UHPLAST SP. Z O.O.

Numer NIP: 967-145-45-14
Adres siedziby: ul. Ołowiana 11, 85-461 Bydgoszcz
E-mail: sales@uhplast.pl
tel. +48 563 004 944
www.uhplast.pl

Instrukcja dotycząca produktów "Pojemnik polietylenowy"

1. Przeznaczenie produktów.

Pojemniki są wytwarzane z polietylenu pierwotnego, zgodnie z TU U 25.2-33458437-003: 2007 POJEMNIKI POLIETYLENOWE.

Pojemniki są przeznaczone do użytku wielokrotnego w celu STACJONARNEGO przechowywania produktów płynnych i sypkich (w tym żywności i wody pitnej). Polietylen jest odporny na promieniowanie UV.

Pojemniki V-60, V-130, V-200, które posiadają pokrywę hermetyczną, oraz SK-100E, SG-100E, SG-200E, SK-301E, SK-400E, SK-500E, G-500E, K-60, SP-90, SP-150, SP-400, P-120 z pokrywą szczelną mogą być dodatkowo używane do transportu produktów płynnych i sypkich wyłącznie w pozycji pionowej, bez układania w stosy, natomiast prędkość transportu nie powinna przekraczać 60 km/h. Podczas transportu częściowo napełnionych pojemników konieczne jest zmniejszenie prędkości na zakrętach, wzniesieniach i zjazdach.

UWAGA! Zbiorniki mogą być eksploatowane przy temperaturze od -30ºC do +60ºC pod warunkiem, że temperatura nie doprowadzi do chemicznej lub fizycznej interakcji przechowywanych substancji z materiałem pojemnika, co mogłoby doprowadzić do zniszczenia pojemnika lub zmiany składu chemicznego substancji (np. zniszczenie pojemnika w wyniku zamarznięcia substancji, rozszczelnienia pojemnika, parowania cieczy itp.). Te przypadki nie są objęte Gwarancją Producenta.

Podczas użytkowania zbiornika należy przestrzegać zaleceń zawartych w **tabeli odporności** materiału zbiornika na różne substancje. Tabela jest dostępna pod adresem:

https://drive.google.com/file/d/17HP-dZsvnehbX7rzifYHy-Mb8B8k_V2n/view?usp=drive_link

Zgodnie z tabelą, do przechowywania i transportu **oleju napędowego** odpowiednie są następujące serie:

Numer NIP: 967-145-45-14
Adres siedziby: ul. Ołowiana 11, 85-461 Bydgoszcz
E-mail: sales@uhplast.pl
tel. +48 563 004 944
www.uhplast.pl

- UHP TRANSPORT
- UHP KUBATON CAMPER-TRANSPORT

(modele: SK-100E, SG-100E, SG-200E, SK-301E, SK-400E, SK-500E, G-500E, K-60, SP-90, SP-150, SP-400, P-120).

Przechowywanie i transport **benzyny** w zbiornikach jest zakazany.
Zbiorniki nie są przeznaczone do montażu w ziemi.

2. Składowanie, załadunek, transport.

Zbiorniki powinny być przechowywane w zakresie temperatur od -30º C do +60º na płaskim, twardym podłożu, które zapewnia im stabilne położenie. Warunki przechowywania powinny wykluczać kontakt powierzchni zbiorników z substancjami żrącymi. W przypadku długotrwałego przechowywania należy wykluczyć bezpośrednie działanie promieni słonecznych na zbiorniki. Operacje załadunku i rozładunku powinny odbywać się przy pustych pojemnikach, ręcznie lub za pomocą wózka widłowego. Transport pustych pojemników jest dozwolony każdym rodzajem transportu o wymaganej nośności i wymiarach platformy ładunkowej. Pozycję transportową zbiornika należy uzgodnić z Producentem. Zbiorniki muszą być zabezpieczone, aby wyeliminować możliwość ich przemieszczania się podczas transportu.

3. Instalacja i podłączenie.

Zbiornik powinien być zainstalowany na płaskiej powierzchni o odpowiedniej nośności (wagi napełnionego pojemnika). Odchylenia od poziomu w kierunku podłużnym i poprzecznym nie mogą przekraczać 3 mm na metr długości. Dopuszczalne są wgłębienia i wypukłości o wielkości nie przekraczającej 3 mm. Przed użyciem zbiornik musi być starannie sprawdzony pod kątem wad, które wpływają na jego funkcjonalność. W przypadku ich wykrycia należy poinformować Producenta w celu wyeliminowania wad. Podczas instalacji na fundamencie należy sprawdzić prawidłowe położenie dopływu i odpływu cieczy. Podczas transportu napełnionych zbiorników V-60, V-130, V-200, SK-100E, SG-100E, SG-200E, SK-301E, SK-400E, SK-500E, G-500E, K-60, SP-90, SP-150, SP-400, P-120 konieczne jest zabezpieczenie zbiorników za pomocą pasów (nie są dołączone do zestawu) i

Numer NIP: 967-145-45-14
Adres siedziby: ul. Ołowiana 11, 85-461 Bydgoszcz
E-mail: sales@uhplast.pl
tel. +48 563 004 944
www.uhplast.pl

zapewnienie blokad, zapobiegających przesunięciu się zbiorników podczas ruchu. Blokady muszą mieć kontakt ze zbiornikiem poprzez podkładki amortyzujące, które zapobiegają uszkodzeniu zbiornika.

*Zbiorniki na powierzchni bocznej od dołu posiadają element przyłączeniowy z gwintem wewnętrznym.

Może to być gwint plastikowy lub mosiężny. W przypadku gwintu z tworzywa sztucznego zaleca się użycie gumowej uszczelki. W przypadku gwintu mosiężnego część gwintu (około 20 mm) na zewnątrz zbiornika jest wolna, a ze strony wewnętrznej gwint jest wypełniony polietylenem, co pozwala na korzystanie z pojemnika bez użycia dodatkowej zaślepki. Dla połączenia rurociągów, armatury i kranów, konieczne jest wywiercenie plastiku we wkładce z mosiądzu za pomocą wiertła o średnicy co najmniej 5 mm mniejszej niż średnica otworu wkładki, tak, aby wiercenie nie uszkodziło gwintu oraz miejsca zamocowania gwintu.

UWAGA! Użycie nadmiernej siły podczas dokręcania złączek może doprowadzić do naruszenia szczelności wkładki.

Należy używać taśmy hydraulicznej FUM do uszczelnienia gwintów. Nie zaleca się stosowania wkładek mosiężnych do montażu zaworów pływakowych wewnątrz zbiornika. Do tego celu należy wykorzystać płaskie powierzchnie znajdujące się na bokach zbiornika (wywiercić otwór i zamontować złączkę zaciskową z uszczelką gumową). Wszystkie dodatkowe złączki, które instalujemy na życzenie klienta, nie są zalewane plastikiem. Uwaga! Przy podłączaniu rurociągów, konieczne jest zapewnienie sztywnego, niezależnego od pojemności, zamocowania rur doprowadzających i armatury, co eliminuje przenoszenie obciążeń i drgań na obszar połączenia zbiornika z rurą (złączką). W przeciwnym razie może dojść do pęknięć i wycieków w miejscu połączenia zbiornika z rurą (złączką). Takie uszkodzenia nie są objęte Gwarancją. Podłączenie rurociągów do zbiornika musi być wykonane przez specjalistę, który posiada odpowiednie kwalifikacje, z uwzględnieniem zasad bezpieczeństwa.

4. Wykorzystanie pojemników.

Przed pierwszym użyciem pojemnika, jak również przy ponownym użyciu, pojemnik należy umyć roztworem sody spożywczej z dodatkiem dowolnego środka dezynfekującego, a następnie spłukać wodą. Po umyciu należy wylać wodę. Wszystkie elementy zbiornika, w tym pokrywą, nie są konstrukcjami nośnymi, dlatego podczas eksploatacji zabrania się wywierania dodatkowego

Numer NIP: 967-145-45-14
Adres siedziby: ul. Ołowiana 11, 85-461 Bydgoszcz
E-mail: sales@uhplast.pl
tel. +48 563 004 944
www.uhplast.pl

obciążenia na zbiornik i pokrywę (przy czyszczeniu zbiornika w razie potrzeby należy stosować drabiny i podesty do schodzenia i wchodzenia).

UWAGA! Eksploatacja zbiorników pod ciśnieniem jest niedopuszczalna.