

適用分野	製品名	砥粒の種類	粒径	pH	化学薬品 または水の追加	容器サイズ	
酸化ケイ素							
	超延性材料およびその他の非鉄金属 セラミックス	OP-S懸濁液	ヒュームドシリカ	0.25 μm (凝集)	アルカリ (pH: 9.8)	はい (添加剤)	1 l 5 l
	超延性材料およびその他の非鉄金属 セラミックス チューブ の詰まりを防ぐ非乾燥タイプ	OP-Sノンドライ懸濁液	ヒュームドシリカ	0.25 μm (凝集)	アルカリ (pH: 9.8)	はい (添加剤)	1 l 5 l
	複合材料などの不均質材料 および低合金鋼	OP-U懸濁液	コロイドシリカ	0.04μm	アルカリ (pH: 9.8)	不可	1 l 5 l
	複合材料などの不均質材料 および低合金鋼 チューブの詰まりを防ぐ非乾燥タイプ	OP-U ノンドライ懸濁液	コロイドシリカ	0.04μm	アルカリ (pH: 9.8)	不可	1 l 5 l
	高合金鋼とニッケル系合金	OP-A懸濁液	アルミナ	0.1 μm	酸性 (pH: 3-3.5)	はい (水)	500 ml

適用分野	製品名	砥粒の種類	粒径 μm	使用前	容器サイズ
酸化アルミニウム					
	AP-A	凝集性アルファアルミナ	5 μm 、1 μm 、0.3 μm	脱塩水と混合	1 kg
	AP-D	非凝集性ガンマアルミナ	0.05 μm	脱塩水と混合	1 kg
	AP-D	非凝集性アルファアルミナ	1 μm 、0.3 μm 、0.1 μm	脱塩水と混合	1 kg

安全データシート (SDS) の検索 [struers.com](https://www.struers.com) 記載の (SDS)