

DERUSTIT Pickling cleaner 4023

(Środek czyszcząco-trawiący DERUSTIT 4023)

„DERUSTIT Pickling cleaner 4023” zawiera kwas fosforowy i fluorki i stanowi w wielu wypadkach idealne rozwiązanie tam, gdzie trawienie konwencjonalne nie jest możliwe lub niedopuszczalne, np. w uzasadnionych przypadkach ochrony środowiska.

Produkt polepsza jakość powierzchni bez niekorzystnych oddziaływań wynikłych z trawienia w kwasach: azotowym/fluorowodorowym.

Przy stosowaniu tego środka nie powstają niebezpieczne opary!

Właściwości

„DERUSTIT-Pickling cleaner 4023” odtłuszcza i oczyszcza powierzchnię stali nierdzewnej. Z pewnością usunięte zostaną też lekko spęczzone ferryty, spowodowane przez zadrapania lub uszkodzenia transportowe, jak również lekkie przebarwienia po wyżarzaniu na cienkich blachach. W normalnym procesie produkcyjnym ten środek nie atakuje nie uszkodzonej powierzchni stali nierdzewnej, tak że np. polerowane detale mogą być z powodzeniem czyszczone bez pogorszenia powierzchni.

Środek jest zalecany również do czyszczenia i trawienia aluminium oraz tytanu.

Ze względu na zawartość składników utleniających, „DERUSTIT-Pickling cleaner 4023” jednocześnie pasywuje powierzchnię.

Zakres stosowania

„DERUSTIT-Pickling cleaner 4023” stosowany jest na powierzchnię nierozcieńczony. Można go nakładać pędzlem. Bardziej korzystnym - ze względu na mniejsze zużycie - jest natryskanie środka równomiernie na powierzchnię, stosując nisko ciśnieniowy aparat natryskowy, względnie stosując metodę zanurzeniową.

Proponujemy czas kontaktu (trawienia) w granicach 30 – 120 min. Po tym czasie na wyblyszczonych powierzchniach może pojawić się „szron”. Na zakończenie procesu środek czyszcząco-trawiący należy spłukać wysokociśnieniowym natryskiem wodnym (130 bar).

1 kg „DERUSTIT-Pickling cleaner 4023” wystarcza na obróbkę ok. 6 m² powierzchni.

BHP

„DERUSTIT-Pickling cleaner 4023” zawiera kwasy i działa korozyjnie. Zwróć uwagę na wskazówki bezpieczeństwa pracy i urządzenia (ochrony) zabezpieczające, umieszczone na etykietach pojemnika.

Proszę przestrzegać

W czasie pracy z „DERUSTIT-Pickling cleaner 4023”

- Nosić rękawice i odzież ochronną
- Zakładać szczelnie przylegające okulary ochronne.

Proponowana temperatura składowania środka: od -10°C do +25°C (263-298 K).

Postępowanie ze ściekami

Woda zużyta do płukania po zastosowaniu DERUSTIT Pickling cleaner 4023, stanowi ściek podlegający neutralizacji, przed odprowadzeniem do kanalizacji, zgodnie z lokalnymi przepisami.