



Mobil

Katalog produktů / Product Summary

Mobil

CS-Marketing spol. s r.o.
autorizovaný prodejce maziv



Přátelství 492/41
104 00 Praha 10

tel.: +420 267 711 911 (912)
fax: +420 267 711 910
e-mail: info@csmarketing.cz

<http://www.csmarketing.cz>



Řezné kapaliny - vodou ředitelné

<i>Název produktu Brand Name</i>	<i>pH (roztok) pH (Dilution)</i>	<i>Vzhled roztoku Dilution Appearance</i>	<i>Obsah minerálního oleje (%) Mineral Oil Content (%)</i>	<i>Hustota při 15°C Density at 15°C g/cm³</i>	<i>Bod tuhnutí Pour Point °C</i>
Mobilcut 242	9,2	Bílý, průsvitný	30	0,990	
Mobilcut 321	8,9	Zelený roztok	0	1,12	
Mobil Kutwell 42 Mobilcut 122	8,9 9,5	Mléčný Mléčný	75 70	0,900 0,900	
Mobil Kutwell BR 40 Mobilcut 222 Mobilcut 232	8,9 9,6 9,4	Průsvitný Průsvitný Průsvitný	40 40 50	0,970 1,007 0,997	
Mobilcut 151	9,0	Mléčný	42	0,959	



Cutting Fluids - Water Miscible

Použití a popis	Application and Description
<p>Výkonná kapalina s dlouhou životností pro obrábění slitin hliníku a oceli s vysokou pevností. Nezanechává skvrny na hliníku a může být tedy použita i v leteckém průmyslu.</p>	<p>High performance, long life fluid for the machining of tough alloys of aluminium and steel. Non staining potential of Aluminum, making it suitable for the aerospace industry.</p>
<p>Plně syntetická kapalina s dlouhou životností, bez obsahu minerálních olejů, vhodná pro broušení. Poskytuje dlouhodobou ochranu obráběcích strojů a dílů proti korozi.</p>	<p>Fully synthetic, long life, mineral oil free grinding fluid. Provides good long term corrosion protection for machine tools and components.</p>
<p>Víceúčelové kapaliny s vysokým obsahem olejů pro obrábění kovů. Dobrá stabilita emulze připravené s různou kvalitou vody. Používá se při obrábění železných a neželezných kovů.</p>	<p>Multi-purpose metal-working fluids with high oil content. Good emulsion stability in a wide variety of waters. Used for machining ferrous and non ferrous metals.</p>
<p>Biologicky stabilní, polosyntetické emulzní kapaliny poskytující dlouhou provozní životnost. Všestranné a víceúčelové použití. Malé nároky na údržbu. Lze použít také pro broušení.</p>	<p>Biostable, semi synthetic emulsions, designed to provide long term operation. Versatile and multi purpose in application. Low maintenance. Can be also used for grinding.</p>
<p>Biostabilní polosyntetická emulzní kapalina poskytující dlouhou provozní životnost. Všestranné a víceúčelové použití. Malé nároky na údržbu.</p>	<p>Biostable, semi synthetic emulsion designed to provide long term service life. Versatile and multi purpose in application. Low maintenance.</p>



Řezné kapaliny - řezné oleje

Název produktu Brand Name	ISO VG ISO VG	Kinematická viskozita Kinematic Viscosity mm ² /s or cSt		Viskozitní index Viscosity Index	Hustota při 15°C Density at 15°C g/cm ³	Bod tuhnutí Pour Point °C	Bod vzplanutí Flash Point °C
		40°C	100°C				
Mobilmet 422		9	2,6	121	0,853	18	148
Mobilmet 423		16	3,9	139	0,855	18	184
Mobilmet 424		23	4,9	133	0,862	18	200
Mobilmet 426		35	6,2	129	0,874	30	210
Mobilmet 427		43	7,3	130	0,878	30	218
Mobilmet 443		15	3,8	145	0,862	33	170
Mobilmet 446		33	6,0	132	0,880	24	190
Mobilmet 447		46	7,4	124	0,890	33	220
Mobil Vacmul 03C		5			0,842	9	125
Mobil Vacmul EDM 3		1,9			0,770	6	106
Mobilmet 762		10	2,9		0,877	33	160
Mobilmet 763		19	4,2		0,874	33	180
Mobilmet 766		35	6,1		0,885	30	205
Mobil Vacmul 925		22					165
Mobil Vacmul G13		13	3,1		0,857	21	192



Cutting Fluids - Neat

Použití a popis	Application and Description
<p>Víceúčelové řezné oleje pro nízkou a střední náročnost obráběcích operací. Vhodné pro širokou škálu obráběcích operací na všech typech kovů včetně barevných kovů. Lze je použít pro mazání obráběcích strojů a jako hydraulickou kapalinu u nenáročných systémů.</p>	<p>Multi purpose light/medium EP neat cutting oils. Suitable for a wide range of machining operations on all types of metals, including yellow metals. Can be used for machine tool lubrication and as a hydraulic fluid in non critical systems.</p>
<p>Doporučené pro široký sortiment náročných obráběcích operací na všech typech kovů včetně barevných kovů. Bezchlórové, s nižšími náklady na likvidaci.</p>	<p>Recommended for a wide range of severe machining operations on all types of metals, including yellow metals. Chlorine free for lower disposal costs.</p>
<p>Řezná kapalina s nízkou viskozitou pro honování a broušení. Malý zápach zlepšuje pracovní podmínky obsluhy. Čirý vzhled zlepšuje viditelnost v průběhu operace. Dobré usazování jemnozrného podílu.</p>	<p>Low viscosity cutting fluid for honing and grinding. Low odour for good operator comfort. Low colour for good visibility. Good settling of fines.</p>
<p>Vysoce rafinovaná kapalina pro elektrojiskrové obrábění. Výborná účinnost při obrábění, kombinovaná s dobrými pracovními podmínkami obsluhy. Pro obrábění nahrubo i načisto.</p>	<p>Highly refined fluid for Electro Discharge Machining. Excellent machining performance combined with good operator comfort. For both roughing and finishing operations.</p>
<p>Bezchlórové oleje s přísadami proti tvorbě aerosolů pro náročné řezné operace, včetně obrábění těžkoobrobitelných ocelí. Jsou korozivní na měď a proto je nelze použít k obrábění slitin na bázi mědi.</p>	<p>Chlorine free oils with antimist additives for heavy duty cutting operations, including difficult to machine steels. Copper corrosive so cannot be used for machining copper based alloys.</p>
<p>Řezný olej pro vysoce náročné operace. Řezání vnitřních závitů, vrtání hlubokých děr a závitování ocelí s vysokou pevností.</p>	<p>Extra heavy duty neat cutting oil. Tapping, deep hole drilling and threading of high tensile steels.</p>
<p>Výkonný řezný olej pro vysokorychlostní broušení. Pro běžné broušení i pro drážky a závity.</p>	<p>High performance, high speed grinding oil. For general purpose grinding applications as well as flute and taps.</p>

