

Sistemas y  
Soluciones

---



**RAYSTON**

---

SISTEMAS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN  
Y LA INDUSTRIA

---

[www.kryptonchemical.com](http://www.kryptonchemical.com)



## SOLUCIONES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y LA INDUSTRIA

---

Krypton Chemical se dedica desde el año 1999 al desarrollo y la fabricación de resinas de poliuretano, epoxi y poliurea para la construcción, la rehabilitación y la industria. En nuestras instalaciones situadas en Hospitalet de l'Infant, Tarragona, desarrollamos y fabricamos nuestras resinas de poliuretano, epoxi y poliurea para proyectos de impermeabilización, recubrimientos de pavimentos e industria, siguiendo rigurosamente nuestros estrictos procedimientos para alcanzar la máxima calidad de nuestros productos.

### MÁS QUE UN FABRICANTE

No solo desarrollamos nuestros productos, sino que acompañamos a nuestros clientes durante todo el proceso de la obra, para que cuenten siempre con el apoyo de los máximos responsables del producto con el que están tratando.

# 10 RAZONES PARA ESCOGER A KRYPTON CHEMICAL

- 1. SISTEMAS PARA TODAS LAS NECESIDADES**  
Extenso y ambicioso rango de productos, soluciones integrales a cualquier necesidad.
- 2. DEPARTAMENTO I+D+I PROPIO**  
Productos innovadores, nunca anticuados, prestando especial atención al ciclo de vida del producto.
- 3. CALIDAD CERTIFICADA (MARCADO CE)**  
Cumpliendo las normativas más estrictas. Constante, calidad garantizada.
- 4. PRODUCCIÓN CON LA ÚLTIMA TECNOLOGÍA**  
Entregas rápidas, calidad constante, flexibilidad.
- 5. SELECCIÓN DEL MEJOR MATERIAL**  
Solo trabajamos con la mejor materia prima para la elaboración de nuestros productos
- 6. SOPORTE TÉCNICO Y ASISTENCIA**  
Soluciones integrales, formación para clientes, formación para socios, visitas en el lugar de la obra a nivel mundial.
- 7. AMPLIA PRESENCIA INTERNACIONAL Y REFERENCIAS**  
Productos compatibles con todo tipo de condiciones atmosféricas, muy competitivo en calidad y precios.
- 8. GRANDES, TODAVÍA PEQUEÑOS**  
Suficientemente grandes como para tener nuestro propio conocimiento, y todavía suficientemente pequeños como para cuidar individualmente de cada cliente o socio.
- 9. FABRICANTE INTEGRADO EN ISOCIANATOS Y PRE-POLÍMEROS DE POLIURETANO**
- 10. EMPRESA FLEXIBLE**  
En propiedad del equipo directivo y con bajos costes de capital.

## SERVICIOS Y CERTIFICACIONES

---



## CON USTED EN SUS PROYECTOS

Como fabricantes somos los que más sabemos de nuestros productos y sus aplicaciones. Nos gusta compartir nuestro conocimiento con nuestros partners.

Por esto estamos con ellos en cualquier proyecto, a través del departamento de asistencia técnica con más de 20 años de experiencia en obras.

## CERTIFICACIONES

Para garantizar la durabilidad y estabilidad de nuestros productos y sistemas, contamos con una larga lista de certificaciones, basadas en tests realizados en varios laboratorios independientes de alrededor del mundo.



# SISTEMAS PARA CUALQUIER NECESIDAD

## PAVIMENTOS



Industriales



Decorativos



Comerciales y  
Residenciales



Deportivos y  
Confortables

## IMPERMEABILIZACIÓN



Cubiertas

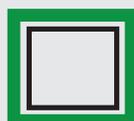


Contención de  
Líquidos



Tableros de puentes,  
estructuras de  
hormigón, otras.

## INDUSTRIA



Automoción,  
transporte, etc.



Industria del ocio,  
espectáculos, etc.

# KRYPTON

---

## chemical

ALBANIA  
ALEMANIA  
ANDORRA  
ARABIA SAUDITA  
ARGEL  
ARGENTINA  
AUSTRALIA  
AUSTRIA  
AZERBAIYÁN  
BAHRÉIN  
BÉLGICA  
BIELORRUSIA  
BOLIVIA  
BRASIL  
BULGARIA  
CHILE  
CHINA  
CHIPRE  
COLOMBIA  
CONGO  
COSTA RICA  
CROACIA  
DINAMARCA  
ECUADOR  
EGIPTO  
EMIRATOS ÁRABES UNIDOS  
ESLOVAQUIA  
ESLOVENIA  
ESPAÑA  
ESTONIA  
FINLANDIA  
FRANCIA  
GRAN BRETAÑA  
GRECIA  
GUATEMALA  
HOLANDA  
HUNGRÍA  
INDONESIA



# PRESENTES EN EL MUNDO ENTERO



DESDE NUESTRA FÁBRICA EN  
ESPAÑA EXPORTAMOS A MÁS DE 70  
PAÍSES ALREDEDOR DE TODO EL  
MUNDO Y NUESTROS PRODUCTOS  
HAN DEMOSTRADO SU EFICACIA  
EN OBRAS EN TODOS LOS  
CONTINENTES.

IRLANDA  
ISRAEL  
ITALIA  
JORDANIA  
KAZAJSTÁN  
KENIA  
LETONIA  
LÍBANO  
LIECHTENSTEIN  
LITUANIA  
LUXEMBURGO  
MALASIA  
MALTA  
MARRUECOS  
MAURICIO  
MÉXICO  
NIGERIA  
NORUEGA  
PANAMÁ  
PARAGUAY  
PERÚ  
POLONIA  
PORTUGAL  
PUERTO RICO  
QATAR  
REPÚBLICA CHECA  
REPÚBLICA DOMINICANA  
RUMANÍA  
RUSIA  
SENEGAL  
SERBIA Y MONTENEGRO  
SUECIA  
SUIZA  
TÚNEZ  
TURQUÍA  
UCRANIA  
VENEZUELA

## MISIÓN, VISIÓN, VALORES

---

Krypton Chemical desarrolla, produce y vende polímeros líquidos normalmente basados en reacciones de poliadición (Epoxy, Poliuretano, Poliurea y Poliaspárticos) que tienen lugar en la empresa o en el momento de la aplicación. Nuestros productos son vendidos internacionalmente y se utilizan para aportar soluciones durables en aplicaciones de impermeabilización, pavimentos e industria.

## OBJETIVO

---

Nuestro objetivo es siempre ofrecer el mejor producto y servicio a todos nuestros clientes como empresa autosuficiente. A través de ello, y con un equipo humano con talento y motivación, perseguimos convertirnos en líderes en nuestro sector.

Pasión por el servicio y enfoque al cliente

Integración vertical, industrialización, productividad y calidad.

Seguridad y salud en el trabajo, cuidado por el medio ambiente.

Creatividad e innovación

Respeto, desarrollo y excelencia en las relaciones interpersonales.

# CUBRIENDO TODOS LOS CANALES



APLICADOR,  
DISTRIBUIDOR,  
PRESCRIPTOR

Hablamos el idioma de todos  
nuestros públicos y nos ajustamos  
a las necesidades de cada uno,  
cubriendo así, todo el ciclo integral  
de distribución y venta.

CANAL DISTRIBUCIÓN

CANAL APLICADOR

CANAL PRESCRIPTOR



# IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTAS

APLICACIÓN TOP COAT DEL  
SISTEMA IMPERMAX STRAT EN LA  
PLAZA DE TOROS LAS ARENAS DE  
BARCELONA. EL SISTEMA STRAT  
COMBINA IMPERMEABILIZACIÓN  
CON AISLAMIENTO.



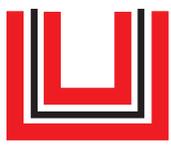
IMPERMEABILIZACIÓN DE  
CUBIERTA EN EL AEROPUERTO  
DE BARCELONA CON EL SISTEMA  
IMPERMAX PLUS, SISTEMA  
COMPLEMENTADO CON UN TOP  
COAT PROTECTOR.

## SISTEMAS PARA CUBIERTAS

Los sistemas de impermeabilización de cubiertas Rayston, además, se adaptan a cualquier tipo de necesidad, tamaño, uso final y soporte que pueda presentar la obra. Los sistemas certificados Rayston son duraderos y fiables, de forma que su cliente quedará más que contento, quedará seco.

EN ESTA CUBIERTA DE PARKING DE UN CENTRO COMERCIAL EN CHILE SE USÓ EL SISTEMA IMPERMAX PARK, RESISTENTE AL PASO CONSTANTE DE VEHÍCULOS.





## CONTENCIÓN DE LÍQUIDOS

LOS SISTEMAS RAYSTON NO SOLO CUENTAN CON LAS CERTIFICACIONES PARA EL CONTACTO CON AGUA POTABLE. TAMBIÉN SON IDEALES PARA LA CONTENCIÓN DE AGUA Y OTROS LÍQUIDOS, COMO EN ESTE DEPÓSITO. EN UNA FÁBRICA DE CERVEZAS EN ESPAÑA.



EN UN PARQUE PÚBLICO EN ARGELIA SE CREÓ UN LAGO DE LA NADA CON LOS SISTEMAS DE POLIUREA RAYSTON



## CONTENCIÓN DE AGUA Y OTROS LÍQUIDOS

Los productos Rayston ofrecen una larga lista de increíbles propiedades mecánicas y químicas que los hacen perfectos para la impermeabilizar todo tipo de vías o contenedores de líquidos de muchas clases. Especialmente nuestra gama de poliureas ofrece unas prestaciones fantásticas para aplicaciones industriales.

### CONTENCIÓN SECUNDARIA

TAMBIÉN ES POSIBLE CON LOS  
SISTEMAS RAYSTON, COMO EN  
ESTA Balsa EN LA QUÍMICA  
KEMIRA DE ESLOVENIA

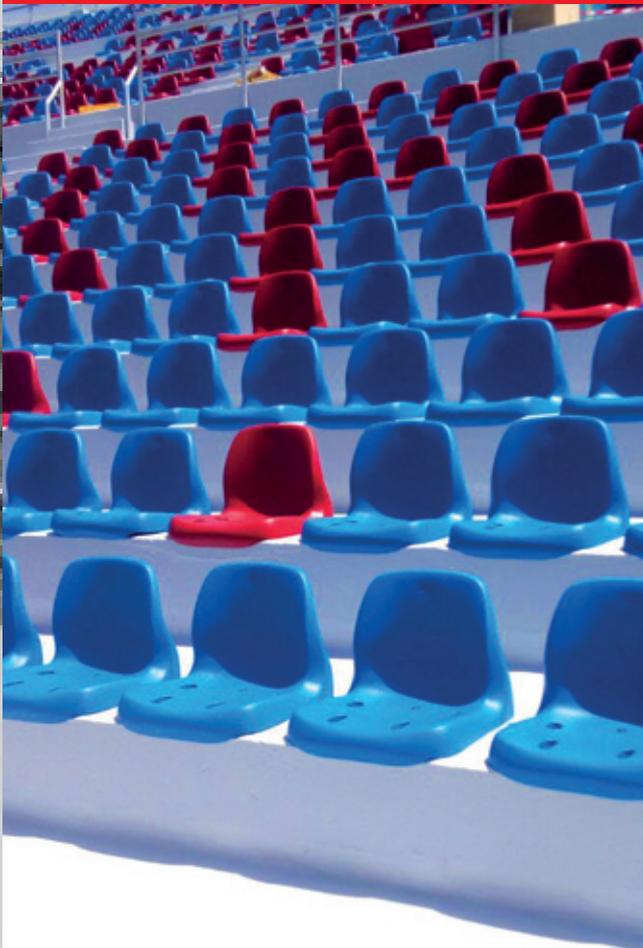




# IMPERMEABILIZACIÓN

## ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN, TABLEROS DE PUENTE, CIMIENTOS, ETC

REHABILITACIÓN GRADAS  
CAMPO CIUTAT DE VALÈNCIA  
(F.C. LEVANTE)

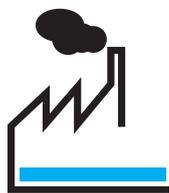


## SISTEMAS RAYSTON: LA SOLUCIÓN PARA CUALQUIER OBRA DE IMPERMEABILIZACIÓN

Gradas de estadios, estructuras de hormigón, cimientos, etc. No hay reto de impermeabilización que se resista a los sistemas Rayston de Krypton Chemical. Nuestros sistemas y productos cuentan con todas las certificaciones importantes para garantizar a nuestros clientes total seguridad y tranquilidad. Como nuestro sistema de impermeabilización de tableros de puentes con marcado CE y ETEG033.

IMPERMEABILIZACIÓN DE UN  
PUENTE EN LETONIA.





# PAVIMENTOS INDUSTRIALES

SISTEMAS RAYSTON FLOOR PARA  
CONTACTO ALIMENTARIO, COMO EN  
ESTA BODEGA EN ITALIA.



PARKING CENTRO COMERCIAL  
BARCELONA

SISTEMAS RAYSTON FLOOR PARA  
PARKINGS Y GARAJES

## SUELOS INDUSTRIALES

Los suelos industriales tienen unas necesidades específicas.

Donde en otros ámbitos puede importar más la estética, lo que se persigue en el pavimento de fábricas o almacenes es, ante todo, resistencia. Una superficie industrial no sólo deberá soportar el paso de maquinaria, sino también las rayaduras o el contacto con diferentes sustancias químicas.

Krypton Chemical ha desarrollado diferentes tipos de sistemas para pavimentos industriales a base de resinas que ofrecen buena resistencia mecánica y química.



SISTEMAS RAYSTON FLOOR PARA  
ALMACENES



# PAVIMENTOS DEPORTIVOS

PISTAS DE  
ATLETISMO CONFORTABLES A BASE  
DE CAUCHO

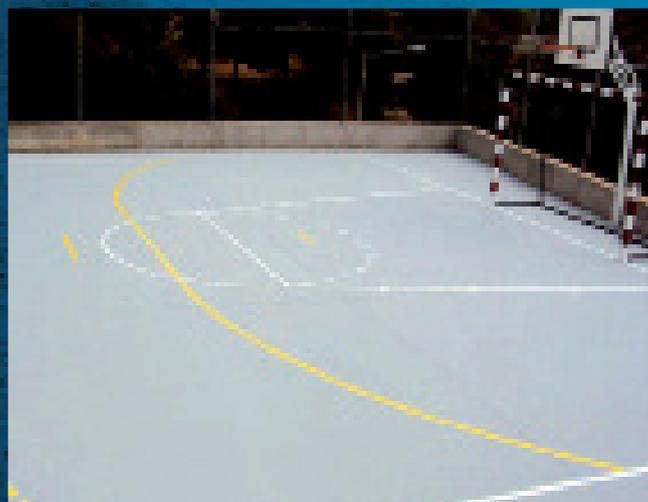


## PAVIMENTOS DEPORTIVOS CONFORTABLES

---

Los atletas entre nosotros saben lo importante puede ser el pavimento para nuestras articulaciones a la hora de practicar deporte. En Krypton Chemical contamos con varios sistemas para pavimentos deportivos que no solo protegen el suelo.

PISTAS DEPORTIVAS INTERIORES Y  
EXTERIORES





## PAVIMENTOS COMERCIALES Y RESIDENCIALES

PAVIMENTO CONFORTABLE EN  
APARTAMENTO PARTICULAR



PAVIMENTOS DE DIFERENTES  
TIENDAS EN TARRAGONA

## PAVIMENTOS COMERCIALES Y RESIDENCIALES

---

En áreas comerciales y residenciales, lo que más buscamos además de un acabado estético es que sea un pavimento confortable, de un acabado cálido y que no sea demasiado duro. A la vez, pero, debe resistir limpiezas periódicas, aunque no sea realicen con agentes muy agresivos. Cada uno quiere disfrutar del suelo de su casa al máximo, ¿no es así?

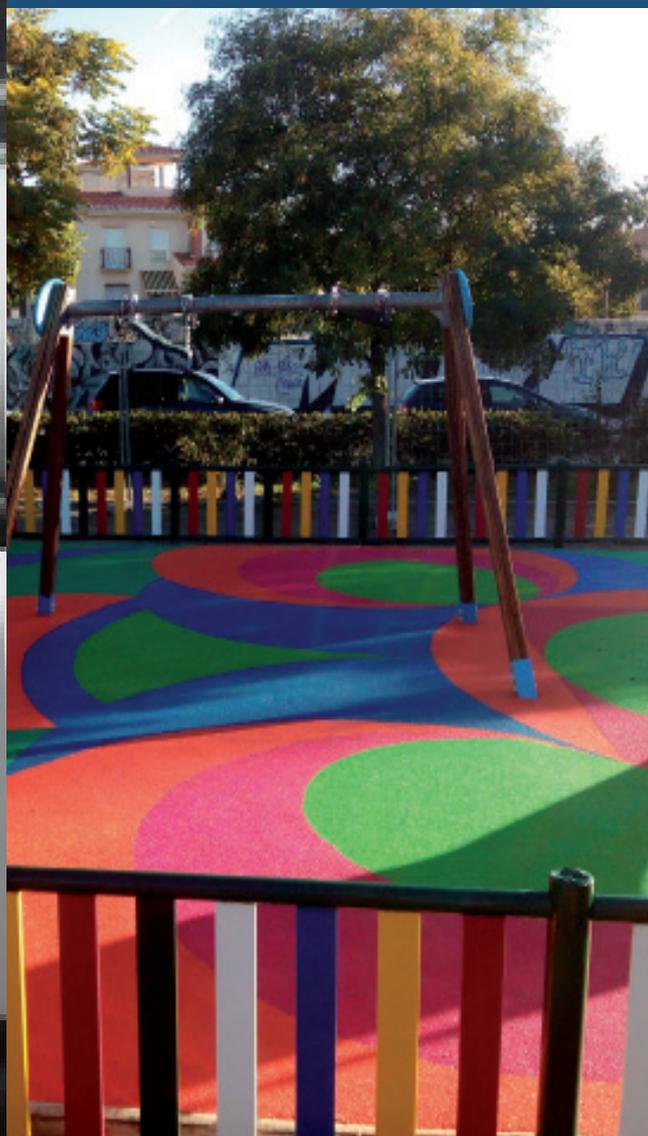
PAVIMENTO AUTONIVELANTE  
APLICADO EN UNA GUARDERÍA DE  
BARCELONA.





# PAVIMENTOS DECORATIVOS

EL SISTEMA AGLOMERANTE  
DE CAUCHO ES IDEAL PARA  
COLORIDOS PAVIMENTOS  
INFANTILES.



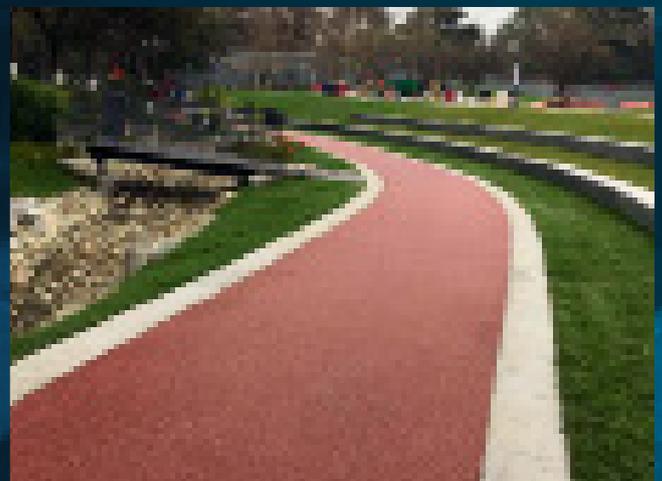
PARQUE INFANTIL EN GRANADA  
HECHO CON EL AGLOMERANTE DE  
CAUCHO DE RAYSTON

CAMINOS DE PARQUES EN CHINA,  
HECHOS CON EL SISTEMA RAYSTON  
FLOOR PU40 DECO EXT

## PAVIMENTOS DECORATIVOS

Los sistemas de pavimentos de Krypton Chemical no solo destacan por su alta resistencia. También para aquellas ocasiones en las que importa la estética tenemos una gran variedad de soluciones para interiores y exteriores. Como por ejemplo los sistemas aglomerados de piedra decorativa o de caucho, o nuestros sistemas de poliuretano autonivelante que se pueden adornar de diferentes formas. Las posibilidades son prácticamente infinitas.

TERRAZA CON ACABADO DE  
PIEDRA AGLOMERADA, FRENTE A  
LA PLAYA DE SALOU.





RECUBRIMIENTOS INDUSTRIALES  
PROTECCIÓN EN AUTOMOCIÓN, MILITAR, ETC.

LINERS PARA PROTECCIÓN  
DE PICK-UPS, FURGONETAS Y  
CAMIONES.



## RECUBRIMIENTOS INDUSTRIALES

Liners de protección para carrocerías, recubrimientos con protección antibalística o escudos anticorrosivos son solo unos pocos usos que tienen los sistemas de recubrimientos industriales Rayston. Tras muchos años de experiencia en la industria de la automoción, creando bedliners para pick-ups y otros vehículos, ahora nuestros productos encuentran nuevos campos de aplicación en las industrias militar o naval.

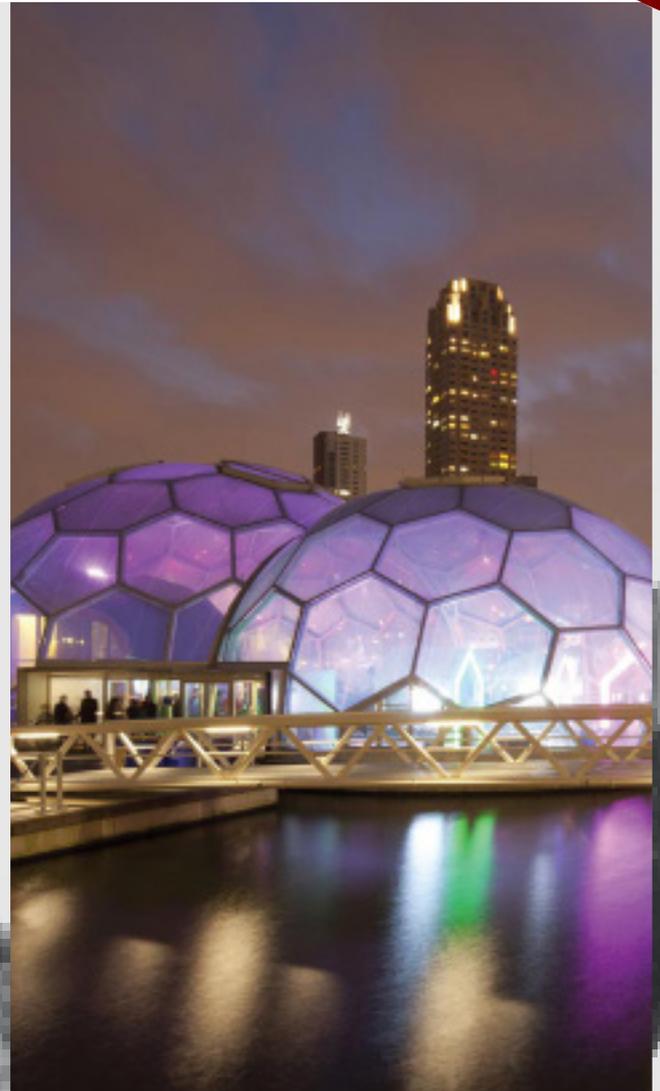
RECUBRIMIENTO DEL INTERIOR DE BARCAS.





## RECUBRIMIENTOS INDUSTRIALES ESCENOGRAFÍA Y DECORADOS

MUEBLES DE EPS CON  
RECUBRIMIENTO DE POLIUREA.  
LIGEROS, RESISTENTES Y  
DECORATIVOS.



PABELLÓN FLOTANTE DE EPS  
RECUBIERTO DE POLIUREA,  
ROTTERDAM

## ESCENOGRAFÍA Y DECORADOS

Los sistemas de recubrimiento industrial no solo ofrecen protección, sino que permiten también la aplicación de un acabado estético, resistente y muy ligero. Pueden aplicarse en una gran variedad de productos de la industria del ocio y espectáculo, como recubrimiento de ligerísimas figuras y muebles de y decorativos espuma EPS, en la construcción de escenarios coloridos o para mejorar la acústica de altavoces.

EL RECUBRIMIENTO DE POLIUREA  
AYUDA A MEJORAR LA ACÚSTICA DE  
ALTAVOCES DE MADERA.





KRYPTON CHEMICAL S.L.

Pol. Industrial Les Tàpies, C/Martí i Franquès 10-20  
43890 L'Hospitalet de l'Infant (Tarragona · España)  
+34 977 822 245

---

**WWW.KRYPTONCHEMICAL.COM**  
**RAYSTON@KRYPTONCHEMICAL.COM**



---

**Krypton Chemical France**  
2 Rue Pierre et Marie Curie 33290  
Blanquefort · France  
Tel. +33 5 56 97 94 32  
[www.krypton-rayston.com](http://www.krypton-rayston.com)

**Krypton Chemicals UK**  
367 Hale Road, Hale Barns Altrincham ,  
Cheshire WA15 8TB  
Tel. +44 07970 455050  
[enquiries@kryptonchemicals.co.uk](mailto:enquiries@kryptonchemicals.co.uk)  
[www.kryptonchemicals.co.uk](http://www.kryptonchemicals.co.uk)

**KryptonTech Facility  
Netherlands**  
Schaijkseweg 4  
5411rl Zelanda (NBR)  
Tel. +31641470781

**Krypton Chemical Italia**  
Zona industriale Padule Via Polesine n. 8  
06024 Gubbio (PG). Italia  
Tel. +39 075 9277641  
[info@kryptonchemical.it](mailto:info@kryptonchemical.it)  
[www.kryptonchemical.it](http://www.kryptonchemical.it)

**Krypton Chemical Chile**  
Av Kennedy 4978 Of 401  
4978-401 VITACURA  
Tel. 056-994-99-1566  
[contacto@kryptonchile.cl](mailto:contacto@kryptonchile.cl)  
[www.kryptonchile.com](http://www.kryptonchile.com)