

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Nr: 001093/08/2025

Skoncentrowana formuła
oparta na glikolu propylenowym (MPG)
z pakietem organicznych inhibitorów korozji (OAT)
zapewniającą długotrwałą ochronę metali i wysoką
stabilność termiczną.



WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

Nazwa handlowa	GLITHERM PRO KONCENTRAT, GLITHERM PRO KONCENTRAT Płyn niezamarzający
Rodzaj glikolu	Monopropylenowy (MPG)
Stężenie glikolu	93%
Postać	Ciecz bez osadów
Zapach	Słaby lub bez zapachu
Gęstość	1,050 g/cm ³ (w temp. 20°C)

*Podane wartości parametrów fizyko-chemicznych są wartościami typowymi

ZASTOSOWANIA

- Instalacje w przemyśle spożywczym bez bezpośredniego kontaktu z żywnością.
- Systemy przemysłowe.
- Instalacje grzewcze.
- Instalacje C.O.
- Instalacje tryskaczowe.
- Instalacje chłodnicze i klimatyzacyjne.
- Pompy ciepła, kolektory słoneczne.

CECHY PRODUKTU

- Skoncentrowana formuła – przed zastosowaniem należy rozcieńczyć wodą demineralizowaną wg. odpowiednich proporcji.
- Nie zawiera substancji CMR (rakotwórczych, mutagennych i mających wpływ na rozrodczość)
- Nie zawiera regeneratów, gliceryny i alkoholi.
- Pakiet inhibitorów OAT – wysoka ochrona antykorozyjna.
- Zawiera środki antypienne.
- Gwarancja 5 lat.

TABELA ROZCIEŃCZANIA

Temperatura mieszanki [°C]	Ilość koncentratu [%]	Ilość wody demineralizowanej [%]
-35°C	55	45
-30°C	52	48
-25°C	47	53
-20°C	42	58
-15°C	36	64

* Stężenie procentowe objętościowe.

DOKUMENTACJA JAKOŚCIOWA

- Atest PZH Nr.B.BK.60111.504.2026
- Rekomendacja Techniczna ITB nr RT ITB-1277/2026
- Karta Charakterystyki

DOSTĘPNE OPAKOWANIA

20l, 200l, 1000l, cysterna

BEZPIECZEŃSTWO I POSTĘPOWANIE

- Na bazie glikolu monopropylenowego (MPG).
- Przechowywać w temperaturze do +40°C, w oryginalnym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, z dala od promieniowania UV.
- Szczegóły: Karta Charakterystyki (SDS) dostępna na żądanie.

ZALECENIA EKSPLOATACYJNE

- W przypadku dolewek stosować ten sam produkt.
- Wymiana płynu zalecana po 5 latach użytkowania.
- Przy pierwszym uruchomieniu odpowietrzyć instalację i zapewnić właściwy przepływ.
- Nie należy stosować nierozcieńczonego koncentratu.

INFORMACJE PRAWNE I ZASTRZEŻENIA

Podane dane mają charakter informacyjny i stanowią wartości typowe, ustalone w warunkach laboratoryjnych. Producent nie udziela żadnej gwarancji ani rękojmi co do przydatności produktu do określonego zastosowania, poza przypadkami określonymi w umowie sprzedaży. Użytkownik ponosi pełną odpowiedzialność za stosowanie produktu w danych warunkach eksploatacyjnych. Szczegółowe informacje dotyczące bezpieczeństwa użytkowania znajdują się w Karcie Charakterystyki (SDS). Nazwy handlowe, znaki towarowe i logo są własnością odpowiednich właścicieli.



Rekomendacja Techniczna
RT ITB-1277/2026

