

ŻEL CHŁODZĄCY

Żel chłodzący wykonany jest z bloczku pianki (Phenofoam). Blok ten jest nasączony wodą i zamknięty w trwałym opakowaniu wykonanym z tworzywa sztucznego. Przed zastosowaniem, ten element jest schładzany, a potem umieszczany razem z produktami, które potrzebują przechowywania w zakresie temperatury od 2 do 5 stopni Celsjusza.

Wymiar: 230 x 110 x 40

Sposób pakowania: Karton po 12 szt.

Okres ważności: 2 lata

Folia: Polietylen LDPE z EVA, grubość 150 mikronów

Norma DS/norma DIN: PE-LD 04, PE-HD02, PE-MD02

Spełnia wymogi dotyczące zawartości metali ciężkich zgodnie z dyrektywą 94/62/EWG

Ciecz: Woda

Blok piankowy: Phenofoam. W stanie wstępnie spienionym Phenofoam jest neutralny i dlatego nie jest szkodliwy ani dla ludzi, ani dla środowiska.



Przed zastosowaniem, konieczne jest schłodzenie elementów chłodzących poniżej punktu zamarzania. Należy jednak pamiętać, że czas zamrażania może znacząco różnić się w zależności od dostępnej mocy zamrażania oraz liczby chłodzących elementów, które są zamrażane jednocześnie. Warto zauważyć, że w trakcie zamrażania objętość elementów zwiększa się o 10%, choć kształt tych elementów nie ma znaczącego wpływu na ich zdolność chłodzenia. W przypadku dłuższego czasu transportu wyższych temperatur na zewnątrz, należy zastosować większą ilość żeli chłodzących w przesyłce.

Aby utrzymać odpowiednią temperaturę, produkty i elementy chłodzące powinny być umieszczone razem w izolowanym pojemniku, zazwyczaj w opakowaniu wyłożonym pianką polistyrenową. Podczas transportu na elementach chłodzących może pojawić się nieznaczna ilość kondensatu, dlatego warto rozważyć umieszczenie pochłaniacza wilgoci.

Biuro handlowe

PRO-TRANS sp. z o. o.

tel. (22) 721-04-52

ul. Strzykulska 42A, Piotrkówek Mały

05-850 Ożarów Mazowiecki