

INSTRUKCJA NAPRAW

NAPRAWA CZĘŚCI MAJĄCYCH KONTAKT Z MEDIUM

ProMinent dysponuje szerokim spektrum wyrobów, które znajdują zastosowanie w licznych branżach docelowych. Ze względu na różnorodność stosowanych przez nas materiałów, nasze wyroby są w stanie tłoczyć znaczną ilość mediów procesowych, w tym wiele substancji sklasyfikowanych jako niebezpieczne. Jest to ich dużą zaletą, ale również stanowi problem, jeżeli chodzi o temat konserwacji/ napraw. ProMinent uważa za szczególnie ważne, aby nie szkodzić ludziom ani środowisku.

Użytkownicy sami znają najlepiej stosowane przez siebie substancje niebezpieczne. W związku z tym muszą zadbać, aby w punkcie przyjmowania towaru oraz w dziale napraw ani usługodawcy logistyczni, ani nasi pracownicy nie doznali obrażeń, niezależnie od ich rodzaju. Tylko użytkownicy wiedzą z codziennej praktyki, w jaki sposób pozostałości substancji chemicznych stosowanych w naszych wyrobach mogą zostać odkażone/ zniszczone/ usunięte.

Zasadniczo mogą być naprawiane wyłącznie części oczyszczone. Ponadto, na opakowaniu należy umieścić karty charakterystyki stosowanego medium procesowego i wypełnioną w całości deklarację dezynfekcji odkażającej, tak aby było bezpośrednio widoczne, że chodzi o część do naprawy. Jeżeli ten warunek nie zostanie spełniony, dalsze postępowanie będzie niemożliwe. Zabrudzona część zostanie odesłana do nadawcy za opłatą, przy zachowaniu postanowień dotyczących transportu substancji niebezpiecznych.

Tylko w taki sposób możemy chronić ludzi i środowisko.

PYTANIE: KTÓRE CZĘŚCI MOŻNA OKREŚLIĆ JAKO „MAJĄCE KONTAKT Z MEDIUM” I NA CO TRZEBA TUTAJ ZWRÓCIĆ UWAGĘ?

Mianem „mające kontakt z medium” określa się wszystkie wyroby/ części/ komponenty, które stykają się z mediami procesowymi – zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz (poprzez zabrudzenie/ spryskanie obudowy), dlatego ważne jest, aby usuwać również nieczystości z obudowy (np. z pokręteł).

WYROBY, KTÓRE W WYNIKU ZABRUDZEŃ NA ZEWNĄTRZ LUB WEWNĄTRZ STYKAJĄ SIĘ Z SUBSTANCJAMI NIEBEZPIECZNYMI

Ważne jest tutaj, aby czyszczenie odbywało się również Z ZEWNĄTRZ. Pokręta, armatura i inne części są często pokryte stwardniałymi osadami lub zanieczyszczone plamami substancji chemicznych. Nie jesteśmy w stanie stwierdzić, z jakimi mediami miało kontakt urządzenie użytkownika. W związku z tym, abyśmy mogli dokonać naprawy, urządzenie/ aparaturę należy oczyścić również z zewnątrz. Urządzenia/ aparatura z zabrudzeniami mogą, w myśl przepisów bhp i ochrony środowiska, nie zostać przez nas naprawione.

INSTRUKCJA NAPRAW

Części mające kontakt z medium

POMPY

Jeżeli pompy nie można wypłukać dokładnie z pozostałości, należy zdemontować dodatkowo człon tłoczny i poszczególne części oczyścić z substancji niebezpiecznych obecnych w ilości stwarzającej zagrożenie. W przypadku problemów, w celu uzyskania porady należy zwrócić się do działu napraw.

ZAWORY ELEKTROMAGNETYCZNE

Zawory elektromagnetyczne należy przepłukać dużą ilością wody. Należy zwrócić uwagę na to, aby nie przywierały do nich żadne pozostałości substancji niebezpiecznych.

CZŁONY SSAWNE

Człony ssawne należy przepłukać dużą ilością wody. W celu całkowitego opróżnienia należy w razie konieczności usunąć zawór nożny, aby również tutaj usunąć pozostałości substancji niebezpiecznych.

URZĄDZENIA WYNAJMOWANE/ KOMPLETNE (MONTOWANE NA PŁYCIĘ)

Urządzenia kompletne również powinny zostać oczyszczone. Także w tym przypadku dotyczy to wszystkich części mających kontakt z medium. Podczas napraw nie można zapomnieć o węzłach i członach ssawnych. Substancje chemiczne będące materiałami eksploatacyjnymi nie są zasadniczo przyjmowane i dlatego nie można ich odsyłać. W przypadku pytań dotyczących odkażania urządzeń należy zwrócić się do działu napraw w celu uzyskania porady.

PRZEPŁYWOMIERZE

Przepływomierze należy przepłukać dużą ilością wody. Należy zwrócić uwagę na to, aby nie przywierały do nich żadne pozostałości substancji niebezpiecznych.

ZAWORY DOZUJĄCE/ NOŻNE

Zawory te należy przepłukać dużą ilością wody, przy odciążeniu sprężyn.

CZUJNIKI

Dotyczy to WSZYSTKICH czujników amperometrycznych oraz czujników przewodności. Także czujników Redox i czujników pH – tzn. również wszystkich czujników szklanych. Czujniki szklane, w których szkło złamało się/ pękło, z reguły są nienaprawialne i NIE powinny być przesyłane.

INSTRUKCJA NAPRAW

Części mające kontakt z medium

ZAWORY UTRZYMUJĄCE CIŚNIENIE

Właściwe czyszczenie jest możliwe poprzez poluzowanie śruby nastawczej i odciążenie sprężyny.

USZKODZONE GENERATORY DWUTLENKU CHLORU

W żadnym przypadku nie odsyłać generatorów bez wcześniejszego zawiadomienia. Chodzi tutaj o trudny temat, ponieważ pomimo płukania przenikającego do materiału ścian generatora, dwutlenek chloru wydostaje się przez cały czas do wnętrza. Przed odesłaniem prosimy skontaktować się z działem napraw i omówić sposób postępowania.