


TERMÉKSPECIFIKÁCIÓ		Krarusz Kft.	
		8200 Veszprém, Csemete utca 3.	
GLYCUNIC® PHT-SC		Oldalszám: 1 / 1	
Változat:2.0	Felülvizsgálat:0	Kibocsátás kelte:: 2022. 03.15.	

Termékspecifikáció

Főbb komponensek	Propilén glikol, inhibitorok, biocidok
Megjelenési forma	Tiszta, üledékmentes folyadék, színe zöldes

Fizikai adatok:	Sűrűség, 20 C°-on	1,040 -1,050 g / cm ³	ASTM D 1122
	Fajhő J/gK 20 C°-on	2,45 +/- 0,05	
	Viszkozitás 60 C°-on	7.5 +/- 0,5 mPa*s	DIN 51562
	Törésmutató, 20 C°-on	1,434 +/- 0,03	DIN 53169
	Vezetőképesség, 25 C°-on 1:1 hígításban	1650 +/-150 µS/cm	
	Dermedéspont	<- 50 C°	
	Forráspont 4 bar- on	200 C° felett	ASTM D 1120
	Lobbanáspont	100 C° felett	DIN 51376
	pH 1:1 hígításban	8,25 +/- 0,25	ASTM D 1287
	Titrálható lúgosság N/10 HCL/ 100ml, pH -7 ig 1:1 hígításban	50 +/- 15	ASTM D 1121
	Párolgási maradék	legfeljebb 2 %	ASTM D1119
	Víztartalom	legfeljebb 4 %	DIN 51777
	Biocid	pH 10-ig stabil	
		+ 90 C° –ig stabil	
	pótlása	kétévente	
	Átlagos korróziós tulajdonságok, fémeken 1:1 hígításban	g/ m ² ,nap 20 C° –on zárt rendszerben	g/ m ² ,nap 60 C° –on zárt rendszerben
	Szénacél (ST 37)	<0,1	<0,1
	Alumínium (ALMg Si 0,5)	<0,1	<0,1
	Sárgaréz (Cu Zn39 Pb3)	<0,1	<0,1
	Vörösréz	<0,1	<0,1
	Átlagos korróziós tulajdonságok tömítő és műanyagokon 1:1 hígításban		
		EPDM	Rezisztens
		Gumi	Rezisztens
		Nitril-gumi/gumilemez	Rezisztens
		Teflon	Rezisztens
		Butil-gumi	Rezisztens
		SBR (gumi/gumilemez)	Rezisztens
		PE-LD/PE-HD	Rezisztens
		PP	Rezisztens
		PVC	Rezisztens
		Szilikon-gumi	Rezisztens
Csomagolás/Tárol-hatóság	Glycunic® PHT-SC eredeti 10,20,60 kg, 220 kg, 1000 kg műanyag csomagolásban , légmentesen lezárva 5 évig eltartható. Fém és galván bevonatú (cink, horgany) , tárolóedényekben tilos a készítményt tárolni.		

Biztonsági adatlap	Vonatkozó nemzeti és európai uniós szabályozás szerint nem minősül veszélyes anyagnak, a készítmény klorid nitrit foszfát mentes, 100 %-ban biológiailag lebontható.
Megjegyzés	Krarusz kft nem vállal felelősséget a szerkezeti anyaghibákból, kivitelezés hibájából adódó károkért. Hőcserélő folyadék cseréje során, átmosott, szennyeződés mentes rendszer a garancia feltétele. A Krarusz Kft felelőssége, nem terjed ki a régi rendszerek üzemeltetése során keletkező rejtett hibák (már előrehaladott korrózió) -ból eredő károokra.