

ACORLA

- C O R P O R A T I V O -

CATALOGO STORK GROUP

Av. Francia 1459
Col. Moderna, Gdl,
Jalisco, México.
3331620783
contacto@acorla.com
www.acorla.com

STORK GROUP está compuesto por diversas compañías comerciales para productos de consumo e industriales de minerales, metales y productos de ingeniería pesada.

Compañías pertenecientes a STORK GROUP:

Área de Producción:

- * Stork Ferro & Minerals Industries Pvt. Ltd. (India)
- * JSC Uralredmet (Rusia)
- * Demurinsky Mine (Ucrania)
- * Stork Peru Mining S. A. C. (Perú)
- * Stork LL Resources Limited (Zambia)

Área de Marketing & Trading:

- * Stork International GmbH (Austria)
- * Stork H.K.B. (India)



Produce materias primas (minerales), aleaciones especiales (ferroaleaciones), obtiene y comercializa minerales a granel, metales de titanio, equipos metalúrgicos, mineros y de generación de energía. Actualmente, ha desarrollado interés en la extracción de minerales de titanio, manganeso, cromo y cobre.

ÁREA DE PRODUCCIÓN

JSC "Uralredmet" se encuentra en la región de los Urales a 10 km de la ciudad de Ekaterimburgo. La planta de Uralredmet fue encargada en 1958. Esta fue la instalación de investigación y desarrollo y producción piloto para muchos metales y aleaciones de tierras raras durante el período soviético. Esta es la única planta de este tipo que podría albergar a la mayoría de los científicos y especialistas técnicos. Hoy es el mayor productor mundial de aleaciones maestras.

Uralredmet se especializa en la producción de los siguientes metales raros, sus aleaciones y fósforos:

- * Aleaciones maestras a base de vanadio y molibdeno para la industria del titanio.
- * (V-Al, V-Al-Fe, V-Mo-Al-Ti, Mo-Nb-C-Al, Mo-Al, Mo-Al-Ti, Mo-Zr-Al, Mo-Zr-Si-Al, Mo-Cr-Al, Nb-Al-Si, Nb-Al-Ta y otros)
- * Vanadio fundido con haz de electrones (EB) de alta pureza (99.5-99.99%)
- * Imanes permanentes basados en elementos de tierras raras

JSC "Uralredmet" es un proveedor habitual de las industrias de titanio, electrónica, nuclear y aeroespacial. Las instalaciones de producción y el sistema de control de calidad están aprobados por los principales productores mundiales de titanio -VSMPO y Timet. ATI (EE. UU.), NSSMC (JAPÓN). El sistema de garantía de calidad en JSC "Uralredmet" confirma los requisitos de ISO 9001: 2008 y AS 9100.



Stork Ferro and Mineral Industries Pvt. LTD se encuentra en zonas ricas en minerales del estado de Orissa (India). La planta está conectada con carreteras y ferrocarriles y tiene dos hornos de 16,5 MVA con una capacidad de producción anual de 50 000 toneladas.

A la fecha, la planta produce Silicio Manganeso de Alto Carbono (SiMn) y Ferro Manganeso de Alto Carbono (FeMn).

Stork produce los siguientes productos para sus clientes:

Silico-manganeso con alto
contenido de carbono (SiMn)

Ferro-manganeso con alto
contenido de carbono (FeMn)

Especificaciones	SiMn-60 14	SiMn-65 15
Manganesio	60% min	65% min
Silicio	14% min	15% min
Carbono	2.5% max	2.25% max
Fósforo	0.3% o 0.2% max	0.3% o 0.2% max
Azufre	0.03% max	0.03% max

Especificaciones	FeMn-70	FeMn-75
Manganesio	70% min	75% min
Silicio	2% max	1.5% max
Carbono	7.5% max	7.5% max
Fósforo	0.3% o 0.2% max	0.3% o 0.2% max
Azufre	0.03% max	0.03% max

Otros grados como FeMn78, FeMn65, FeSiMn5012 y FeSiMn6717 también se pueden producir bajo demanda.

Stork Peru Mining S.A.C. está desarrollando la mina de mineral de Manganeso Namora, ubicada en la provincia de Cajamarca. Actualmente está realizando estudios geológicos sobre: manganeso, plomo, zinc, plata y copper.

Stork LL Resources Limited (Zambia) está desarrollando minería del mineral manganeso.

ÁREA DE MARKETING & TRADING

Stork International GmbH. es la oficina encargada del abastecimiento, marketing y comercio, fungiendo como agente de comercialización y abastecimiento para muchos productores conocidos de los siguientes productos: Minerales de Titanio y metales, Químicos y Pigmento TiO₂, Equipos de ingeniería pesada y repuestos para metalurgia, minería energía, ferrocarriles, etc.

Stork es un agente de comercialización mundial para los siguientes minerales de titanio y circonio: Ilmenita (TiO₂ - 50-65%), Rutilo (TiO₂ - 94-96%), Circón (ZrO₂ - 65%), Escoria de titanio (TiO₂ - 85%), Rutilo sintético (92-96% TiO₂); producido por India, Ucrania, Vietnam, Mozambique y otros.

Stork participa activamente en el comercio mundial de las siguientes materias primas para la industria del acero: SiMn y también Mineral, Ferrocromo con alto contenido de carbono, Mineral de cromo, Aleaciones ferrosas nobles como FeTi, FeV, FeMo, FeNi y otras, Carbón y Metcoke, metales y escamas de manganeso, Lingotes de magnesio.



Asimismo, suministra y comercializa los siguientes productos de petróleo al sudoeste de Asia y Mongolia: Aceite de invierno verano, Gasolina Regular-92, Gasolina Normal-80, Fuel Oil, Oil Bitumen.

La división de ingeniería de Stork ha establecido una reputación en el mercado global por el suministro de productos de calidad. Suministra equipos diseñados y equipados a medida para las necesidades del sector ferroviario, eléctrico, de acero y de defensa.

FERROVIARIO	ELÉCTRICO Y METALÚRGICO	MINERO	DE DEFENSA
<ul style="list-style-type: none"> * Juego de ruedas, ejes y ruedas para locomotoras, EMU, metro, carga y autocares de pasajeros. * Gama de resortes primarios y secundarios. * Rieles. 	<ul style="list-style-type: none"> * Boilers y turbinas. * Compresores y exhausters. * Bombas. * Equipamiento de la planta siderúrgica y sus repuestos. * Líneas automotrices. 	<ul style="list-style-type: none"> * Equipamiento minero. * Repuestos de equipos mineros. * Artículos de seguridad de minas subterráneas. 	<ul style="list-style-type: none"> * Centro de máquinas CNC de 5 ejes. * Mantenimiento y repuestos para máquinas CNC.

Stork Oil and Gas es un consorcio con las principales compañías de servicios rusas: Gradient (Kazan), VNIGNI (Moscú), NPS-Perm y otras. El lema de Stork Oil and Gas tiene como objetivo alto los estándares de calidad, seguridad y medio ambiente. Ofrece servicios con métodos innovadores en exploración y producción.

EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN	GEOLOGÍA, RECUPERACIÓN MEJORADA DE PETRÓLEO	PERFORACIÓN
<ul style="list-style-type: none"> * Microsísmica pasiva de baja frecuencia. * Localización de emisiones sísmicas * Microsísmica dinámica 	<ul style="list-style-type: none"> * Estimulación hidro-acústica de pozos. * Predicción de Velocidad Espectral (SVP). 	<ul style="list-style-type: none"> * Perforación de corte multiperfil. * Inhibidores multipropósito.

