

# SKÄRVÄTSKEMATRIS

Produkter	Typ av produkt	Typ av bearbetning*	Refraktometerfaktor (ny emulsion)	Titan, Inconel, Ni-legering	Legerat och rostfritt stål	Kolstål (C45, C35)	Gjutjärn (GGG 50)	Gjutjärn (GG25, GGG40/60)	Gulmetall (Brons, Mässing)	Kobolt-legeringar	Aluminium (AlSi...) Si < 7%	Aluminium (AlSi...) 7% < Si < 12%	Aluminium (AlSi...) Si > 12%	Magnesium
<b>Innehåller bor och aminer</b>	Ecocool R 2030 MB	Emulsion	1-2	1,2	xx	xxx	xxx	xx	xx		xxx	xxx	xx	
	Ecocool R 3015 GS-W	Emulsion/Mikro	1-3	1,2	xx	xx	xxxx	xxxx	xxx	x	xx	xxx	xxx	
	Ecocool S-67 NA	Syntet	1		xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx		x	x	x	
	Ecocool R HCM	Mikroemulsion	1-2	1,65	xx	xx	xx	x	xxxx		xx	xx	x	
	Ecocool R TN 2525 HP	Emulsion	1-3	1,1	xxxx	xxxx	xxxx	xx	xx		xx	xxxx	xxxx	
	Ecocool Copperstar	Emulsion	1-2		x	xxx	xxx	xx	xx	xxxx	xxx	xxx	xxx	
	Ecocool B 0080	Emulsion	1-3		x	x	x	x	x	xxxx	xxx	xxx	xxx	
<b>Borfria</b>	Ecocool 2520	Emulsion	2-3	1,1	xx	xxx	xxx	xx	xx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	
	Ecocool S-10 BAF-L	Syntet - Kobolt	1	2,5				x	x	xx	xxxx	x	x	
	Ecocool S-HL	Syntet	1-2	1,4	xx	xxx	xxx	x	xxx	xx	xx	xxx	xx	
<b>Innehåller Bor Biocidfria</b>	Ecocool 68CF 3	Mikroemulsion	1-2	1,5	xx	xx	xxx	xx	xxxx		xx	xx	x	
	Ecocool S CO 5	Syntet - Kobolt	1	1,8				x	x	xx	xxxx	x	x	
<b>Bor- och Biocidfria</b>	Ecocool GRINDSTAR MBF	Mikroemulsion	1-3	1,4	xx	xxx	xxxx	xxxx	xxxx		xx	xxx	xxx	
	Ecocool TNA 2525 HP BFH	Emulsion	3	1,1	xxxx	xxxx	xxxx	xx	xx		xx	xxxx	xxxx	
	Ecocool PHH-AL	Emulsion	3	1	xxxx	xxxx	xxxx	xx	xx	xx	xxx	xxxx	xxxx	
	Ecocool S-ALU	Syntet	1-2	1,8	xx/xx	xx	xx	x	x	xxx	xxxx	xxxx	xxxx	
	Ecocool S-ALU + TOPEX	Syntet	1-3		xx/xxx	xxxx	xxxx	x	x	xxx	xxxx	xxxx	xxxx	
<b>Modular System (innehåller bor)</b>	Ecocool R TOP	Mikroemulsion	1-2	1,4	xx	xx	xx	xx	xxxx		xx	xx	x	
	Ecocool R TOP + 0,5% TOP HD	Mikroemulsion	1-2	1,2	xx	xxx	xxxx	xxx	xxxx		xx	xxx	xxx	
	Ecocool R TOP + 1% TOP HD	Emulsion/Mikro	1-3	1,1	xx	xxx	xxxx	xxxx	xxx		xx	xxx	xxx	
	Ecocool R TOP + 2% TOP HD	Emulsion/Mikro	1-3	1	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xx		xx	xxxx	xxxx	
<b>Innehåller biocid Borfria</b>	SKV 02	Syntet	1-2	2,5	xx	xxx	xxx	x	xx		xxx	xxx	xxx	
	SKV 05	Syntet	1-3	1,6	xx	xxx	xxx	x	x		xxxx	xxxx	xxxx	
	SLV 03	Syntet	1,0	2,5	x	xxx	xxx	xx	xx		xx	xxx	xxx	
<b>Innehåller bor och biocid</b>	Formula 400	Syntet	1-2	1,8	x	xxx	xxx	x	x		xx	xxx	xxx	
	Tricool	Syntet	1-2	2,3	x	xxx	xxx	x	x		xxx	xxx	xxx	

xxxx	Utmärkt	Typ av bearbetning
xxx	Bra	1 Lätt
xx	OK	2 Medel
x	Inte bra - kontakta Fuchs	3 Svår

