



Perfil de la compañía

DEMSA es una empresa industrial argentina especializada en la investigación y producción de agentes extintores para combatir incendios. Viene trabajando desde treinta años en ensayos, nuevos desarrollos tecnológicos y en procesos de calidad para fabricar polvos químicos secos y espumas sintéticas para combatir las distintas tipologías de fuego.

Líder en Sudamérica, **DEMSA** fue creada con la visión de fabricar productos altamente confiables. A lo largo de su trayectoria, ha ido consolidando su liderazgo sobre la base de fuertes inversiones en investigación y desarrollo y de un estricto marco de calidad en todas las etapas de fabricación.

El prestigio alcanzado, ha llevado a **DEMSA** a convertirse en el primer proveedor de agentes extintores de incendios del mercado argentino y a trascender sus fronteras exportando al mundo sus productos. Al mismo tiempo su gestión está orientada a la capacitación de sus recursos humanos y a la mejora continua para así brindar productos acordes con las más altas exigencias del mercado.

Esta vocación por la calidad está avalada por la certificación de todos sus procesos y por el montaje de un centro de investigación y desarrollo con sede en su laboratorio de análisis normalizado de muestras, operando bajo ISO 17025, que -por sus características- hoy es único en Latinoamérica.

Línea de productos

La cartera de productos que ofrece **DEMSA** -todos aplicables a la prevención, control y extinción de incendios- consta de:

- **Polvos químicos secos** para emplear en extintores operados manualmente, en equipos extintores móviles y en instalaciones fijas.

Destacan en esta línea los siguientes tipos de producto:

- Polvo químico seco para fuegos clase ABC bajo normas IRAM 3569/2009 y UL 711.
- Polvo químico seco para fuegos clase BC en sus formulaciones Sódico Estándar, Púrpura K y MI 10, bajo normas IRAM 3566/1998.
- Polvo químico seco para fuego clase D.

- **Concentrados de espuma sintética de baja expansión** para uso en distintos tipos de combustibles.

Teniendo así las siguientes líneas de productos con sus correspondientes certificaciones:

- Concentrado de espuma sintética AFFF, para uso en combustibles no polares, certificado bajo IRAM 3515/2006, UL 162 e ICAO 8.
- Concentrado de espuma sintética AR-AFFF, para uso en combustibles polares y no polares, certificado bajo IRAM 3573/2006 y UL 162.

La **UL 162**, es la normativa internacional utilizada por excelencia en la industria petroquímica y petrolera.

El **ICAO** (Organización de Aviación Civil Internacional) es un organismo perteneciente a las Naciones Unidas que en su capítulo 8 establece las normativas para rescate y protección de incendios de las entidades aeroportuarias.

Ambas formulaciones son presentadas para ser utilizados con diversos ratios de aplicación y en una amplitud de temperaturas según sea el requerimiento.

- **Gases Limpios:** La trayectoria de **DEMSA** ha valido el nombramiento de distribuidor oficial de la línea de gases limpios Dupont.





Certificación de calidad

Desde hace quince años **DEMSA** cuenta con la certificación de procesos ISO 9001 que asegura la plena vigencia de la calidad en las distintas etapas que involucran al diseño, producción y comercialización de sus productos. La voluntad empresarial de orientar su gestión al respeto y preservación del medio ambiente se manifiesta en la decisión de ajustar sus procesos de acuerdo a la normativa ISO 14001.

Adicionalmente, los productos **DEMSA** se fabrican siguiendo estrictas normas de calidad establecidas por IRAM y auditados y certificados tanto por IRAM como por el Bureau Veritas, lo que garantiza una confiabilidad indispensable en productos estrechamente ligados a la seguridad.

En el 2016, **DEMSA** certificó la normativa UL 162 para sus concentrados de espumas sintéticas **Demsa Gold AFFF y AR-AFFF**. En el 2017, hizo lo propio con la norma UL 711 para su polvo químico **Demsa Premium ABC 55**. En el 2018 amplió las prestaciones de la **Demsa Gold AFFF 3%**, certificándola bajo la ICAO 8.

Capacidad de producción

Trabajando en dos turnos la planta de Campana tiene una capacidad de producción de polvos químicos secos de 240 T/día y de 32.000 L/día de concentrados de espumas sintéticas.

Hasta hace unos años **DEMSA** sólo contaba con facilidades para atender hasta el 50% de las necesidades del mercado argentino de polvos químicos secos. Hoy, esa capacidad permite producir un volumen equivalente a diez veces dicha demanda.

Las instalaciones para producción de espumas sintéticas, son las primeras en el continente iberoamericano totalmente automatizadas, permitiendo que tanto las proporciones de insumos como la secuencia de integración, parámetros vitales para la calidad del producto, se haga sin la intervención humana.

DEMSA cuenta con contratos de largo plazo con las principales empresas internacionales del sector para el abastecimiento de sus materias primas, lo que garantiza no sólo la calidad de las mismas sino también la continuidad de las entregas de productos finales a toda su cartera de clientes.

En promedio, la Empresa cuenta con un stock de doce meses que permite brindar confiabilidad a la hora de la selección del proveedor.

Laboratorio

El “Centro de Ensayos Normalizados de Agentes Extintores” (**CENAE**) es una de las inversiones más importantes que ha realizado **DEMSA** en los últimos años.

En este laboratorio, que opera bajo normas ISO 17025, se desarrollan investigaciones sobre nuevos productos, y se verifica el cumplimiento de las especificaciones de calidad de los actuales.

La Norma ISO 17025, es la normativa internacional que establece los requisitos que deben cumplir los laboratorios de ensayo para que sus resultados sean aceptados universalmente.



demsa

Ruta 9 Km 79 - Campana (2804) -
Provincia de Buenos Aires - Argentina
Tel.: (+54) (3489) 495 000 al 495 099
demsa.com.ar - demsa@demsa.com.ar