

HEPU®

MADE IN GERMANY
SINCE 1958

LICHIDE DE RĂCIRE

GAMA DE PRODUSE



CONCENTRATE DE LICHID DE RĂCIRE /
LICHIDE DE RĂCIRE GATA PREPARATE /
LICHID DE PARBRIZ ANTIÎNGHEȚ / ADBLUE

CALITATE | ÎNCREDERE | TEHNOLOGIE



LICHIDE DE RĂCIRE GAMA DE PRODUSE

DE CE LICHID DE RĂCIRE HEPU?

GAMĂ COMPLETĂ DE PRODUSE PENTRU ORICE NEVOIE

Sistemele de răcire ale motoarelor moderne răcite cu lichid impun cele mai ridicate cerințe privind calitatea lichidului de răcire. Aditivii pentru lichid de răcire HEPU® îndeplinesc aceste cerințe – și le depășesc. Toți aditivii premium pentru lichid de răcire HEPU® respectă cerințele industriei auto și reprezintă o completare excelentă pentru pompele de apă și kiturile cu pompă de apă HEPU®!

- **LICHID DE RĂCIRE**
 - GATA PREPARAT
 - CONCENTRAT
- **LICHID DE PARBRIZ ANTIÎNGHEȚ**
 - **DEGIVRANT PENTRU PARBRIZ**
 - **ADBLUE**

1. FABRICAT ÎN GERMANIA

Fiecare lichid de răcire HEPU® este produs în Germania, sub un control strict al calității.

2. ACOPERIRE COMPLETĂ A PARCULUI AUTO

De la autoturisme până la vehicule comerciale grele – HEPU® oferă o soluție de lichid de răcire pentru fiecare tip de motor, inclusiv pentru motoarele din aluminiu, fontă și aliaje ușoare.

3. FORMULĂ PREMIUM – FĂRĂ ADITIVI NOCIVI

Toate lichidele de răcire HEPU® nu conțin nitriți, amine și fosfați, asigurând protecție maximă fără compromisuri.

4. POTRIVIRE PERFECTĂ CU POMPELE DE APĂ HEPU®

Lichidele de răcire HEPU® sunt dezvoltate special pentru a completa kiturile cu pompă de apă HEPU® – un singur sistem, un singur producător, responsabilitate deplină.



GAMA COMPLETĂ DE CONCENTRATE – SERIA P999

Seria P999 – tabel de prezentare generală:

PRODUS	CULOARE	RAPORT DE AMESTEC (PRODUS % / APĂ %)	STANDARDE DE CALITATE COMPARABILE	COD ARTICOL	VOLUME
P999	Albastru	-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	Galben	-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	Roșu	-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	Violet	-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	Violet	-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	Violet	-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	Roz	-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 de- schis	-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	Turcoaz	-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	Portocaliu	-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-V064	Turcoaz	-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-V064 P999- V064-005 P999- V064-020 P999- V064-060 P999- V064-200	› 1.5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L

READY-MIX RANGES

PRODUS	CULOARE	STANDARDE DE CALITATE COMPARABILE	COD ARTICOL	VOLUME
P900-RM11	Albastru	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	Verde	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	Galben	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	Roșu	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	Violet	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	Violet	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-EV012	Roz	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-EV012 P900-RM-EV012-005 P900-RM-EV012-020 P900-RM-EV012-060 P900-RM-EV012-200	› 1.5 L › 5 L › 20 L › 60 L › 200 L
P900-RXE30	Verde deschis	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	Albastru	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	Verde	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	Roșu	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	Violet	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	Violet	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



AMBALAJE – DISPONIBILE ÎN TOATE FORMATELE

Lichidele de răcire HEPU® sunt disponibile într-o gamă completă de ambalaje – de la sticle de 1,5 litri pentru completări în atelier, până la butoaie de 200 de litri pentru flote și utilizare industrială.



SPECIFICAȚII ȘI SELECTOR DE LICHID DE RĂCIRE

Toate lichidele de răcire HEPU® îndeplinesc sau depășesc cerințele principalilor producători auto. Folosiți selectorul nostru online de lichid de răcire pentru a identifica produsul potrivit pentru orice vehicul.

SCANAȚI PENTRU
SELECTAREA
LICHIDULUI DE
RĂCIRE
HEPU.DE





SCREENWASH – LICHID DE PARBRIZ ANTIÎNGHEȚ

Curățare și protecție împotriva înghețului până la -60°C. HEPU® Screenwash este un lichid de spălare și antiîngheț fiabil pentru sistemul de spălare a parbrizului. Aditivii de înaltă eficiență curăță parbrizul și farurile de gheață și de pelicula de murdărie rutieră și asigură o vizibilitate clară în orice condiții de rulare. Previne înghețarea supapelor și a duzelor și protejează împotriva înghețului rezervorul și furtunurile sistemului de spălare. Potrivit și pentru duzele tip evantai și pentru parbrizele din policarbonat. Pentru utilizare vara și iarna.

PRODUS	PROTECȚIE (100%)	COD ARTICOL / VOLUME	RAPORT DE AMESTEC (Produs / Apă)	CARACTERISTICI
SK-C30	până la -30°C	SK-C30-001 > 1 L SK-C30-005 > 5 L	-30 °C: 100% / 0% -12 °C: 50% / 50% -8 °C: 35% / 65%	Vară și iarnă Duze tip evantai Parbriz din policarbonat
SK-C60	până la -60°C	SK-C60-001 > 1 L SK-C60-005 > 5 L	-30 °C: 65% / 35% -20 °C: 50% / 50% -10 °C: 30% / 70%	Vară și iarnă Duze tip evantai Parbriz din policarbonat





DEGIVRANT PENTRU PARBRIZ – SR-500

Degivrantul HEPU® SR-500 dezgheață geamurile și oglinzile autovehiculului în câteva secunde – formula concentrată previne reînghețarea. Fără metanol. Ambalaj: spray de 0,5 L



ADBLUE – NOx REDUCING AGENT

HEPU® AdBlue® este o soluție de uree de înaltă puritate pentru sistemele SCR ale motoarelor diesel. Agent de reducere a NOx pentru motoare diesel cu post-tratare a gazelor de evacuare SCR, conform specificației ISO 22241-1. Ambalaj: canistră 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