

ANEXA 1

FIȘA TEHNICĂ SILICAGEL MICROPOROS INDICATOR				
Nr crt.	Caracteristica	U.M	Date tehnice solicitate	Date tehnice garantate (oferta furnizorului)
PRODUCĂTOR LIANYUNGANG CHEMSIZE INTERNATIONAL TRADING CO.,LTD.				
TIP Blue				
ȚARA DE ORIGINE China				
1	CONDIȚII CLIMATERICE ȘI DE MEDIU			
1.1	Temperatura mediului ambiant	°C	-40 / +40	--
1.2	Radiația solară maximă	kW/m ²	1,1	--
1.3	Altitudine	m	≤ 1000	--
1.4	Umiditatea relativă a aerului	%	100	--
1.5	Domeniul de utilizare		Exterior în dezumidificatoarele de aer a echipamentului electric	Exterior în dezumidificatoarele de aer a echipamentului electric
1.6	Mediul de imersie		Aerul ambiant cu vapori de ulei mineral electroizolant	Aerul ambiant cu vapori de ulei mineral electroizolant
2	CARACTERISTICI			
2.1	Numărul CAS		63231-67-4	63231-67-4
2.2	Tip silicagel		Microporos KCMF sau analog	Microporos silicagel Blue
2.3	Aspect		granule sticloase în formă de oval sau sferă	granule sticloase în formă de oval sau sferă
2.4	Culoare		albastru	albastru
2.5	Granulație	mm	1-7	3-5
2.6	Fracție de masă a granulelor	%	96	98
2.7	Umiditatea relativă	%	≤5	≤5
2.8	Capacitatea de absorbție la 20 °C			
2.8.1	la umiditatea relativă 20 %	%	8	≥8
2.8.2	la umiditatea relativă 35 %	%	13	testul nu se aplică
2.8.3	la umiditatea relativă 50 %	%	20	≥20
2.8.4	Rezistența mecanică	%	≥98	testul nu se aplică
2.8.5	Conținutul de CoCL2	%		≤0,3%
3	MARCAREA			
3.1	- fabrica producătoare		Da	Da
3.2	- denumirea produs		Da	Da
3.3	- cantitate de produs în recipient		Da	Da
3.4	- numărul lotului		Da	Da
3.5	- datele referitor la protecția mediului ambiant și sănătatea și securitate ocupațională		Da	--
3.6	- standardul de fabricație		Da	--

3.7	- condiții de depozitare		Da	--
4	AMBALAREA			
4.1	Tip recipient			pungă țesută din plastic cu căptușeală PP
4.2	Cantitate recipient	kg	≤ 25	25kg
4.3	Anul de fabricație			Da