

PRECIOS VÁLIDOS A PARTIR 1-MARZO-2024

SPLITMANIA

GASES REFRIGERANTES

Refrigerantes No Inflamables	Tipo de Fluido	Clasif. Seguridad	€/kg		€/kg		Impuesto Gases Fluorados desde 01/09/2018	
			Envase 61 litros	Envase 6 a 25 litros	Envase 6 a 25 litros	Envase 6 a 25 litros	PCA	€/kg
Opteon® XP40 R-449A	HFO+HFC	A1	43,90	53 kg	43,90	5/13/22 kg	1.396,04	20,94
Opteon® XP44 R-452A	HFO+HFC	A1	62,00	53 kg	62,00	5/13/22 kg	2.139,25	32,09
Opteon® XP10 R-513A	HFO+HFC	A1	36,80	60 kg	36,80	6/15/25 kg	629,20	9,44
R-448A N40	HFO+HFC	A1	46,70	53 kg	46,70	5/13/22 kg	1.385,80	20,79
Daikin® R-407H	HFC	A1	48,40	55 kg	48,40	5/14/22 kg	1.495,13	22,43
R-404A	HFC	A1	70,10	49 kg	70,10	5/12/22 kg	3.921,60	58,82
R-507	HFC	A1	71,20	50 kg	71,20	5/12/22 kg	3.985,00	59,78
R-134a	HFC	A1	39,60	60 kg	39,60	6/15/25 kg	1.430,00	21,45
R-407C	HFC	A1	49,70	57 kg	49,70	5/12/25 kg	1.773,85	26,61
R-410A	HFC	A1	53,80	52 kg	53,80	5/10/22 kg	2.087,50	31,31
Freon® MO29 R-422D	HFC	A1	60,70	55 kg	60,70	5/14/22 kg	2.728,95	40,93
Freon® MO59 R-417A	HFC	A1	62,10	57 kg	62,10	5/14/25 kg	2.346,00	35,19
Freon® MO99 R-438A	HFC	A1	61,60	55 kg	61,60	5/14/22 kg	2.264,44	33,97
Forane® FX100 R-427A	HFC	A1	64,80	57 kg	64,80	5/14/25 kg	2.138,25	32,07
RS-53 R-470A	HFC	A1	46,40	55 kg	46,40	5/14/22 kg	977,00	14,65
RS-70 R-453A	HFC	A1	70,00	55 kg	70,00	5/14/22 kg	1.765,34	26,48
R-1234ze	HFO	A2L	35,20	57 kg	35,20	5/14/22 kg	4,00	No sujeto

Refrigerantes Inflamables	Tipo de Fluido	Clasif. Seguridad	€/kg		€/kg		Impuesto Gases Fluorados desde 01/09/2018	
			Envase 61 litros	Envase 6 y 19 litros	Envase 6 y 19 litros	Envase 6 y 19 litros	PCA	€/kg
Opteon® XL10 R-1234yf <i>Automoción y enfriadoras de agua</i>	HFO	A2L	59,60	57 kg	59,80	5/14 kg	4,00	No sujeto
Opteon® XL20 R-454C <i>Refrigeración</i>	HFO	A2L	29,60	55 kg	29,60	5/13 kg	145,13	No sujeto
Opteon® XL41 R-454B <i>Aire acondicionado</i>	HFO	A2L	29,50	50 kg	29,50	5/12 kg	465,08	6,98
Opteon® XL55 R-452B <i>Aire acondicionado</i>	HFO	A2L	28,80	50 kg	28,80	5/12 kg	697,25	10,46
Daikin® R-455A <i>Refrigeración</i>	HFO	A2L	30,50	55 kg	30,50	5/13 kg	145,13	No sujeto
R-32	HFC	A2L	23,50	47 kg	23,50	4/11 kg	675,00	10,13
R-290	HC	A3	12,40	26 kg	12,40	2,5/8 kg	3,00	No sujeto
R-600a	HC	A3	12,40	29 kg	12,40	2,5/9 kg	3,00	No sujeto

CALOPORTADORES

BIO-INDUS FLUID y **BIO-PRIMARY -20** se comercializan aditivados y diluidos en agua osmotizada de la máxima calidad, listos para ser empleados en los circuitos de refrigeración y climatización en un rango de trabajo de +30° C a -18° C

Cumplen con el estándar anticorrosión **ASTM D1384-05**, son Biodegradables y no Tóxicos.

Bio Indus Fluid:

Caloportador de muy alta calidad para instalaciones de frío industrial, comercial y climatización

PRECIOS	GARRAFA 20 L	BIDÓN 200 L	IBC 1.000 L
BIO-INDUS FLUID (Diluido)	1,92 €/Litro	1,38 €/Litro	1,07 €/Litro

Bio-Primary -20:

Caloportador con certificación NSF HT1 ideal para circuitos de refrigeración de la industria alimentaria y farmacéutica

PRECIOS	GARRAFA 20 L	BIDÓN 200 L	IBC 1.000 L
BIO-PRIMARY -20 (Diluido)	2,32 €/Litro	1,73 €/Litro	1,51 €/Litro

- Fianza Bidón 200 litros 60,00 €
- Fianza IBC 1.000 litros 150,00 €
- La fianza será abonada cuando retornen en buen estado.
- Transporte pagado a partir de 100 litros.



Política de Garantía BIOFRESHTECH

Restitución gratuita de los fluidos en caso de formación de lodos y/o pérdida de viscosidad, durante los primeros 5 años de operatividad en la instalación.

CENTRAL	MADRID	BARCELONA	NORTE	CANARIAS
Ctra. Aeropuerto-El Alquíán, km. 8 Tíf.: 950 226 162 04130 ALMERÍA kimikal@kimikal.es	Pol. Ind. Las Arenas C/ del Horcajo, 5 nave 4 Tíf.: 916 915 851 28320 PINTO kimikal_madrid@kimikal.es	C/ Almiraíl Oquendo, 35 Tíf.: 934 622 824 08930 SANT ADRIÀ DE BESÒS kimikal_barcelona@kimikal.es	Ctra. Asua-Erletxe, 7 Tíf.: 944 036 467 48950 ERANDIO (VIZCAYA) kimikal.norte@kimikal.es	Pol. Ind. El Goro C/ José M.º Millares Sall, 40 Tíf.: 928 700 325 35219 TELDE (LAS PALMAS) canarias@kimikal.es

LUBRICANTES FRIGORÍFICOS

POLIOLESTER: Para utilizar con refrigerantes HFC y HFO (R-134a, R-404A, R-407C, R-410A y R-449A).

Fabricante	Modelo	Viscosidad ISO	Precio litro	Precio por tipo de envase
	EAL ARCTIC 22CC <i>Copeland</i>	22	17,80 €	89,00 € Lata 5 L
	SHC GARGOYLE 32	32	17,40 €	87,00 € Lata 5 L
	EAL ARCTIC 46	46	17,60 €	88,00 € Lata 5 L
	EAL ARCTIC 68	68	18,20 €	91,00 € Lata 5 L
	EAL ARCTIC 170	170	18,40 €	92,00 € Lata 5 L
	RL32-3MAF <i>Copeland</i>	32	21,60 €	108,00 € Lata 5 L
	RL 32H	32	21,10 €	105,50 € Lata 5 L
	RL 46H	46	23,40 €	117,00 € Lata 5 L
	RL 68H	68	23,50 €	117,50 € Lata 5 L
	RL 170H	170	22,20 €	444,00 € Lata 20 L
	SL 32	32	13,40 €	53,60 € Lata 4 L
	SL 46	46	13,40 €	53,60 € Lata 4 L
	SL 68	68	13,40 €	53,60 € Lata 4 L
	SL 100	100	13,80 €	55,20 € Lata 4 L
	SL 170	170	16,40 €	328,00 € Lata 20 L

APLICACIÓN NH₃ AMONIACO (R-717):

Fabricante	Modelo	Viscosidad ISO	Precio litro	Precio por tipo de envase
	SUNIZOL 4 SA <i>Mineral Parafínico</i>	57	5,90 €	118,00 € Lata 20 L
			5,70 €	1.168,50 € Bidón 205 L
	SUNIZOL ULTRA NH ₃ <i>PAO + Parafínico</i>	68	8,20 €	164,00 € Lata 20 L
			8,00 €	1.640,00 € Bidón 205 L
	SUNIZOL A 68 SYN <i>Semi-Sintético</i>	68	8,80 €	176,00 € Lata 20 L
			8,50 €	1.742,50 € Bidón 205 L
	GARGOYLE SHC NH68 <i>AB + PAO</i>	68	11,20 €	224,00 € Lata 20 L
			11,00 €	2.288,00 € Bidón 208 L
	GARGOYLE ARCTIC 68 NH	68	7,60 €	152,00 € Lata 20 L
			7,40 €	1.539,20 € Bidón 208 L
	RL 717	68	€	Consultar € Lata 20 L
			€	Consultar € Bidón 208 L

APLICACIÓN CO₂ (R-744):

Fabricante	Modelo	Viscosidad ISO	Precio litro	Precio por tipo de envase
	SUNIZOL EF	55,68, 85	14,00 €	280,00 € Lata 20L
			13,80 €	2.829,00 € Bidón 205 L
	RL68HB POE	68	24,70 €	123,50 € Lata 5 L
			24,50 €	490,00 € Lata 20 L
	SHC GARGOYLE 80	80	24,40 €	122,00 € Lata 5 L
			24,20 €	484,00 € Lata 20 L

CENTRAL

Ctra. Aeropuerto-El Alquián, km. 8
 Tlf.: 950 226 162
 04130 ALMERÍA

kimikal@kimikal.es

MADRID

Pol. Ind. Las Arenas
 C/ del Horcajo, 5 nave 4
 Tlf.: 916 915 851
 28320 PINTO

kimikal_madrid@kimikal.es

BARCELONA

C/ Mirall Oquendo, 35
 Tlf.: 934 622 824
 08930 SANT ADRIÀ
 DE BESÒS

kimikal_barcelona@kimikal.es

NORTE

Ctra. Asua-Erletxe, 7
 Tlf.: 944 036 467
 48950 ERANDIO
 (VIZCAYA)

kimikal_norte@kimikal.es

CANARIAS

Pol. Ind. El Goro
 C/ José M.ª Millares Sall, 40
 Tlf.: 928 700 325
 35219 TELDE (LAS PALMAS)

canarias@kimikal.es

PRECIOS FIANZAS ENVASES

Los envases son consignados con una fianza, esta fianza será abonada cuando retornen los envases vacíos y de acuerdo con nuestras condiciones de venta.

Tipo de envase	Capacidad	Precio Neto	Alquiler diario/botella
----------------	-----------	-------------	-------------------------

Refrigerantes Inertes <i>(Seguridad: A1)</i>	Botella 6 litros	32,40 €	-- €
	Botella 14,5 litros	48,08 €	-- €
	Botella Kimitwo	55,00 €	-- €
	Botella 19 litros	55,00 €	-- €
	Botella 27 litros	65,00 €	-- €
	Botella 61 litros	90,15 €	-- €
	Contenedor 1.000 litros	2.400,00 €	-- €

Gestión de Residuos <i>(Seguridad: A1)</i>	Botella 12 litros	55,00 €	-- €
	Botella 19 litros	65,00 €	-- €
	Botella 27 litros	75,00 €	-- €
	Botella 61 litros	110,00 €	-- €
	Contenedor 1.000 litros	2.400,00 €	-- €

Refrigerantes Inflamables <i>(Seguridad: A2L, A2, A3)</i>	Botella 6 litros	40,00 €	-- €
	Botella 14,5 litros	50,00 €	-- €
	Botella 19 litros	60,00 €	-- €
	Botella 61 litros	100,00 €	-- €

R-744 (CO₂)	Botella 37,5 kg	0,00 €	-- €
-------------------------------	------------------------	---------------	------

En el caso de que los envases retornen sucios internamente (restos de aceite o cualquier otra sustancia), se facturarán los siguientes importes en concepto de **limpieza**:)

Botella de 6, 12 y 15 litros	10,00 €/unidad
Botella de 19 y 27 litros	18,00 €/unidad
Botella 61 litros	24,00 €/unidad
Contenedor 1.000 litros	190,00 €/unidad

CONDICIONES DE VENTA 2024

- Ámbito:**
- Las tarifas de precios ofertadas son para suministros en Península y Baleares.
 - Para entregas en Canarias deberán solicitar cotización.
- Transporte:**
- Portes pagados ida y retorno de envases vacíos para entregas mínimas de 100 kg. de gas refrigerante.
 - Para los suministros de Gases Industriales, Glicoles y Lubricantes son pagados si van acompañados de gas refrigerante.
- Plazo de entrega:**
- Se realizará en un plazo máximo de 48 horas laborales para capitales de provincia y de 72 horas laborales el resto de poblaciones.
 - Consultar para suministros fuera de Península.
- Precios:**
- Todos los refrigerantes de la Tarifa, están sujetos a las reducciones de cuota CO2 equivalente previstas en el Reglamento Europeo F-Gas. Ante la posible falta de disponibilidad de algunos refrigerantes no podemos asegurar las cantidades y los precios son revisables sin previo aviso.**
- Envases:**
- Todos los envases son facturados con una fianza junto con la entrega de los refrigerantes.
 - Todos los envases facturados se abonará su fianza cuando sean devueltos a nuestros almacenes, de acuerdo con nuestras condiciones generales de venta.
- Forma de pago:**
- De acuerdo con la Ley 15/2010, de fecha 5 de julio, el plazo máximo de pago será de 60 días.
 - Aceptamos sus medios de pago habitual, mediante PAGARÉ, CONFIRMING, TRANSFERENCIA o GIRO SIN ACEPTAR.
- Garantías:**
- Todos los productos que distribuye Kimikal son originales de fabricantes Europeos.
 - Únicamente garantizamos la calidad, cantidad y peso de nuestros productos siempre que estén precintados por Kimikal.

CENTRAL

Ctra. Aeropuerto-El Alquíán, km. 8
Tíf.: 950 226 162
04130 ALMERÍA

kimikal@kimikal.es

MADRID

Pol. Ind. Las Arenas
C/ del Horcajo, 5 nave 4
Tíf.: 916 915 851
28320 PINTO

kimikal_madrid@kimikal.es

BARCELONA

C/ Almiraíl Oquendo, 35
Tíf.: 934 622 824
08930 SANT ADRIÀ
DE BESÒS

kimikal_barcelona@kimikal.es

NORTE

Ctra. Asua-Erletxe, 7
Tíf.: 944 036 467
48950 ERANDIO
(VIZCAYA)

kimikal.norte@kimikal.es

CANARIAS

Pol. Ind. El Goro
C/ José M.º Millares Sall, 40
Tíf.: 928 700 325
35219 TELDE (LAS PALMAS)

canarias@kimikal.es