PRÍRUČKA K OPRAVE

OPRAVA DIELOV PRICHÁDZAJÚCICH DO KONTAKTU S MÉDIAMI

Spoločnosť ProMinent disponuje širokým spektrom produktov, ktoré sa používajú v mnohých cieľových odvetviach. Na základe rozmanitosti nami používaných materiálov sú naše produkty schopné dopravovať veľké spektrum procesných médií, medzi nimi aj chemikálie, ktoré sú klasifikované ako nebezpečné. Toto je veľkou výhodou našich produktov – zároveň však aj problémom, pokiaľ ide o tému údržby/opravy. Pre spoločnosť ProMinent je ale mimoriadne dôležité, aby nedošlo k ujme na zdraví ani na životnom prostredí.

Iba Vy, ako prevádzkovateľ, poznáte nebezpečné látky, ktoré sa používajú u Vás priamo na mieste. Preto sa postarajte o to, aby nedošlo k ujmám akéhokoľvek druhu u poskytovateľov služieb v oblasti logistiky ani u našich zamestnancov na príjme tovaru a na oddelení opráv v dôsledku zvyškov chemikálií. Iba Vy viete z vašej každodennej praxe, ako je možné zbaviť sa jedovatých látok/zničiť/odstrániť chemikálie používané u Vás v našich produktoch.

Zásadne je preto možné opravovať výhradne vyčistené diely. Okrem toho sa musia na Váš balík umiestniť všetky karty bezpečnostných údajov použitého procesného média a úplne vyplnené potvrdenie o dekontaminácii, aby tak bolo ihneď zrejmé, že sa jedná o opravu. Bez týchto predpokladov nie je možné realizovať spracovanie. Nevyčistený diel sa odošle späť odosielateľovi nevyplatene za dodržania podmienok prepravy nebezpečného nákladu.

Iba tak môžeme chrániť ľudí a životné prostredie.

OTÁZKA: KTORÉ DIELY SPĽŇAJÚ VLASTNOSŤ „V KONTAKTE S MÉDIOM“ A ČO SA TU MUSÍ DODRŽAŤ?

V kontakte s médiom sú všetky produkty/diely/komponenty, ktoré prichádzajú do kontaktu s pracovnými médiami – nielen vnútri, ale aj zvonku (znečistením/postriekaním telesa), preto je dôležité, aby sa aj teleso (napr. aj regulátor) zbavilo znečistení.

PRODUKTY, KTORÉ PRIŠLI DO KONTAKTU S NEBEZPEČNÝMI LÁTKAMI V DÔSLEDKU ZNEČISTENIA ZVONKU ALEBO VNÚTRI

Tu je dôležité, aby sa čistenie realizovalo aj ZVONKU. Často sú to regulátory, armatúry a iné diely znečistené vysušenými usadeninami alebo odstrekmi chemikálií. Nemôžeme vedieť, s akými médiami prišiel Váš stroj do kontaktu. Tu sa musí stroj/súprava strojov vyčistiť aj zvonku, aby sme mohli vykonať opravu. Znečistené stroje/skupiny strojov nie je možné nami opraviť v záujme ochrany pri práci a ochrany životného prostredia.

Zverejnenie – október 2016

PRÍRUČKA K OPRAVE

dielov prichádzajúcich do kontaktu s médiami

ČERPADLÁ

Ak nie je možné čerpadlá bezo zvyšku vyčistiť prepláchnutím, musí sa dodatočne demontovať dopravná jednotka a jednotlivé diely sa musia zbaviť nebezpečných látok v množstve, ktoré prináša nebezpečenstvo. Ak by sa pritom vyskytli problémy, obráťte sa na oddelenie opráv na účely poradenstva.

MAGNETICKÉ VENTILY

Magnetické ventily sa musia dôkladne vypláchnuť. Je potrebné dbať na to, aby neboli prilnuté žiadne zvyšky nebezpečných látok.

SACIE SÚPRAVY

Sacie súpravy sa musia dôkladne vypláchnuť. Na úplné vyprázdnenie je prípadne potrebné odstrániť ventil s nožným ovládaním, aby sa aj tu odstránili zvyšky nebezpečných látok.

PRENAJATÉ ZARIADENIA/KOMPLETNÉ ZARIADENIA (NAMONTOVANÉ NA PLATNI)

Aj kompletné zariadenia musia byť vyčistené. Aj tu sa to týka všetkých dielov, ktoré prišli do kontaktu s médiami. Prosím Pri čistiacich prácach nezabudnite na hadice a sacie súpravy. Prevádzkové chemikálie sa zásadne neprijímajú a nesmú sa preto odosielať späť. Ak máte otázky k dekontaminácii zariadenia, obráťte sa oddelenie opráv na účely poradenstva.

PRIETOKOMERY

Prietokomery sa musia dôkladne vypláchnuť. Je potrebné dbať na to, aby neboli prilnuté žiadne zvyšky nebezpečných látok.

DÁVKOVACIE VENTILY/VENTILY S NOŽNÝM OVLÁDANÍM

Tieto sa musia dôkladne vypláchnuť za odľahčenia pružín.

SNÍMAČE

Tu sa to týka VŠETKÝCH ampérometrických snímačov, ako aj snímačov vodivosti. Aj snímače Redox a pH – to znamená aj všetky sklenené snímače. Sklenené snímače, ktorých sklo je rozbité/prasknuté, sú spravidla neopraviteľné a NEMAJÚ sa posielať späť.

PRÍRUČKA K OPRAVE

dielov prichádzajúcich do kontaktu s médiami

VENTILY NA UDRŽIAVANIE TLAKU

Dobré čistenie je možné otvorením nastavovacej skrutky, čím sa odľahčí pružina.

CHYBNÉ REAKTORY CHLÓRDIOXIDU

V žiadnom prípade ich neodosielajte späť bez predchádzajúceho oznámenia. Tu ide o závažnú tému, pretože aj napriek prepláchnutiu chlórdioxid, ktorý sa dostal do materiálu stien reaktora, neustále difunduje do priestoru. Pred odoslaním naspäť sa, prosím, spojte s oddelením opráv a prejednajte ďalší postup.