Компания Level Land является одним из крупнейших поставщиков комовой и гранулированной серы для крупного промышленного производства и осуществляет поставки серы комовой в Индию, ОАЭ и Китай. Вы можете купить комовую серу у нас в любых объемах, и мы обеспечим вам ее доставку в любую точку мира!

Применение и транспортировка комовой серы
Комовая сера и гранулированная сера – это химическое вещество, которое производится с помощью технологии обработки стандартной серы газом, и широко используется в современной химической, резиновой, лакокрасочной, военной и пищевой промышленности, строительстве и сельском хозяйстве.

Комовая сера – исключительно горючий материал, имеющий четвертый класс опасности. Она самовоспламеняется при температуре 190°С при плотности 17 г/м3. При ее хранении и транспортировке выделяются серная пыль и сероводород - они способны взрываться при концентрации до 45% и самовоспламеняться при температуре 260°С.

Кроме того, сероводород опасен для здоровья человека при превышении допустимых безопасных норм содержания вредных веществ в воздухе рабочих и складских помещений - сера – 6 мг/м3, сернистый ангидрид – 10 мг/м3, сероводород – 10 мг/м3. При длительном контакте с серой или продуктами ее горения (сернистый ангидрид) человек начинает чувствовать недомогание, ощущает жжение слизистой оболочки глаз, носа и дыхательных путей, раздражение кожных покровов. Могут воспалиться заболевания органов пищеварения и нарушиться естественные процессы в нервной системе.

Работа с комовой серой, и ее транспортировка чрезвычайно осложнена вредностью и взрывоопасностью самого материала. Поэтому производить комовую серу и транспортировать ее поставщикам в состоянии компания, располагающая специализированным транспортом, технологиями профессиональной защиты и подготовленным персоналом. Именно таким поставщиком этого опасного материала и является компания Level Land!

Наши возможности

Специалисты компании Level Land профессионально обеспечивают полную безопасность транспортировки и хранения комовой и гранулированной серы. Наши производственные цеха и складские терминалы обеспечены мощными современными вентиляционными системами, которые поддерживают безопасный уровень концентрации вредных веществ в воздухе. Мы постоянно ведем контроль состояния воздуха и уровня содержания сероводорода. Наши работники обеспечены спецодеждой и индивидуальными средствами защиты.

Нашей компанией поставляется комовая сера в биг бэгах по 500-2000 кг согласно ТУ 2112-001-01699249-2007 и в зависимости от требований заказчика. Вы можете купить серу в биг бэгах или навалом, и мы доставим вам ее в любую точку мира специализированным автомобильным транспортом, специализированным железнодорожным транспортом (полувагонами по 66.3 тонн) или морскими сухогрузами в любых объемах!

Вы можете заказать необходимые объемы комовой серы, а также форму ее упаковки и вид транспортировки товара прямо на сайте компании. Наши специалисты быстро и профессионально рассчитают стоимость наших услуг по доставке требуемого груза, а также помогут вам выбрать оптимальный сорт комовой серы для решения ваших производственных задач!

Our Company Level Land is one of the largest suppliers granulated sulfur for large industrial production units in India, U.A.E and China. Anyone can order sulfur majorly in granulated and sometimes in other forms at lower price, we guarantee to provide large amounts of sulfur which can be delivered to any location in the world.

The use and handling of sulfur production:

Raw sulfur and granulated sulfur is a chemical substance which is produced using the standard sulfur gas processing technologies, and it is widely used in the modern chemical, rubber, paint, military and food industries, as well as in construction and agriculture sectors.

Sulfur is an extremely flammable compound, which puts it into fourth class of danger.(Highly Danger Chemical and Compounds). It can get ignite at a temperature of 190° c with a density of 17 g/m3.  In storage and while in transportation process it can give sulfide dust which has concentration of ignition up to 45% at a

Temperature of 260° c.

In addition, hydrogen sulfide is dangerous to human health when you exceed permissible safe standards of content of harmful substances in the air of working and storage space-sulfur-6 mg/m3, sulfur dioxide – 10 mg/m3, hydrogen sulfide – 10 mg/m3. A prolonged contact with raw sulfur or products of its burning (sulfur dioxide) a person can start feeling discomfort, can feel burning eyes, can have problems while breathing and other issues related to respiratory system and can feel skin irritation. It can also be harmful to nervous system and can slowly and steadily damage it.

Working with a lump of raw sulfur, and its transportation are both extremely complicated deeds, it is an explosive compound itself, so it is recommended to transport sulfur in a lighter form , which minimizes chances of explosion and less hazardous, we use professional technology and well trained personals in order to load and transport our products with a minimum chance of hazard.

Possibilities at our company:

The experts of the company Level Land professionally ensure full security of transport and storage of granulated sulfur lump. Our production halls and warehouses are provided with terminals, and there is a powerful ventilation system that supports safe concentrations of harmful substances in the air. We are constantly monitor the status of air and the levels of hydrogen sulfide. Our employees are provided with all necessary clothing and protective equipment while they work in these warehouses.

Our company offers sulfur in big bags of 500-2000 kg, which complies to the 2112-01699249-001-2007 standards, and are shipped under a customer’s requirements. You can buy sulfur in bags as well as in bulk delivery, we deliver all over the world in specialized trucks and railroad wagons ( which can carry up to 66.3 tons. ), and we also offer maritime cargo services for any quantity to any sea port.

You can order the necessary amounts of lump sulfur and can define the packaging you require as well as mode of transport directly on our company’s website. Our experts quickly and professionally calculate all the costs and will get back to you with everything in details, from us you can fulfill all necessary requirements of sulfur for your business enterprise and can easily handle problems of your business production units.