

VÍZZEL KEVERHETŐ MEGMUNKÁLÓ FOLYADÉKOK

TERMÉK MEGNEVEZÉSE	KONCENTRÁTUM			EMULZIÓ					MEGMUNKÁLT ANYAGOK					ALKALMAZÁS	
	ÁSVÁNYOLAJ TARTALOM (%)	ÉSZTEREP ADALÉKOK	BÓR	pH 5% KONCENTRÁCIÓNÁL	KÜLLEM	AJÁNLOTT KONCENTRÁCIÓK (%)	REFRAKTOMÉTER TÉNYEZŐ	VÍZKEMÉNYISÉG TARTOMÁNYA (°dH)	SZÜRKE ÖNTVÉNY	KISMÉRTÉKBEN ÖTVÖZÖTT ACÉL	MAGYMÉRTÉKBEN ÖTVÖZÖTT ACÉL	ALUMINIUM ÖNTVÉNYEK	MAGNEZIUM ÖNTVÉNYEK		SZÍNESFÉMEK
Almaredge 11 FF	11	-	✓	9,7	Átlátszó	5-8	2,8	3-20	✓	✓	✓	-	-	-	Félszintetikus megmunkáló folyadék acélok köszörüléséhez és az öntvények megmunkálásához.
Almaredge 51 FF	50	-	✓	9,2	Tejszerű	4-10	1,0	3-20	✓	✓	✓	✓	-	-	Megmunkáló folyadék acél köszörülésére és alacsony, vagy közepesen ötvözött acélokhöz és öntvényekhez.
Almaredge BI	70	-	-	9,5	Tejszerű	4-10	0,9	3-20	✓	✓	-	✓	-	✓	Bőrmentes folyadék alacsony és közepesen ötvözött acélokhöz és alumínium ötvényekhez.
Almaredge MF	15	✓	✓	9,6	Átlátszó	3-8	1,9	6-56	✓	✓	✓	-	-	-	Félszintetikus megmunkáló folyadék acél köszörüléséhez és öntvények megmunkálásához.
Almaredge VT 7 B	85	-	-	9,2	Tejszerű	0,2-1	1,0	5-20	-	-	-	-	-	-	Üveganyag vágására, üvegek és poharak gyártásánál. Kiváló kenési tulajdonságokat biztosít az üveggyártó automatáknál.
Alusol 32	27	✓	✓	8,9	Tejszerű	5-10	1,0	8-40	✓	✓	✓	✓	-	✓	Félszintetikus folyadék öntvény, alumínium öntvények és alacsony, vagy közepesen ötvözött acélok megmunkálásához.
Alusol A	37	✓	✓	8,9	Tejszerű	6-10	1,1	5-40	-	✓	✓	✓	-	✓	Alumínium öntvények, színesfémek és acél általános megmunkálásához.
Alusol ABF 5	46	✓	-	9,1	Tejszerű	6-10	1,0	5-20	✓	✓	-	✓	-	✓	Bőrt és aminokat nem tartalmazó hűtő-kenő folyadék alumínium öntvények és alacsony, közepesen ötvözött acélok megmunkálásához.
Alusol ABF 10	40	✓	-	8,9	Tejszerű	6-10	1,0	5-20	✓	✓	✓	✓	-	✓	Bőrt és aminokat nem tartalmazó hűtő-kenő folyadék alumínium öntvények és alacsony és közepesen ötvözött acélok megmunkálásához.
Alusol ABF 47	49	✓	-	9,0	Tejszerű	10-20	1,0	5-20	✓	✓	✓	✓	-	✓	Bőrt és aminokat nem tartalmazó hűtő-kenő folyadék alumínium öntvények és alacsony és közepesen ötvözött acélok és színesfémek megmunkálásához.
Alusol EP BFF	25	✓	-	9,2	Tejszerű	5-10	1,1	3-25	✓	✓	✓	✓	-	✓	Bőrt nem tartalmazó hűtő-kenő folyadék, ellenálló a mikrobiológiai szennyezéssel szemben.
Alusol MF	47	✓	✓	8,8	Átlátszó	4-10	1,1	5-15	✓	✓	✓	✓	-	✓	Hűtő-kenő folyadék alumínium öntvények és alacsony és közepesen ötvözött acélok általános megmunkálásához.
Alusol M-FX	40	✓	✓	9,0	Átlátszó	5-12	1,1	5-30	✓	✓	✓	✓	-	✓	Hűtő-kenő folyadék alumínium öntvények és alacsony és közepesen ötvözött acélok általános megmunkálásához.
Alusol RAL BF	46	✓	-	9,0	Tejszerű	6-10	1,0	3-45	✓	✓	✓	✓	-	✓	Bőrt nem tartalmazó hűtő-kenő folyadék alumínium öntvények és alacsony ötvözött acélok megmunkálásához.
Alusol RBF	35	✓	-	9,3	Tejszerű	5-10	1,9	10-30	✓	✓	✓	✓	-	✓	Félszintetikus megmunkáló folyadék ásványolaj-tartalommal. Felhasználása elsősorban alumínium öntvények és alacsony, vagy közepesen ötvözött acélok megmunkálása.
Alusol SL 51 XBB	50	✓	-	9,6	Tejszerű	6-10	1,0	5-45	✓	✓	✓	✓	-	✓	Bőrt, klórt és biocidokat nem tartalmazó hűtő-kenő folyadék alumínium öntvények és rozsdamentes acél megmunkálásához.
CareCut S 125	0	✓	-	9,5	Félig átlátszó	6-15	2,0	3-45	-	✓	✓	✓	-	✓	Bőrt nem tartalmazó észter bázisú hűtő-kenő folyadék alumínium öntvények és acél megmunkálásához.

VÍZZEL KEVERHETŐ MEGMUNKÁLÓ FOLYADÉKOK

TERMÉK MEGNEVEZÉSE	KONCENTRÁTUM			EMULZIÓ						MEGMUNKÁLT ANYAGOK					ALKALMAZÁS
	ÁSVÁNYOLAJ TARTALOM (%)	ÉSZTEREP ADALÉKOK	BŐR	pH 5% KONCENTRÁCIÓNÁL	KÜLLEM	AJÁNLOTT KONCENTRÁCIÓK (%)	REFRAKTOMÉTER TÉNYEZŐ	VÍZKEMÉNY SÉG TARTOMÁNYA (°pH)	SZÜRKE ÖNTVÉNY	KISMÉRTÉKBEN ÖTVÖZÖTT ACÉL	NAGYMÉRTÉKBEN ÖTVÖZÖTT ACÉL	ALUMÍNIUM ÖNTVÉNYEK	MAGNEZIUM ÖNTVÉNYEK	SZÍNESFÉMEK	
Hysol 30 FF	32	-	✓	9,2	Átlátszó	3 - 10	1,3	8-30	✓	✓	✓	-	-	-	Félszintetikus megmunkáló folyadék öntvény köszörülésére és az alacsonyan és közepesen ötvözött acélok megmunkálásához.
Hysol 31 BF	30	-	-	9,5	Átlátszó	4-8	1,2	5-40	✓	✓	✓	-	-	-	Félszintetikus bórmentes megmunkáló folyadék öntvények köszörülésére és megmunkálására és az alacsonyan ötvözött acélok megmunkálására.
Hysol 39 CBF	39	✓	-	9,1	Félig átlátszó	6-10	1,0	5-45	✓	✓	✓	✓	-	✓	Megmunkáló folyadék alumínium öntvényekhez, színesfémekhez és acélokhoz. Használható köszörülésre is.
Hysol ABF 12	47	✓	-	9,1	Tejszerű	7-12	1,0	10-75	✓	✓	-	✓	✓	✓	Bór- és aminmentes vágó folyadék alumínium öntvényekhez és alacsonyan és közepesen ötvözött acélokhoz.
Hysol AL/F	40	✓	✓	8,9	Tejszerű	5-15	1,1	5-40	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Vágó folyadék alumínium öntvények, és színesfémek igényes megmunkálására. Használható köszörülésére is.
Hysol DC 30	27	✓	✓	9,3	Átlátszó	4-8	1,3	5 - 40	✓	✓	✓	-	-	-	Félszintetikus megmunkáló folyadék öntvény köszörülésére és alacsonyan és közepesen ötvözött acélok megmunkálására.
Hysol EM 400	0	✓	-	9,3	Tejszerű	1-8	-	5-15	✓	✓	✓	✓	-	✓	A „Castrol Multipack metalworking fluid system” rendszer olaj összetevője, ami lehetővé teszi a hűtőanyag maximális élettartamának a növelését.
Hysol MB 10 BF	13	-	-	9,5	Átlátszó	5-10	2,0	5-45	✓	✓	✓	✓	-	-	Félszintetikus bórmentes folyadék főleg öntvények és alacsonyan és közepesen ötvözött acél köszörülésére.
Hysol MB 50	50	✓	✓	9,7	Tejszerű	5-10	1,0	10-50	✓	✓	✓	✓	-	✓	Acél és alumínium öntvények megmunkálásához ajánlott vágófolyadék a repülő-, és autópárhuzban.
Hysol R	35	-	✓	9,0	Átlátszó	4-8	1,1	5 - 20	✓	✓	✓	-	-	-	Félszintetikus folyadék acél köszörülésére és az alacsonyan és közepesen ötvözött acélok és öntvények megmunkálására.
Hysol SL 35 XBB	35	-	-	9,6	Átlátszóan tejszerű	4-10	1,1	10-35	✓	✓	✓	-	-	-	Félszintetikus folyadék acél köszörülésére és alacsonyan és közepesen ötvözött acélok és öntvények megmunkálására.
Hysol T 15	28	-	✓	9,1	Átlátszó	4-8	1,5	3-20	✓	✓	✓	-	-	-	Félszintetikus megmunkáló folyadék, acél köszörülésére és az alacsonyan és közepesen ötvözött acélok és öntvények megmunkálása.
Hysol X	41	✓	✓	9,0	Tejszerű	4-12	1,0	3-20	✓	✓	✓	✓	-	✓	Félszintetikus folyadék acél köszörülésére és az alacsonyan és közepesen ötvözött acélok, rozsdamentes acélok és alumínium öntvények megmunkálására.
Hysol XB	37	✓	✓	9,3	Tejszerű	4-12	1,1	3-20	✓	✓	✓	✓	-	✓	Megmunkáló folyadék alacsonyan, közepesen és magasan ötvözött acélok, rozsdamentes acélok és alumínium öntvények megmunkálására.