

HEPU®

MADE IN GERMANY
SINCE 1958

LÍQUIDOS DE REFRIGERACIÓN

GAMA DE PRODUCTOS



CONCENTRADOS DE LÍQUIDO REFRIGERANTE /
LÍQUIDOS REFRIGERANTES LISTOS PARA USAR / ANTICONGELANTE
PARA PARABRISAS / ADBLUE

QUALITY | TRUST | TECHNOLOGY



POR QUÉ ELEGIR EL LÍQUIDO DE REFRIGERACIÓN HEPU?

GAMA COMPLETA DE PRODUCTOS PARA TODAS LAS NECESIDADES

Los sistemas de refrigeración de los modernos motores refrigerados por líquido exigen lo máximo en cuanto a la calidad del refrigerante. Los aditivos para refrigerante HEPU® satisfacen esas exigencias... y las superan. Todos los aditivos para refrigerante premium HEPU® cumplen los requisitos de la industria de la automoción y son un complemento excelente para las bombas de agua y los kits de bombas de agua HEPU®.

- **LÍQUIDO REFRIGERANTE**
 - LISTO PARA USAR
 - CONCENTRADO
- **ANTICONGELANTE PARA PARABRISAS**
- **DESCONGELANTE PARA PARABRISAS**
- **ADBLUE**

1. FABRICADO EN ALEMANIA

Todos los líquidos refrigerantes HEPU® se fabrican en Alemania bajo un estricto control de calidad.

2. COBERTURA COMPLETA PARA VEHÍCULOS

Desde turismos hasta vehículos pesados: HEPU® ofrece una solución de refrigerante para cada tipo de motor, incluidos los de aluminio, hierro fundido y aleación ligera.

3. FÓRMULA PREMIUM: SIN ADITIVOS NOCIVOS

Todos los líquidos refrigerantes HEPU® están libres de nitritos, aminas y fosfatos, lo que garantiza la máxima protección sin concesiones.

4. LA COMBINACIÓN PERFECTA CON LAS BOMBAS DE AGUA HEPU®

Los líquidos refrigerantes HEPU® están desarrollados específicamente para complementar los kits de bombas de agua HEPU®: un solo sistema, un solo fabricante, responsabilidad total.



GAMA COMPLETA DE CONCENTRADOS – SERIE P999

Serie P999 – tabla resumen:

PRODUCTO	COLOR	PROPORCIÓN DE MEZCLA (DE PRODUCTO % / DE AGUA %)	NORMAS DE CALIDAD COMPARABLES	NÚMERO DE ARTÍCULO	TALLAS
P999	Azul	-8 °C: 20% / 80% -15 °C: 30% / 70% -25 °C: 40% / 60% -38 °C: 50% / 50%	Audi/VW G11 / TL 774C, Audi/VW G 011 A8C A1, BMW N60069.0, JIS K 2234, MB 325.0/325.2, MB 000 989 08 25, MAN 324 NF, Opel/GM B 040 0240 / 1940 656, Ford 1 047 035, Chrysler MS-7170, Fiat 9.55523, BS 6580, Iveco 18-1830, MTU MTL 5048, ASTM D3306/D4985, AFNOR NF R15-601	P999 P999-005 P999-020 P999-060 P999-200	› 1.5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P999-GRN	Verde	-8 °C: 20% / 80% -15 °C: 30% / 70% -25 °C: 40% / 60% -38 °C: 50% / 50%	SAE J 1034, MB 325.0/325.2, ASTM D3306/D4985, AFNOR NF R15-601 Type 1, AS2108, CUNA NC 956-16, JIS K 2234, ÖNORM V5123, UNE 26-361	P999-GRN P999-GRN-005 P999-GRN-020 P999-GRN-060 P999-GRN-200	› 1.5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P999-YLW	Amarillo	-8 °C: 20% / 80% -15 °C: 30% / 70% -25 °C: 40% / 60% -38 °C: 50% / 50%	MB 325.0/325.2, MB 000 989 08 25, Opel 1940 656, Ford 1 047 035, BS 6580 (UK), ASTM D3306, JIS K 2234, UNE 26-361, AFNOR NF R15-601	P999-YLW P999-YLW-005 P999-YLW-020 P999-YLW-060 P999-YLW-200	› 1.5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P999-G12	Rojo	-8 °C: 20% / 80% -15 °C: 30% / 70% -25 °C: 40% / 60% -38 °C: 50% / 50%	Audi/VW G12/TL 774D, Audi/Seat/Skoda/ VW G 012 A8D A1, Opel 1940 663, Volvo 1381080, ASTM D3306/4656, AFNOR NF R 15-601, BS 6580	P999-G12 P999-G12-005 P999-G12-020 P999-G12-060 P999-G12-200	› 1.5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P999-G12-PLUS	Morado	-8 °C: 20% / 80% -15 °C: 30% / 70% -25 °C: 40% / 60% -37 °C: 50% / 50%	Audi/VW G12plus/TL 774F, Audi/Seat/Skoda/ VW G 012 A8F A1, 97B44-D, Ford 1 336 797, MB 325.3, MB 000 989 16 25	P999-G12Plus P999-G12Plus-005 P999-G12Plus-020 P999-G12Plus-060 P999-G12Plus-200	› 1.5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P999-G12-SUPERPLUS	Morado	-15 °C: 30% / 70% -37 °C: 50% / 50% -52 °C: 60% / 40% -69 °C: 68% / 32%	Audi/VW G12 ++/TL 774-G, Audi/Seat/Skoda/ VW G 012 A8G M1, MB 325.5, Scania TB 1451, ASTM D3306	P999-G12-SuperPlus P999-G12-SuperPlus-005 P999-G12-SuperPlus-020 P999-G12-SuperPlus-060 P999-G12-SuperPlus-200	› 1.5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P999-G13	Morado	-15 °C: 30% / 70% -37 °C: 50% / 50% -52 °C: 60% / 40% -69 °C: 68% / 32%	Audi G13 / TL 774-J, VW G13 / TL 774-J, Audi G 013 A8J M1, VW G 013 A8J M1, Seat G 013 A8J M1, Skoda G 013 A8J M1, ASTM D3306/D4985, SAE J1034, ASTM D 3306, ASTM D 4340, SCANIA TB 1451	P999-G13 P999-G13-005 P999-G13-020 P999-G13-060 P999-G13-200	› 1.5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P999-EV012	Rosa	-8 °C: 20% / 80% -15 °C: 30% / 70% -25 °C: 40% / 60% -38 °C: 50% / 50%	VAG G 12E 050 A2 (G12evo), Audi (TL-774-L), Bentley (TL 774-L), Bugatti (TL 774-L), Deutz [DQC CC-14], Lamborghini (TL 774-L), Porsche (TL 774-L), Seat (TL 774-L), Skoda (TL 774-L), Volkswagen (VW) (TL 774-L), MAN 324 SiOAT evo, AS 2108-2004, ASTM D 3306, ASTM D 4985, BS6580:2010, CUNA NC 956-16, PN-C40007:2000, SAE J1034, ÖNORM V 5123, 1251:2005, GB 29743-2013	P999-EV012 P999-EV012-005 P999-EV012-020 P999-EV012-060 P999-EV012-200	› 1.5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P999-LL18	Verde claro	-8 °C: 20% / 80% -15 °C: 30% / 70% -25 °C: 40% / 60% -38 °C: 50% / 50%	BMW Lifetime Coolant LC-18 / Frostox HT-12, BMW 83195A42DF3, AS 2108-2004, ASTM D 3306, ASTM D 4985, BS6580:2010, CUNA NC 956-16, PN-C40007:2000, SAE J1034, ÖNORM V 5123, 1251:2005, GB 29743-2013	P999-LL18 P999-LL18-005 P999-LL18-020 P999-LL18-060 P999-LL18-200	› 1.5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P999-HD48	Turquesa	-8 °C: 20% / 80% -15 °C: 30% / 70% -25 °C: 40% / 60% -38 °C: 50% / 50%	MAN 324 Typ NF, MB 325.0, DEUTZ DQC CA-14, MTU MTL 5048, IVECO 18-1830, BMW GS 94000 (N 600 69), SAE J 1034, ASTM D 3306 Type I/D 4985, BS 6580	P999-HD48 P999-HD48-005 P999-HD48-020 P999-HD48-060 P999-HD48-200	› 1.5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P999-JLR-HD	Naranja	-8 °C: 20% / 80% -15 °C: 30% / 70% -25 °C: 40% / 60% -37 °C: 50% / 50%	Landrover/Jaguar STJLR.651.5003/STJLR.03.5212, ASTM D3306/D6210, Renault/Volvo Truck/Bus VCS-2, Case MAT 3624/3724, Deutz DQC CB-14, DAF, Perkins, JIS K 2234:2018, UNE 26-361-88, CATERPILLAR GCM34, CLAAS, DAF, DTFR 29C110 (MB 325.3), GB 27943.1-2022	P999-JLR-HD P999-JLR-HD-005 P999-JLR-HD-020 P999-JLR-HD-060 P999-JLR-HD-200	› 1.5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P999-VO64	Turquesa	-8 °C: 20% / 80% -15 °C: 30% / 70% -25 °C: 40% / 60% -38 °C: 50% / 50%	Volvo Cars TR-31854114-002, Opel/GM B 040 0240/ GME L1301/ GMW 18270/ GMW 3420, PSA B 71 1111, Chrysler MS-9769, ASTM D3306/ D1384/ D2570/ D4340/ D4985/ D6210/ D7583, SAE J1034/ J814/ J1941 D4340/ D4985/ D6210/ D7583, SAE J1034/ J814/ J1941	P999-VO64 P999- VO64-005 P999- VO64-020 P999- VO64-060 P999- VO64-200	› 1.5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L

GAMAS DE HORMIGÓN PREMEZCLADO

PRODUCTO	COLOR	NORMAS DE CALIDAD COMPARABLES	NÚMERO DE ARTÍCULO	TAMAÑOS
P900-RM11	Azul	Audi/VW G11 - TL 774A, MB 325.0/325.2, BS 6580 (UK), ASTM D3306, JIS K 2234, UNE 26-361, AFNOR NF R15-601	P900-RM11 P900-RM11-005 P900-RM11-020 P900-RM11-060 P900-RM11-200	› 1,5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P900-RM11-GRN	Green	MB 325.0 & MB 325.2 (000 989 08 25), GM/Opel 1940 656, FORD 1 047 035, BS 6580 (UK), ASTM D3306, JIS K 2234 UNE 26-361, AFNOR NF R15-601	P900-RM11-GRN P900-RM11-GRN-005 P900-RM11-GRN-020 P900-RM11-GRN-060 P900-RM11-GRN-200	› 1,5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P900-RM11-YLW	Amarillo	MB 325.0/325.2, MB 000 989 08 25, Opel 1940 656, Ford 1 047 035, BS 6580 (UK), ASTM D3306, JIS K 2234, UNE 26-361, AFNOR NF R15-601	P900-RM11-YLW P900-RM11-YLW-005 P900-RM11-YLW-020 P900-RM11-YLW-060 P900-RM11-YLW-200	› 1,5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P900-RM12	Rojo	Audi/VW/Seat/Skoda G12 - TL 774D - G 012 A8D A1, MB 325.3, GM 1940 663, Volvo 1381080	P900-RM12 P900-RM12-005 P900-RM12-020 P900-RM12-060 P900-RM12-200	› 1,5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P900-RM12-PLUS	Morado	Audi/VW/Seat/Skoda G12Plus - TL 774F - G 012 A8F A1, MB 325.3, Ford 1 336 797, Ford WSS-M 97B44-D, GM 6277M/Opel B040 1065, MAN 324 SNF, ASTM D3306/4656, SAE J1034	P900-RM12-PLUS P900-RM12-PLUS-005 P900-RM12-PLUS-020 P900-RM12-PLUS-060 P900-RM12-PLUS-200	› 1,5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P900-RM13	Morado	Audi/VW G13/TL 774-J, Audi/Seat/Skoda/VW G 013 A8J M1,ASTM D3306/D4985, SAE J1034, ASTM D 4340, SCANIA TB 1451	P900-RM13 P900-RM13-005 P900-RM13-020 P900-RM13-060 P900-RM13-200	› 1,5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P900-RM-EVO12	Rosa	VAG G 12E 050 A2 (G12evo), Audi (TL-774-L), Bentley (TL 774-L), Bugatti (TL 774-L), Deutz (DQC CC-14), Lamborghini (TL 774-L), Porsche (TL 774-L), Seat (TL 774-L), Skoda (TL 774-L), Volkswagen (VW) (TL 774-L), MAN 324 SiOAT evo, AS 2108-2004, ASTM D 3306, ASTM D 4985, BS6580:2010, CUNA NC 956-16, PN-C40007:2000, SAE J1034, ÖNORM V 5123, 1251:2005, GB 29743-2013	P900-RM-EVO12 P900-RM-EVO12-005 P900-RM-EVO12-020 P900-RM-EVO12-060 P900-RM-EVO12-200	› 1,5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P900-RXE30	Verde claro	ASTM D3306-20, ASTM D6210-17, GB 27943.1-2022, GB 29743-2013, JIS K2234-2018, KS M 2142:2014, UNE 26-361-88/1, Dacia/Renault GLACEOL RX TYPE D/E / 41-01-001 / RNES-B-00014 v2.1, Fiat 9,55523, Ford WSS-M97B57-A1, MB 325.7, Nissan RNES-B-00014 v2.1, PSA B 71 1111	P900-RXE30 P900-RXE30-005 P900-RXE30-020 P900-RXE30-060 P900-RXE30-200	› 1,5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P888	Azul	Audi/VW G11 - TL 774A, MB 325.0/325.2, BS 6580 (UK), ASTM D3306, JIS K 2234, UNE 26-361, AFNOR NF R15-601, ASTM D3306 / D4985 • SAE J1034	P888 P888-005 P888-020 P888-060 P888-200	› 1,5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P888-GRN	Green	Audi/VW G11 - TL 774, MB 325.0/325.2, BS 6580 (UK), ASTM D3306, JIS K 2234, UNE 26-361, AFNOR NF R15-601, ASTM D3306 / D4985 • SAE J1034	P888-GRN P888-GRN-005 P888-GRN-020 P888-GRN-060 P888-GRN-200	› 1,5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P888-G12	Rojo	Audi/VW/Seat/Skoda G12 - TL 774D - G 012 A8D A1, MB 325.3, GM 1940 663, Volvo 1381080, ASTM D3306 / D4985 • SAE J1034	P888-G12 P888-G12-005 P888-G12-020 P888-G12-060 P888-G12-200	› 1,5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P888-G12-PLUS	Morado	Audi/VW/Seat/Skoda G12Plus - TL 774F - G 012 A8F A1, MB 325.3, Ford 1 336 797, Ford WSS-M 97B44-D, GM 6277M/Opel B040 1065, MAN 324 SNF, ASTM D3306/4656, SAE J1034	P888-G12PLUS P888-G12PLUS-005 P888-G12PLUS-020 P888-G12PLUS-060 P888-G12PLUS-200	› 1,5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P888-G13	Morado	Audi G13 / TL 774-J, VW G13 / TL 774-J, Audi G 013 A8J M1, VW G 013 A8J M1, Seat G 013 A8J M1, Skoda G 013 A8J M1, ASTM D3306/D4985, SAE J1034, ASTM D 3306, ASTM D 4340, SCANIA TB 1451	P888-G13 P888-G13-005 P888-G13-020 P888-G13-060 P888-G13-200	› 1,5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L



FORMATOS DE ENVASE: DISPONIBLES EN TODOS LOS TAMAÑOS

Los líquidos refrigerantes HEPU® están disponibles en una amplia gama de tamaños de envase, desde botellas de 1,5 litros para rellenos en taller hasta bidones de 200 litros para flotas y uso industrial.



ESPECIFICACIONES Y BUSCADOR DE LÍQUIDOS DE REFRIGERACIÓN

Todos los líquidos refrigerantes HEPU® cumplen o superan los requisitos de los principales fabricantes de automóviles. Utiliza nuestro buscador de líquidos refrigerantes en línea para identificar el producto adecuado para cualquier vehículo.

ESCANEA PARA ACCEDER AL
BUSCADOR DE LÍQUIDOS
DEREFRIGERACIÓN EN **HEPU.DE**





LÍQUIDO LIMPIAPARABRISAS – ANTICONGELANTE PARA PARABRISAS

Limpieza y protección contra las heladas hasta -60 °C. HEPU® Líquido limpiaparabrisas C-30 es un producto fiable de limpieza y anticongelante para el sistema de lavado del parabrisas. Sus aditivos altamente eficaces limpian el parabrisas y los faros de la escarcha y la suciedad acumulada por el tráfico, y garantizan una visión clara en todas las condiciones de conducción. Evita que se congelen las válvulas y las boquillas, y protege los depósitos y tubos del líquido limpiaparabrisas contra la congelación. También es apto para boquillas de ventilador y parabrisas de policarbonato. Para uso en verano e invierno.

PRODUCTO	PROTECCIÓN (100%)	FORMATOS DEL ARTÍCULO	PROPORCIÓN DE MEZCLA (Producto / Agua)	CARACTERÍSTICAS
SK-C30	hasta -30°C	SK-C30-001 > 1 L SK-C30-005 > 5 L	-30 °C: 100% / 0% -12 °C: 50% / 50% -8 °C: 35% / 65%	Verano e invierno Boquillas de ventilador Parabrisas de policarbonato
SK-C60	hasta -60°C	SK-C60-001 > 1 L SK-C60-005 > 5 L	-30 °C: 65% / 35% -20 °C: 50% / 50% -10 °C: 30% / 70%	Verano e invierno Boquillas de ventilador Parabrisas de policarbonato





PARABRISAS DESCONGELANTE – SR-500

HEPU® SR-500 descongela las lunas y los retrovisores del coche en segundos; su fórmula concentrada evita que se vuelvan a congelar. Sin metanol. Envase: pulverizador de 0,5 L



ADBLUE – AGENTE REDUCTOR DE NOx

HEPU® AdBlue® es una solución de urea de alta pureza para sistemas SCR en motores diésel. Agente reductor de NOx para motores diésel con postratamiento de gases de escape SCR, conforme a la especificación ISO 22241-1. Envase: bidón de 10 L



THE CULTURE OF COOLING



HEPU® Autoteile GmbH Industriegebiet Echternhagen II,
Am Kreuzweg 2, 32689 Kalletal-Hohenhausen, Deutschland
+49 (0)5264 6483-40 | info@hepu.de | www.HEPU.de



HEPU® Instagram



HEPU® Facebook



HEPU® YouTube



www.HEPU.de