مایعات و اپتیکال برایتنر (جهت صنایع تولید پودر کشور) بی نیاز شد.



**AlvanSabet** Knowledge Enterprise established in 1982, 45 km from Hamadan, on the Hamadan-Tehran Road, as the largest synthesizer of dyes and chemicals in the Middle East, with the purpose of covering the textile- leather industries, and was exploited in four textile dye groups of acidic, direct, reactive, and the pigment paste in 1996.

The factory was built in an area of 24 hectares, with an infrastructure of 25,000 m2. The company's initial production capacity was 4,000 tons of textile dyes, Leather and Textile Auxiliary.

Then, in 2004, improving production technical knowledge and hiring experienced experts enhanced the quality of products up to international standards, and annually produce more than 100 kinds of dyes from acidic, reactive, direct, pigment paste to materials textile auxiliary leather and paper for its numerous customers throughout Iran, and some neighboring countries.

The company also, due to the need for Iranian oil refineries for petrol dyes and petroleum products, in order to achieve self-sufficiency, after obtaining Quality assurance (QA) from the Research Institute of Petroleum Industry, tried to produce and supply major paints of all refineries in Iran.

In 2009, after years of studying product and market and hiring new and efficient experts, in line with our commitment to national production, and using existing facilities, we decided to synthesize the consuming dyes in the detergent industries (e.g. soaps, hand and washing liquids, etc.) and sanitary industries (e.g. disinfectants and some health cosmetics) as knowledge-based, and in accordance with international and Iranian standards.

Thus, since 2010, Iran has become self-sufficient in the production of soap, liquid, and optical Brighteners dyes (for Iran's powder production industries).

# ALVAN SABET

Manufacturer of Dyestuff & Chemicals

## مرکز علمی کاربردی الوان ثابت

نیروی کار این شرکت در سالیان گذشته توسط همکاران با سابقه و یا متخصصان مجرب خارجی تحت آموزش قرار می گرفتند . لزوم آموزش نیروی کار متخصص و آکادمیک سبب گردید تا این مجموعه جهت آموزش هدفمند متقاضیان اقدام به تاسیس مرکز جامع علمی کاربردی نماید و هم اکنون پذیرای دانشجویان علاقمند این صنعت می باشد که در آینده ی نزدیک به عنوان نیروی کار آزموده و متخصص در بخش های مختلف صنایع به ایفای نقش پردازند.

## AlvanSabet Applied Science Center

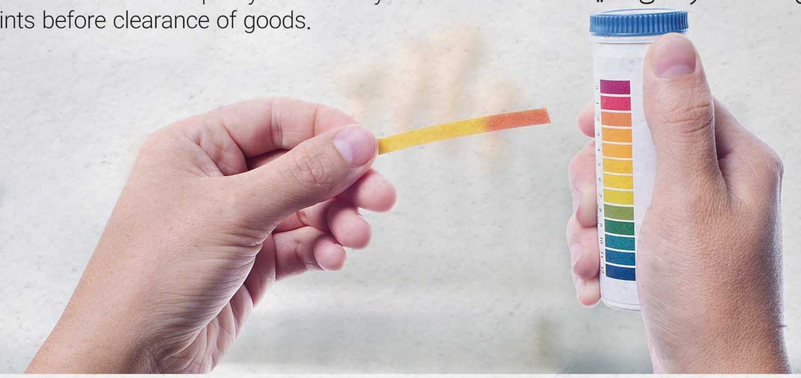
In former years, the company's workforce was trained by experienced personnel and skilled foreign specialists . The need to train a professional and academic workforce led to the establishment of a comprehensive applied science center for the purposeful training of applicants,and it now welcomes students interested in the industry, who in the near future play a role as experienced and specialized staff in various sectors of the industry.

## آزمایشگاه همکار استاندارد

به تایید موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران آزمایشگاه پیشرفته شرکت به عنوان آزمایشگاه همکار با انجام آزمون‌های مرتبط گمرک های کشور را در جهت کنترل و نظارت بر کیفیت رنگ های نساجی در مبادی ورودی قبل از ترخیص کالاها همراه می نماید.

## Standard Collaborating Laboratory

Due to the approval of the Institute of Standards and Industrial Research of Iran, the company's advanced laboratory, as a cooperating laboratory, by conducting related tests, assist the country's customs to control and monitor the quality of textile dyes at entry points before clearance of goods.



## سایت دارویی خوراکی
## شرکت دانش بنیان الوان ثابت

شرکت دانش بنیان الوان ثابت با سابقه ۲۳ ساله در سنتز انواع رنگ های تخصصی پایه عالی و ۹ سال تحقیق بر روی رنگ های دارویی و غذایی از سال ۱۳۹۶ با آماده کردن ساختمان مجزای دارویی و الهام گیری از قوانین GMP اعلام شده از سوی سازمان غذا و دارو موفق به تولید رنگ های مورد مصرف در صنایع دارویی گردید. در سنتز این رنگ ها با مراجعه به فارماکوپه و اقتباس از آن و منطبق بر مراجع تولیدکنندگان مطرح جهان از جمله آمریکا و اروپا محصولات تولیدی عاری از هر گونه فلزات سنگین و آلاینده ها بوده که با تعیین دوز میکروبی و آزمایشات لازم با روش‌هایی مانند پرتودهی، تمام انواع آلودگی میکروبی را از بین برده و با افتخار یک محصول ناب داخلی را ارائه می نماید که علاوه بر سهولت دسترسی و تهیه مصرف کنندگان محترم صرفه اقتصادی صنایع مذکور را نیز در بر می‌گیرد.

## Food-Pharmaceutical Site of AlvanSabet Knowledge Enterprise

AlvanSabet Knowledge Enterprise, after 23 years of experience in synthesizing various specialized base dyes, and 9 years of research on pharmaceutical and food dyes, since 2017, by making a separate pharmaceutical building, and based on the announced GMP rules by Food and Drug Administration succeeded in producing required dyes in the pharmaceutical industry. In the synthesis of these dyes, by referring to the pharmacopeia and adapting it, and according to the references of the world's leading manufacturers, including the United States and Europe, the products are free of any heavy metals and contaminants, which are determined by the microbial dose and necessary experiments with methods such as irradiation it eliminates all types of microbial contamination and proudly presents a pure domestic product, which in addition to facilitating consumer access, also includes the economic benefits of these industries.



جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

سازمان غذا و دارو IFDA

## GMP Certificate

| | | | |
|---|---|---|---|
| Certificate Code: | PRM-03-269 | PRM-03-269 | کد گواهی: |
| Company Name: | Alvan Sabet Co. | الوان ثابت | نام شرکت: |
| Activity: | Pharmaceutical Excipient Materials Manufacturer | تولید کننده مواد جانبی دارویی | فعالیت: |
| Authorised Person: | Ahmad Moradgholi | احمد مرادقلی | مسوول فنی: |
| Date Of Establishment License: | 2018- 11 - 18 | ۱۳۹۷/۰۸/۲۷ | تاریخ پروانه تاسیس: |
| Establishment No: | 665/78130 | ۶۶۵/۷۸۱۳۰ | شماره پروانه تاسیس: |
| Country: | Iran | ایران | کشور: |
| Address: | Hamedan-Ghazvin Province 40, Vian Industrial Town | کیلومتر ۴۰ جاده همدان-قزوین، جنب شهرک صنعتی ویان | نشانی: |
| Telephone: | +988135345145-46 | +۴۶-۹۸۸۱۳۵۳۴۵۱۴۵ | تلفن: |
| Inspected Line: | General (Pharmaceutical Excipient Materials) | عمومی (مواد جانبی دارویی) | خط بازدید شده: |
| Product Name: | Dye Pharmaceutical Grade | رنگ های دارویی | نام محصول بررسی شده: |

بدینوسیله گواهی می شود خط تولید عمومی (مواد جانبی دارویی) شرکت فوق مورد بازدید کارشناسی روش های بهینه تولید (GMP) قرار گرفت و با توجه به شرایط موجود مورد تایید می باشد.

This is to certify that above-mentioned production line of General (Pharmaceutical Excipient Materials) was in accordance with basic GMP requirement's which had no critical deficiencies and their activity is confirmed.

دکتر غلامحسین صادقیان
سرپرست اداره کل امور دارو و مواد تحت کنترل
از طرف
دکتر سعداله پرویزی

## برنامه های آینده شرکت دانش بنیان الوان ثابت

- تولید و بومی سازی سایر مواد اولیه مصرفی وارداتی در تولید رنگ
- افزایش ظرفیت بهینه سازی تولید رنگ های نساجی
- راه اندازی خط تولید جدید پودرهای پیگمنت پرمصرف صنایع پلاستیک، رنگ و رزین، چرم مصنوعی
- تولید رنگ های سالونت مایع
- تولید و فرمولاسیون رنگ های نساجی جهت چاپ به روش جت پرینت
- تولید مرکب چاپ آفست و انواع مرکب های چاپ کاغذ و لیتوگرافی
- تولید سفید کننده نوری مناسب الیاف پلی استر و صنایع پلاستیک
- تولید رنگ شیشه

## Future plans of AlvanSabet Knowledge Enterprise

- Production and localization of other imported raw materials used in dye production
- The increase of the optimizing capacity of the textile dyes production
- Setting up a new production line of widely used pigment powders in plastics, dye and resin, and synthetic leather industries
- Production of liquid solvent dyes
- Production and formulation of textile dyes for printing by Jet Printer
- Production of offset printing dye and various types of paper and lithographic printing dyes
- Production of optical brightening suitable for polyester fibers and plastic industries
- Production of glass dye

## رنگ های پودری( پیگمنت معدنی )

مناسب جهت استفاده درقرص و مکمل و شربت و روکش

# POWDER DYES, Inorganic pigment

Suitable for use in pharma

| Shade | Products Name | IRC | C.I No. |
|---|---|---|---|
| | YELLOW IRONOXIDE | 3750107194113276 | 77492 |
| | RED IRONOXIDE | 8663655441291960 | 77491 |
| | BROWN IRONOXIDE | 4404937023867259 | 77491+77499+77492 |
| | TITANIUM DIOXIDE | 5768268344385727 | 77891 |
| | BLACK IRONDIOXIDE | 3402126970023879 | 77499 |
| | BLUE IRONDIOXIDE | | 77007 |

## رنگ های لیک (رنگ های پودری محلول در روغن )

مناسب جهت استفاده درقرص و مکمل و شربت و روکش

| Shade | Products Name | IRC | C.I No. |
|---|---|---|---|
| | FD & C Yellow NO.5 LAKE | | 19140:1 |
| | FD & C Yellow NO.10 LAKE | | 47005:1 |
| | FD & C Yellow NO.6 LAKE | | 15985:1 |
| | Ponceau 4R LAKE | 4942158886492587 | 16255:1 |
| | Carmosin LAKE | | 14720:1 |
| | FD & Red NO.40 LAKE | | 16035:1 |
| | FD & C Blue NO.1 LAKE | | 42090:1 |
| | FD & C Blue NO.2 LAKE | 2600020687557517 | 73015:1 |
| | ARIANYL Green GB LAKE | | 47005:1- 42090:1 |
| | Caramel Dark Food LAKE | | 15985:1- 42090:1-16255:1 |
| | Black PNS LAKE | | 15985:1-42090:1-14720:1 |



## رنگ های پودری( پیگمنت آلی )

مناسب جهت استفاده درقرص و مکمل و شربت و روکش

# POWDER DYES, Organic pigment

Suitable for use in Pharma and Powder Detergents

| Shade | Products Name | IRC | C.I No. |
|---|---|---|---|
| | D&C YELLOW NO.10 | 8286810930224181 | 47005 |
| | FD&C YELLOW NO.5 | 8440026191232142 | 19140 |
| | FD&C YELLOW NO.6 | 3898307456777471 | 15985 |
| | PONCEAU 4R | 1380767956777735 | 16255 |
| | FD&C RED NO.40 | | 16035 |
| | FD&C RED NO.10 | | 14720 |
| | FD&C RED NO.3 | | 45430 |
| | FD&C BLUE NO.1 | 1273823686498705 | 42090 |
| | FD&C BLUE NO.2 | 4372943756245609 | 73015 |
| | FD&C GREEN NO.3 | 9735053881243026 | 42053 |
| | CARAMEL N-BS POWDER | | E 150a |
| | CARAMEL N-BS LIQ | | E 150a |
| | CARAMEL DARK FOOD | | 15985+42090+16255 |
| | FD&C Black PNS | | 15985+42090+14720 |