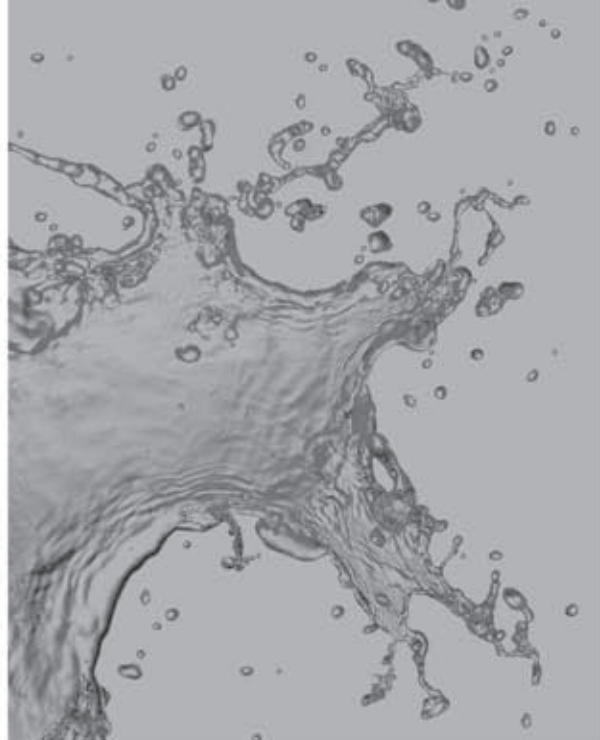


www.gt85.com.pl



roklin[®]

**NISKO PIENIĄCY
PREPARAT DO MYCIA
ZAPEWNIAJĄCY
OCHRONĘ CZASOWĄ**

PAL+

Opis

Roklin PAL+ jest wodną mieszaniną surfaktantów, zapewniających uzyskanie optymalnie najlepszych efektów mycia, oraz zapewniających ochronę czasową antykorozyjną po myciu. Specjalnie skomponowany, do mycia w przemyśle lotniczym. Można go stosować bez płukania, do mycia stali i aluminium, aby zapewnić antykorozyjną ochronę czasową. Zabezpiecza detale stalowe i aluminiowe podczas mycia i po myciu przed korozją na czas do kilku tygodni. Po myciu w preparacie Roklin PAL+ możliwa jest obróbka detali bez dodatkowego płukania (zgrzewanie, spawanie), przed procesem klejenia zaleca się wykonanie prób.

Rodzaj usuwanych zabrudzeń

- Oleje maszynowe
- Emulsje i oleje obróbcze
- Smary, woski
- Zabrudzenia warsztatowe
- Oleje hydrauliczne
- Sadza
- Odciski palców
- Pasty polerskie

Zalety

- Koncentrat
- Nie klasyfikowany jako niebezpieczny
- Nisko pieniający
- Do wszystkich rodzajów materiałów
- Powyżej 55 °C brak piany
- Zawiera inhibitory korozji
- Nie jest wymagane płukanie
- Nie zawiera krzemianów
- Nie zawiera fosforanów
- Nie zawiera chlorków
- Niepalny
- Nie zawiera lotnych związków organicznych
- Używany w natrysku i zanurzeniu
- Efektywny w niskich stężeniach
- Powłoka ochronna nie większa w wymiarach detali

Sposób użycia

Przygotowanie kąpeli:

Przed przystąpieniem do pracy należy zapoznać się z kartą charakterystyki preparatu. Płyn roboczy uzyskuje się przez rozcieńczenie koncentratu wodą demineralizowaną (dopuszczalna jest wodociągowa) do stężenia zalecanego lub ustalonego podczas prób mycia. Należy przygotować odpowiednią ilość wody, ogrzać ją do temperatury pracy kąpeli, a następnie dodać odpowiednią ilość koncentratu Roklin PAL+, dokładnie wymieszać roztwór.

ZALECANE PARAMETRY STOSOWANIA

Rodzaj myjni	Temperatura [°C]	Stężenie [%]	Czas [min]	Przewidywane pH	Uwagi
Myjki ręczne	15 - 50	5 - 10	Nieokr.	7,5 - 9	-
Myjnie zanurzeniowe	20 - 50	1,5 - 10	3 - 10	7,5 - 9	-
Myjnie ultradźwiękowe	20 - 50	1,5 - 5	3 - 10	7,5 - 9	-
Myjnie natryskowe	55 - 70	1,5 - 5	1,5 - 5	7,5 - 9	-

Wymiana kąpeli:

Zużycie kąpeli następuje w wyniku nasycania zanieczyszczeniami i wynoszenia kąpeli na mytych detalach. Decyzję o wymianie kąpeli należy ustalić na podstawie cyklu produkcyjnego i ustalić czasookres wymiany na podstawie przeprowadzonych prób mycia w warunkach rzeczywistych.

Kontrola kąpeli:

Pobrać próbkę dobrze wymieszanego roztworu i ochłodzić do temperatury pokojowej. W razie zmełnienia należy ją dodatkowo przefiltrować lub zlać bez osadu.

Odczynnik: 0,1 N kwas solny

Wskaźnik: oranż metylowy

Pobrać 10 ml kąpeli, rozcieńczyć wodą destylowaną do około 100 ml, dodać 3 krople wskaźnika i miareczkować kwasem solnym do uzyskania koloru pomarańczowego.

Zużycie kwasu solnego w ml x 0,65 = % obj. Roklin PAL+.

Na każdy brakujący punkt (ml kwasu) i na każde 100 l roztworu dodaje się: 0,65 kg = 0,641 Roklin PAL+.

Postępowanie ze użytymi kąpielami:

Zużyta kąpiel w świetle przepisów prawnych jest odpadem i należy ją utylizować zgodnie z obowiązującym prawem – odbierany i utylizowany przez wyspecjalizowane w tym zakresie przedsiębiorstwa.

Kod odpadu: 12 03 01

Kod opakowania: 15 01 02

Zrzut kąpeli bezpośrednio do kanalizacji możliwy jest po określeniu warunków przez odbiorcę ścieków.

Warunki wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych reguluje Dz. U. z 2006r Nr 136, poz. 963.

ZASTOSOWANIE

Stale węglowe i stopowe	+
Żeliwa	+
Miedź, mosiądz, brąz	+/-
Aluminium	+
Stopy magnezu	+
Tworzywa sztuczne PE, PET, PP, PCV	+
Tworzywa piankowe, igielit, silikon	+
Guma, lateks, skóra	+
Farby epoksydowe, poliwinylowe, poliestrowe	+
Farby olejne, ftalowe, chlorokauczukowe	+
Szkło, ceramika budowlana	+
Tkaniny, drewno	+

DANE TECHNICZNE

Postać	ciecz
Barwa	bezbarna - żółta
pH koncentratu	8,5 - 9,8
Gęstość	1,03 - 1,08 g/ml
Rozpuszczalność w wodzie	bez ograniczeń
Okres trwałości	2 lata
OPAKOWANIA: Kanister 10kg, 30kg Bezcza 200kg	



PRODUCENT: GT 85 Polska Sp. z o.o.
ul. Tokarska 9 B, 20-210 Lublin
tel: +48 81 745 05 98, fax: +48 81 745 12 95
www.gt85.com.pl

Dane zawarte w arkuszu mają charakter informacyjny i zostały zebrane według naszej najlepszej wiedzy oraz dotychczasowego doświadczenia. Producent nie przyjmuje żadnej odpowiedzialności za rezultaty niewłaściwego stosowania preparatu, gdyż warunki i wykorzystane metody nie mogą być przez niego kontrolowane.

Roklin i Roklin Solutions są znakami towarowymi zastrzeżonymi przez GT85 Polska Sp. z o.o.

Data wydania: luty 2010
Wydanie: drugie