

FIȘA TEHNICĂ SILICAGEL MACROPOROS TEHNIC				
Nr crt.	Caracteristica	U.M	Date tehnice solicitate	Date tehnice garantate (oferta furnizorului)
PRODUCĂTOR LIANYUNGANG CHEMSIZE INTERNATIONAL TRADING CO.,LTD.				
TIP C				
ȚARA DE ORIGINE China				
1	CONDIȚII CLIMATERICE ȘI DE MEDIU			
1.1	Temperatura mediului ambiant	°C	-40 / +40	-40 / +40
1.2	Radiația solară maximă	kW/m ²	1,1	1,1
1.3	Altitudine	m	≤ 1000	≤ 1000
1.4	Umiditatea relativă a aerului	%	100	100
1.5	Domeniul de utilizare		regenerarea uleiului mineral electroizolant în filtrele de absorbție	regenerarea uleiului mineral electroizolant în filtrele de absorbție
1.6	Mediul de imersie		ulei mineral electroizolant	ulei mineral electroizolant
2	CARACTERISTICI			
2.1	Numărul CAS		63231-67-4	63231-67-4
2.2	Tip silicagel		Macroporos KCKГ sau analog	Silicagel tip C
2.3	Aspect		granule sticloase în formă de oval sau sferă	granule sticloase în formă de oval sau sferă
2.4	Culoare		alb semitransparent	alb semitransparent
2.5	Granulație	mm	2,8-7,0	3-5
2.6	Fracție de masă a granulelor	%	94	≥94
2.7	Umiditatea relativă	%	≤5	≤5
2.8	Capacitatea de absorbție la 20 °C			
2.8.1	la umiditatea relativă 20 %	%		
2.8.2	la umiditatea relativă 35 %	%		
2.8.3	la umiditatea relativă 50 %	%		
2.8.4	la umiditatea relativă 100 %	%	70	≥70
2.8.4	Rezistența mecanică	%	≥86	≥86
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	Da
3.6	- standardul de fabricație		Da	Da
3.7	- condiții de depozitare		Da	Da
4	AMBALAREA			
4.1	Tip recipient			pungă țesută din plastic cu căptușeală PP
4.2	Cantitate recipient	kg	≤ 50	25kg
4.3	Anul de fabricație			2025

Data completării: 02.09.2025

Filonenco Alexandr, administrator

(Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic)

(semnătura)

FIȘA TEHNICĂ ADITIV ANTIOXIDANT PENTRU ULEI ELECTROIZOLANT DE TRANSFORMATOR PE BAZA DE 2.6 DITERBUTIL - PARACREZOL				
Nr crt.	Caracteristica	U.M	Date tehnice solicitate	Date tehnice garantate (oferta furnizorului)
FURNIZOR Nanjing Datang Chemical CO., LTD.				
TIP BHT				
ȚARA DE ORIGINE China				
1	CONDIȚII CLIMATERICE ȘI DE MEDIU			
1.1	Temperatura mediului ambiant	°C	-40 / +40	-40 / +40
1.2	Radiația solară maximă	kW/m ²	1.1	1.1
1.3	Altitudine	m	≤ 1000	≤ 1000
1.4	Umiditatea relativă a aerului	%	100	100
1.5	Domeniul de utilizare		aditivarea uleiului mineral electroizolant	aditivarea uleiului mineral electroizolant
1.6	Mediul de imersie		ulei mineral electroizolant	ulei mineral electroizolant
2	CARACTERISTICI			
2.1	Numărul CAS		128-37-0	128-37-0
2.2	Formula chimică		C ₁₅ H ₂₄ O	C ₁₅ H ₂₄ O
2.3	Tip aditiv		AGHIDOL-1 tehnic (Ionol, BHT) sau analog	BHT
2.4	Aspect		praf	praf
2.5	Culoare		alb/sur	alb
2.6	Fracție de masă a tert-butil-phenol (BHT)	%	≥99,7	99,76
2.7	Conținutul de umiditate	%	lipsa	0,046*
2.8	Conținutul de phenol	%	lipsa	0,008*
2.9	Conținutul de cenușă	%	≤0,008	0,002
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	Da

3.6	- standardul de fabricație		Da	Da
3.7	- condiții de depozitare		Da	Da
4	AMBALAREA			
4.1	Tip recipient			saci de hârtie cu un strat de PE
4.2	Cantitate recipient	kg	max. 50	25kg
4.3	Anul de fabricație			2025

* **Vezi explicația producătorului**

Data completării: 02.09.2025

Filonenco Alexandr, administrator

(Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic)

(semnătura)