IBS Scherer GmbH

Twój partner w zakresie czyszczenia części, przemysłowego mycia powierzchni, produktów do konserwacji, specjalnych środków czyszczących, utylizacji

„IBS-Rozwiązania systemowe
do czyszczenia i konserwacji powierzchni przemysłowych.
Oferujemy **optymalny produkt**
dla każdego procesu czyszczenia we wszystkich branżach!“
Produkty konserwacyjne, specjalne czyściwa, zgodna z prawem utylizacja.

Firma rodzinna z tradycjami.

Od ponad 50 lat!

Przekonujemy w zakresie konserwacji, napraw i produkcji we wszystkich branżach dzięki przyjaznym dla środowiska kompletnym rozwiązaniom do czyszczenia części zanieczyszczonych olejami i smarami. Produkujemy w 100% w Niemczech i z tego jesteśmy dumni!
Również poza granicami Europy sprawdzona technologia IBS jest z powodzeniem stosowana w różnego rodzaju firmach.

Od funkcjonalnych urządzeń poprzez własny recykling wewnętrzny – rozwiązanie firmy IBS jest zawsze profesjonalnym rozwiązaniem na miarę.

PREMIUM QUALITÄT MADE IN GERMANY

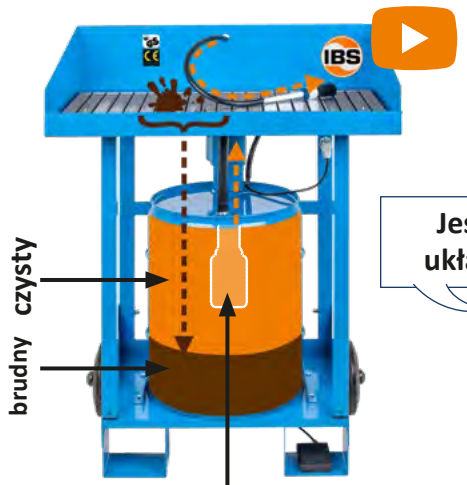
Made in Germany „Wszystko produkujemy sami!"

Wrażenia ...

... z siedziby naszej firmy w Gau-Bickelheim:

Stoły do mycia części

Funkcje / zastosowanie:



Jestem sercem układu krążenia!

Pompa samoczynnie zasysająca, niewymagająca częstej konserwacji!

3 lata gwarancji

Urządzenie działa bez filtrów i nie wymaga pielęgnacji / konserwacji

Brak konieczności mycia wstępnego zanieczyszczony części

Energooszczędne mycie części w procesie ręcznego mycia szczotką przy użyciu środka do mycia na zimno

- energooszczędna, bezobsługowa **specjalna pompa-IBS** w manualnym urządzeniu do mycia części działa bez ciśnienia → Pobór prądu ok. 0
- **brak zużycia prądu 24/7 jak** w przypadku myjek które zawierją bakterie/mikroorganizmamy (kąpiel czyszcząca musi być stale podgrzewana – takie systemy są stale ogrzewane energią elektryczną!)
- **Mycie na zimno** – środki czyszczące na bazie rozpuszczalników **bez podgrzewania**; oznacza to możliwość działania w obiegu zamkniętym
- Kompleksowy pakiet beztroski: jako certyfikowana firma zajmującą się gospodarką odpadami, możemy odebrać zużyty środek do czyszczenia na zimno poddać go recyklingowi do > 95% (zrównoważone wykorzystanie surowcówi równowaga ekologiczna)

Wszystkie urządzenia do mycia części IBS są dostępne w specjalnych wersjach i w wybranym przez Państwa kolorze!

Dalsze wersje urządzeń w katalogu produktów lub na **www.ibs-scherer.com/pl**

Stoły do mycia części

Przegląd zastosowań:

IBS-Technologia czyszczenia, zalety:

- solidna i stabilna konstrukcja (Made in Germany)
- gwarantowana długa żywotność dzięki lakierowaniu proszkowemu urządzeń
- przyjazna dla użytkownika, bezobsługowa technologia (dodatkowy serwis nie jest wymagany!) 3 lata gwarancji na pompę IBS, wysoka nośność, ergonomiczna wysokość robocza, łatwy montaż / demontaż

IBS-Specjalny płyn myjący Purgasol, EL/Extra, zalety:

- IBS-Specjalne płyny myjące są łagodne dla materiałów i posiadają bardzo dobre właściwości czyszczące
- doskonałe właściwości pełzające (przenika i rozpuszcza brud → zabrudzenia z olejów i smarów zostają z łatwością usunięte)
- dostępy atest skórny, bezpieczne dermatologicznie, wysokie bezpieczeństwo w miejscu pracy i ochrona środowiska w jednym

Utylizujemy zużyte płyny!

- bezpieczna i zgodna z prawem utylizacja
  IBS = certyfikowana firma zajmująca się gospodarką odpadami
- możliwy odbiór zużytych płynów czyszczących
  → **Fullservice!**

Łącznie z utylizacją!

Kompletne rozwiązanie do czyszczenia i konserwacji powierzchni przemysłowych!

Z IBS jesteś zawsze po bezpiecznej stronie

Certyfikowane bezpieczeństwo produktu:

- jakość marki **„Made in Germany”**
- przyjazne dla środowiska i otoczenia
- bezpieczne i zgodne z prawem:
  nasze urządzenia do czyszczenia części posiadają znak GS, posiadają certyfikaty i badania pod kątem bezpieczeństwa pracy
- dermatologicznie nieszkodliwe

Aby zapewnić współpracę opartą na zaufaniu:

- Certyfikat QM zgodnie z ISO: 9001:2015 i firma specjalistyczna według WHG
- IBS jest certyfikowaną firmą zajmującą się utylizacją odpadów
- Certyfikat zrównoważonego rozwoju wydany przez Niemiecki Instytut Zrównoważonego Rozwoju i Ekonomii
- Specjalistyczna firma spawalnicza wg DIN EN ISO 3834-3 i AD 2000 – karta informacyjna HP0

Wszystkie urządzenia
Wszystkie środki czyszczące:

Made in Germany

PREMIUM QUALITÄT MADE IN GERMANY

Przykłady, certyfikaty:

Obieg zamknięty – IBS:

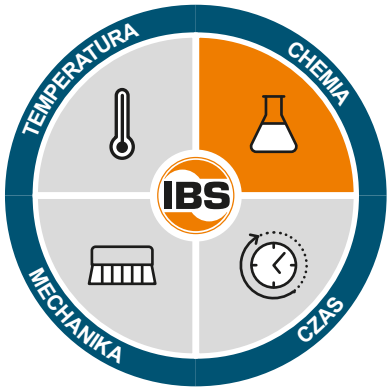
Wysoka wydajność ekologiczna

Żyjemy w zgodzie ze zrównoważonym rozwojem

ekologiczne i oszczędne

Z IBS masz zawsze odpowiednie rozwiązanie do zastosowań związanych z czyszczeniem i konserwacją.

Właściwa chemia ma znaczenie:



Energooszczędne i zrównoważone rozwiązania czyszczące do przemysłowego czyszczenia części, powierzchni i konserwacji

Zachęcamy do zoptymalizowania razem z IBS procesów zarządzania energią, środowiskiem i jakością poprzez unowocześnienie procesów mycia i czyszczenia. Zastosowanie wysokiej jakości markowych produktów IBS-Scherer gwarantuje efektywne i energooszczędne precesy mycia i czyszczenia.

Stoły do mycia części z podgrzewaniem, do użycia IBS-Specjalnych płynów myjących WAS

Funkcje / zastosowanie:

Czyszczenie w procesie wysokociśnieniowym za pomocą płynów natryskowych-IBS

Doskonałe rezultaty mycia już od 45 °C Płyny do mycia natryskowego-IBS nadają się do użycia w niskich temperaturach.

Stoły do mycia części z podgrzewaniem, do użycia IBS-Specjalnych płynów myjących WAS

Przegląd zastosowań:

IBS-Technologia czyszczenia, zalety:

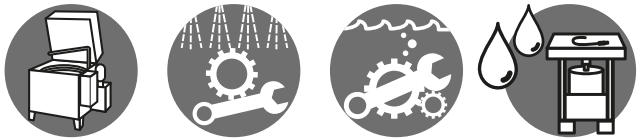
- wysoka jakość, solidna konstrukcja ze stali nierdzewnej: trwała i odporna (nie z tworzywa sztucznego!)
- wysoka nośność, specjalnie opracowana, zintegrowana wanna zanurzeniowa
- dłuższy okres użytkowania płynów, właściwości demulgujące (nadaje się do separatorów oleju)
- do stosowania w niskich temperaturach (idealne rezultaty zyszczenia już od 45 °C!)
- bez stałego podgrzewania wodnego roztworu czyszczącego lub dopływ tlenu (można wyłączyć; bez stałego poboru prądu)

IBS-Specjalny płyn myjący WAS 10.100, WAS 10.500 (natryskowy)

Funkcje specjalne:

- do szerokiej gamy zastosowań, doskonała kompatybilność materiałowa (bezpieczny dla aluminium)
- proste dozowanie i użytkowanie koncentratu (bez proszku!)
- energooszczędny, najlepsze efekty mycia już od 45 ° C
- przyjazny dla środowiska i użytkownika, zawiera ochronę przed korozją
- demulgujący – nadaje się do separatorów oleju
  → dłuższa żywotność, sprawdzona zdolność separacji
- najnowszy stan techniki – nie podlega rozporządzeniu VOC i biomateriałów **(do zastąpienia substancji niebezpiecznych)**

IBS-Specjalny płyn myjący WAS 50.900 (Uniwersalny środek czyszczący)
Wysoce skuteczny koncentrat czyszczący.



demulgujący • nadaje się do separatorów oleju
SPRAWDZONY

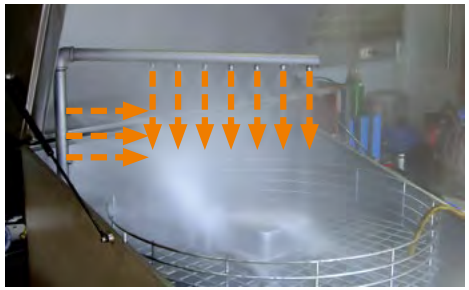
Również w asortymencie: specjalne dodatki do płynów myjących-IBS (intensyfikator czyszczenia, środek przeciwpieniący, ochrona antykorozyjna)

W pełni automatyczne czyszczenie w procesie natryskowym (przy użyciu IBS-specjalnych płynów myjących)

Funkcje / zastosowanie:

IBS-Technologia czyszczenia, zalety:

- konstrukcja ze stali nierdzewnej do w pełni automatycznego czyszczenia małych i dużych / nieporęcznych części
- do praktycznego usuwania zanieczyszczeń z olejów i smarów w jak najkrótszym czasie
- w pełni zautomatyzowany proces mycia poprzez obracający się kosz do mycia i dysze czyszczące



- Zautomatyzowane czyszczenie materiałów sypkich i elementów konstrukcyjnych – wydajne i przyjazne dla środowiska
- Proces natryskiwania jest stosowany w w pełni zautomatyzowanych urządzeniach czyszczących, takich jak urządzenia do czyszczenia natryskowego, urządzenia przepływowe lub tunelowe.

- **Kurek spustowy** ułatwiający usuwanie zanieczyszczonej wody → przy użyciu środka do czyszczenia natryskowego IBS WAS z **certyfikowaną łatwością separacji**
- Następnie: **łatwe uzupełnianie!**

W pełni automatyczne czyszczenie w procesie natryskowym (przy użyciu IBS-specjalnych płynów myjących)

Przegląd zastosowań:

IBS-Technologia czyszczenia, zalety:

W połączeniu z wydajnymi, niepozostawiającymi śladów myjkami natryskowymi IBS olej, emulsje i pozostałości produkcyjne są niezawodnie usuwane z elementów konstrukcyjnych, materiałów sypkich oraz pojemników transportowych i wielokrotnego użytku (np. KLT) – w sposób wydajny, delikatny dla materiałów i zapewniający bezpieczeństwo procesu.

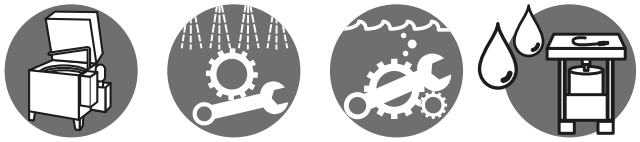
IBS-Specjalny płyn myjący WAS 10.100, WAS 10.500 (natryskowy)

Zalety:

- Koncentrat odtłuszczający, do usuwania silnych zabrudzeń.
- Specjalnie opracowany do stosowania w automatach myjących, systemach czyszczenia natryskowego / zanurzeniowego, zawiera odpieniacz.
- demulgujący – nadaje się do separatorów oleju
  → dłuższa żywotność, sprawdzona zdolność separacji

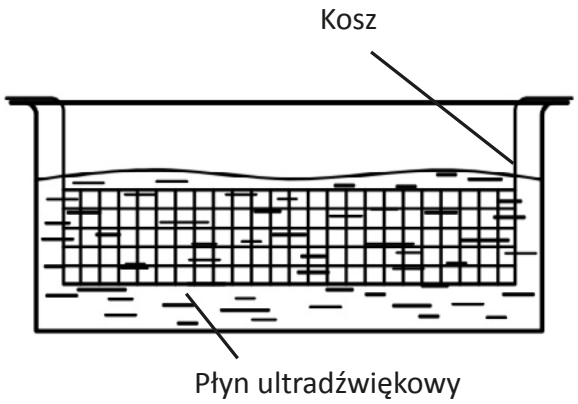
Cecha szczególna WAS 10.500

- Brak wymogu oznakowania piktogramami **do zastąpienia substancji niebezpiecznych** (wysokie bezpieczeństwo pracy)! Neutralny (pH 9).
- do stosowania w niskich temperaturach (idealne rezultaty zyszczenia już od 45 °C!)
- bez stałego podgrzewania wodnego roztworu czyszczącego lub dopływ tlenu (można wyłączyć; bez stałego poboru prądu)



Mycie ultradźwiękowe (proces zanurzeniowy)

Funkcje / zastosowanie:



Mycie ultradźwiękowe (proces zanurzeniowy)

Przegląd zastosowań:

IBS-Technologia czyszczenia, zalety:

- idealny do czyszczenia części silnika, tłoków, głowic, układów wtryskowych, gaźników itp., nadaje się do aluminium i metali kolorowych
- rozpuszcza zapieczone brudy z olejów, smarów, spaliny, sadzę, grafit, pigmenty, bitumy, żywice, woski, oleje i smary
- Czyszczenie filtrów metalowych w separatorach mgły olejowej maszyn CNC

Funkcje specjalne:

IBS-Specjalny płyn czyszczący WAS 20.100, WAS 20.300 (ultradźwiękowy)

- idealny do czyszczenia części silnika, tłoków, głowic, układów wtryskowych, DPF (Filtr cząstek stałych), gaźników itp.
- nadaje się do aluminium i metali kolorowych
- rozpuszcza zapieczone brudy z olejów, smarów, spaliny, sadzę, grafit, pigmenty, bitumy, żywice, woski, oleje i smary
- demulgujący – nadaje się do separatorów oleju → dłuższa żywotność, sprawdzona zdolność separacji
- IBS-Specjalny płyn czyszczący WAS 20.300: **Nie wymaga oznakowania piktogramami!**

IBS-Specjalny płyn czyszczący WAS 10.500 (do mycia natryskowego)

- wysokie standardy bezpieczeństwa pracy: **nie znakowani piktogramami** (w celu zastąpienia substancji niebezpiecznych)
- bardzo dobre wyniki czyszczenia już przy temperaturze 45 °C → oszczędny i energooszczędny
- bez ciągłego podgrzewania wodnego roztworu czyszczącego i dopływu tlenu (możliwość wyłączenia; bez prądu stałego
- doskonała tolerancja materiału (Kompatybilny z aluminium; nadaje się również do metali kolorowych)
- dozowanie do 1:50, wartość pH 9
- zawiera ochronę antykorozyjną i środki przeciwpienne
- demulgujący i przyjazny dla separatorów – nadaje się do separatorów oleju

Uniwersalny środek czyszczący

Przegląd zastosowań:

IBS-Specjalny płyn myjący WAS 50.100 (Uniwersalny środek czyszczący, Gotowy do użycia)

Neutralny, wodny środek czyszczący o wysokiej wydajności. Gotowy do użycia. Uniwersalny środek czyszczący do zastosowań przemysłowych i komercyjnych. Delikatny uniwersalny środek czyszczący do czyszczenia powierzchni, wyposażenia fabrycznego, małych i dużych maszyn, narzędzi i części maszyn. Nadaje się również do ogólnego czyszczenia konserwacyjnego. **Bez etykiet i z certyfikatem ESD!**

Zastosowanie: Zoptymalizowany do stosowania w procesach natryskiwania i wycierania.
Może być również stosowany do czyszczenia podłóg i w wodnych myjniach szczotkowych.

Idealny jako alternatywa dla tradycyjnych środków do czyszczenia hamulców, nie wymagająca oznakowania – do bezpiecznego czyszczenia hamulców, silników, skrzyń biegów, agregatów i elementów układu hydraulicznego.

Technika drogowa i komunikacyjna: do dokładnego i delikatnego dla materiałów czyszczenia znaków drogowych, słupków kierunkowych, barier ostrzegawczych, barier ochronnych oraz urządzeń specjalistycznych.

Funkcje specjalne:
- Wszechstronny uniwersalny środek czyszczący
- czyści szklane powierzchnie bez smug
- przyjazny dla materiału i intensywny efekt czyszczenia, kompatybilny z aluminium
- demulgujący i przyjazny dla separatorów – nadaje się do separatorów oleju
- nie zawiera fosforanów i fosfonianów

Znakomity i szybki
Bezpieczny dla użytkownika i środowiska 50.100
wytrzyj i już czysto

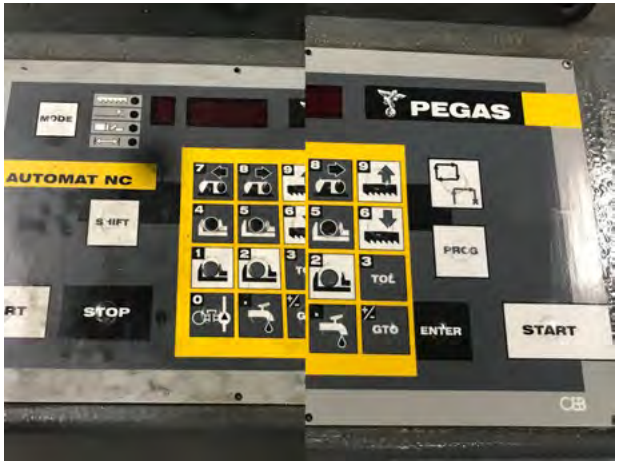
Dostępny również jako wysokowydajny koncentrat:

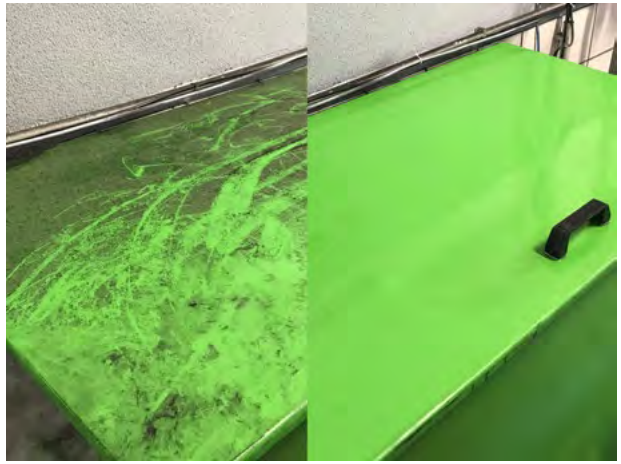
IBS-Specjalny płyn czyszczący WAS 50.900

Idealny do wstępnego natryskiwania!

Uniwersalny środek czyszczący

Zdjęcia z zastosowania:





Mycie wysokociśnieniowe | spryskanie przed myciem

Przegląd zastosowań:

IBS-Technologia czyszczenia, zalety:

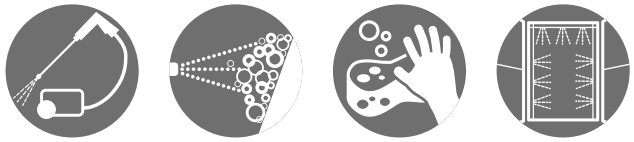
Wysokowydajny koncentrat i środek czyszczący do usuwania silnych zabrudzeń z olejów i smarów z maszyn, urządzeń i pojazdów. Bardzo łagodny dla materiału z połyskiem i efektem perlenia.

Cechy szczególne:

IBS-Specjalny płyn czyszczący, WAS 30.100 (Intensywne czyszczenie wstępne, aktywna piana)
Alkaliczny, wodny, płynny koncentrat czyszczący o wysokiej wydajności. Specjalnie opracowany środek do intensywnego czyszczenia przed natryskiem. Pozostawia połysk i efekt perełkowania po czyszczeniu. Optymalnie dopasowany do wszystkich konwencjonalnych wysokociśnieniowych urządzeń czyszczących. Skuteczny w czyszczeniu na stanowisku mycia i w myjni. Najlepsze rezultaty czyszczenia nawet podczas wycierania.

IBS-Specjalny płyn czyszczący, WAS 30.200 (Mycie pojazdów)
Neutralny, wodny, płynny koncentrat czyszczący. Specjalnie opracowany wstępny środek czyszczący do pojazdów, urządzeń drogowych i transportowych wszelkiego rodzaju. Pozostawia efekt połysku i perełkowania po czyszczeniu. **Nie wymaga oznakowania piktogramami!**

IBS-Specjalny płyn czyszczący, WAS 30.300 (Zmywacz warsztatowy)
Alkaliczny, wodny koncentrat czyszczący w płynie. Specjalnie opracowany uniwersalny środek czyszczący do wszelkiego rodzaju warsztatów. Pozostawia efekt połysku i perełkowania po czyszczeniu. **Nie wymaga oznakowania piktogramami!**



Idealny do wstępnego natryskiwania!

demulgujący • nadaje się do separatorów oleju SPRAWDZONY

Mycie wysokociśnieniowe | spryskanie przed myciem

Zdjęcia z zastosowania: Samochody osobowe/ ciężarowe/ plandeki / nadwozia / pojazdy użytkowe / budownictwo / rolnictwo / kolej / zakłady komunalne

Mycie podłóg

Przegląd zastosowań:

IBS-Technologia czyszczenia, zalety:

Usuwa ścieranie gumy opon, silne zabrudzenia olejowe i tłuszczowe, uporczywe osady. Niskopieniący – opracowany specjalnie do stosowania w **maszynach do czyszczenia podłóg** i **robotach do mycia podłóg.**

Cechy szczególne:

- Nie plami; zawiera środek odpieniający
- Efekt antypoślizgowy: z efektem antypoślizgowym
- certyfikat ESD – nadaje się również do wykładzin podłogowych ESD / stref ochronnych ESD (bez negatywnego wpływu na wartość rezystancji)
- wysycha bez smug
- demulgujący i przyjazny dla separatorów – nadaje się do separatorów oleju
- nie zawiera fosforanów i fosfonianów

Idealny do wstępnego **natryskiwania!**

demulgujący • nadaje się do separatorów oleju SPRAWDZONY

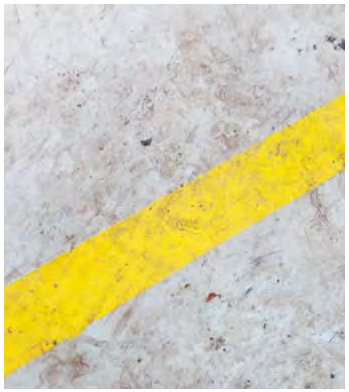
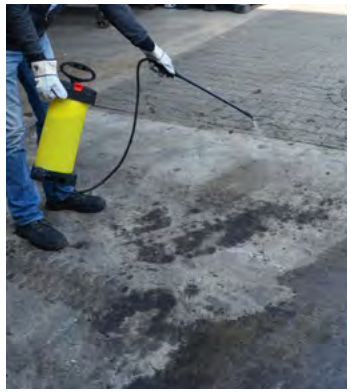
IBS-Specjalny płyn czyszczący, WAS 40.100 (Podłogi przemysłowe i warsztatowe)
Alkaliczny, bardzo ekonomiczny koncentrat o wysokiej wydajności.

IBS-Specjalny płyn czyszczący, WAS 40.200 (Podłogi przemysłowe i warsztatowe)
Łagodnie alkaliczny koncentrat o wysokiej wydajności. Bez piktogramów!

IBS-Specjalny płyn czyszczący, WAS 40.300 (Podłogi przemysłowe i warsztatowe)
Alkaliczny koncentrat o wysokiej wydajności. Bez piktogramów!

Mycie podłóg

Zdjęcia z zastosowania:

Czyszczenie filtra cząstek stałych (DPF)

Przegląd zastosowań:

IBS-Specjalny środek czyszczący do filtrów cząstek stałych (DPF)

Alkaliczny, wysokowydajny koncentrat na bazie wody, przeznaczony do profesjonalnego czyszczenia filtrów cząstek stałych oraz układów oczyszczania spalin.

Formuła o niskim stopniu pienienia zapewnia intensywne i delikatne dla materiału czyszczenie w popularnych maszynach do czyszczenia filtrów DPF.

Cechy szczególne:

- skutecznie usuwa sadzę, popiół, osady koksowe, węgiel olejowy i osady węglowe
- skutecznie rozpuszcza zanieczyszczenia olejowe i tłuszczowe z filtrów cząstek stałych
- nadaje się do filtrów DPF/FAP, układów SCR i katalizatorów
- opracowany specjalnie do stosowania w popularnych maszynach do czyszczenia filtrów DPF
- czyszczenie delikatne dla materiału z wbudowaną ochroną antykorozyjną
- formuła o niskim poziomie pienienia, demulgująca, odpowiednia do separatorów oleju
- nie wymaga oznakowania zgodnie z CLP, dzięki czemu jest szczególnie przyjazny dla użytkownika
- ekonomiczny koncentrat – stosowanie w zależności od stopnia zabrudzenia 3–10 %

Czyszczenie pojemników KLT i GLT

Przegląd zastosowań:

Profesjonalne czyszczenie plastikowych pojemników na małe ładunki (KLT), pojemników na duże ładunki (GLT) oraz pojemników wielokrotnego użytku stosowanych w produkcji i logistyce.

IBS-Środek czyszczący do tworzyw sztucznych KLT (czyszczenie KLT/GLT)

Łagodny, alkaliczny koncentrat czyszczący na bazie wody, przeznaczony do profesjonalnego czyszczenia małych i dużych plastikowych pojemników transportowych oraz pojemników wielokrotnego użytku.

Formuła o niskiej pienistości zapewniająca wydajne stosowanie w automatycznych systemach myjących – z wbudowanym środkiem wspomagającym suszenie, umożliwiającym szybkie, bezplamowe ponowne użycie.

Cechy szczególne:

- niezawodnie usuwa tłuszcze, oleje, kurz, zanieczyszczenia ścierne i pozostałości produkcyjne
- skutecznie rozpuszcza resztki etykiet i kleju
- opracowany specjalnie do pojemników KLT, GLT i pojemników wielokrotnego użytku z tworzyw sztucznych
- idealny do myjek natryskowych, myjek automatycznych oraz myjek przepływowych i tunelowych
- wysoka kompatybilność materiałowa – delikatny dla tworzyw sztucznych, lakieru i metalu
- wbudowany środek wspomagający suszenie zapewniający szybkie, bezplamowe suszenie
- działanie antystatyczne ogranicza ponowne osadzanie się kurzu
- ekonomiczny dzięki niewielkiemu dozowaniu w zakresie 1–5% i długiej żywotności
- nie wymaga oznakowania CLP i zawiera łatwo biodegradowalne środki powierzchniowo czynne

Czyszczenie klisz i płyt drukarskich

Przegląd zastosowań:

IBS-Specjalny środek czyszczący do klisz i płyt drukarskich

Płynny, neutralny koncentrat o wysokiej wydajności, przeznaczony do skutecznego i delikatnego czyszczenia klisz, płyt drukarskich, zespołów farbowych i wałków rastrowych. Zapewnia dokładne czyszczenie bez pozostawiania śladów oraz stałą, wysoką jakość druku – nadaje się do czyszczenia ręcznego i maszynowego.

Cechy szczególne:

- niezawodnie usuwa pozostałości farb i atramentów oraz zaschnięte farby drukarskie
- skutecznie rozpuszcza osady tłuszczowe, olejowe oraz powstałe w trakcie produkcji
- nadaje się do klisz, płyt drukarskich, mechanizmów farbowych, systemów komór farbiarskich oraz wałków rastrowych
- można stosować w druku fleksograficznym, offsetowym i wklęsłym
- formuła delikatna dla materiałów – chroni delikatne struktury i powierzchnie
- nadaje się do czyszczenia ręcznego i maszynowego
- niepieniący, demulgujący i niskoemisyjny
- spełnia wymagania inicjatywy branżowej dotyczącej ograniczenia emisji rozpuszczalników w druku offsetowym oraz kryteria znaku kontrolnego BG-ETEM
- ekonomiczny dzięki niskim stężeniom roboczym

Usuwanie żywic

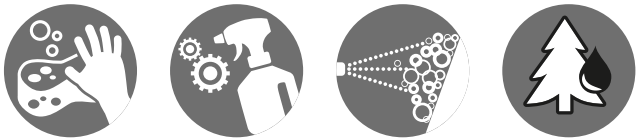
Przegląd zastosowań:

IBS-Specjalny płyn myjący WAS 60.100 (do usuwania żywic)

Alkaliczny koncentrat na bazie wody. Skuteczny a zarazem łagodny dla materiałów. Doskonały efekt działania dzięki doskonałemu pienieniu → dla łatwego czyszczenia silnych zabrudzeń z żywicy, grubego brudu!

Cechy szczególne:

- łatwo usuwa silne wiązania żywiczne / plamy, bitum, smołę
- doskonałe czyszczenie osadów i zaschniętych, wypalonych, pozostałości olejów i paliw, innych pozostałości organicznych
- specjalnie opracowany do łatwego czyszczenia żywicy i grubych zanieczyszczeń, skuteczny z dużą siłą czyszczenia
- delikatny dla materiałów, idealny do powierzchni plastikowych i lakierowanych
- silne działanie podczas wstępnego czyszczenia
- przyjazne dla środowiska i użytkownika, zawarte w płynie składniki łatwo ulegają biodegradacji (zgodnie z kryteriami OECD)



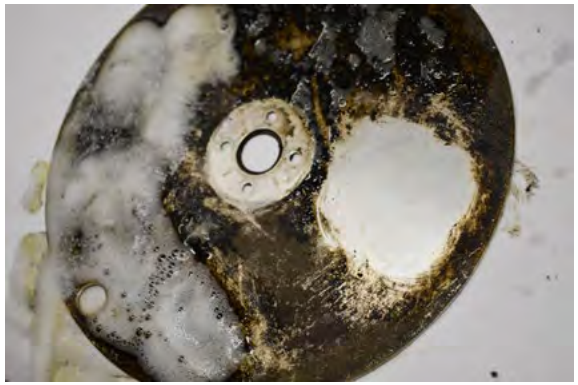
Idealny
do wstępnego
natryskiwania!

Usuwanie żywic

Zdjęcia z zastosowania:

Działanie pianki.

Łatwe wycieranie.



Efekt – WOW!

Smarowanie | Rozpuszczenie | Ochrona przed korozją

Przegląd zastosowań:

Zakres zastosowań / możliwości wykorzystania:

MultiFix to wysoce skuteczny spray konserwacyjny do uniwersalnego użytku.
Już po krótkim czasie działania rozluźnia połączenia zapieczone przez rdzę i czyści zapewniając tymczasową ochronę przed korozją.
Idealny środek smarny do wszystkich ruchomych elementów.

Techniczne zalety stosowania:

IBS-Spray konserwujący MultiFix

- działanie czyszczące – dzięki jego wysokim zdolnościom penetracyjnym przenika i usuwa korozję
- ochrona przed korozją – dodatki specjalne o wysokiej wartości zapobiegają korozji na długi czas
- przyjemny waniliowy zapach
- wyjątkowe właściwości – po krótkim czasie działania bez problemu uwalnia zapieczone przez rdzę połączenia elementów i podzespołów. Dzięki swoim wysokim zdolnościom penetracyjnym MultiFix idealnie nadaje się do smarowania wszystkich ruchomych elementów
- gwarantowane całkowite opróżnienie sprayu – także w przypadku użytkowania dnem do góry (w odwróconej pozycji)
- przemysłowa końcówka rozpylająca z zaworem kulkowym i przedłużoną dyszą – dzięki temu powstają tylko niewielkie straty wynikające z odparowywania podczas ukierunkowanego nanoszenia, również w rękawicach

Opcjonalnie dostępny jako akcesoria:

Adapter-głowicy natryskowej-Cobra

dla optymalnego natrysku i elastyczności podczas pracy mobilnej

Smarowanie | Rozpuszczenie | Ochrona przed korozją

Zdjęcia z zastosowania:

Czyszczenie | Pielęgnacja

Przegląd zastosowań:

Zakres zastosowań / możliwości wykorzystania:

Wielostronne możliwości zastosowania, preparat czyszczący o wysokiej skuteczności, który szybko i łagodnie usuwa zanieczyszczenia. Nadaje się do czyszczenia maszyn, pojazdów i cockpitów.

Techniczne zalety stosowania:

IBS-Pianka czyszcząca EasyClean

- działanie czyszczące – usuwa najtrudniejsze zanieczyszczenia, takie jak oleje, smary i plamy smoły
- możliwości zastosowania – łatwo czyści wszystkie elementy metalowe, szklane, chromowane, gumowe oraz wykonane z tworzywa. Pielęgnuje i czyści wszelkiego rodzaju powierzchnie z tworzyw sztucznych i powierzchnie lakierowane.
- nie pozostawia brudnych krawędzi na tkaninach, czyści szkło bez smug
- zapach – owocowy
- nie powoduje korozji – nadaje się do wszystkich powierzchni
- szkło akrylowe – pozostaje czyste i nieuszkodzone! Szyby z tworzyw sztucznych nie matowieją

Czyszczenie | Pielęgnacja

Zdjęcia z zastosowania:

Czyszczenie | Pielęgnacja

Przegląd zastosowań:

Zakres zastosowań / możliwości wykorzystania:

IBS-Szybko odtłuszczający spray Blitz, Blitz-Z: Rozpuszcza smary, oleje i żywice. Do głębokiego czyszczenia trudno dostępnych części maszyn i elementów metalowych w konserwacjach przemysłowych, produkcji, wytwórstwie i wszelkiego rodzaju warsztatach. Może być stosowany jako środek do czyszczenia form.
IBS-Bezpieczny spray czyszczący Tornado: Może być stosowany do odtłuszczania i czyszczenia w przemyśle, produkcyji itp. Nawet trudno dostępne maszyny i części metalowe można łatwo wyczyścić. Środek do czyszczenia na bazie węglowodrów w puszce do użytku mobilnego.
IBS-Specjalny spray czyszczący EL/Extra: Bezpieczny środek czyszczący na bazie węglowodrów z puszki. Z dopuszczeniem NSF-K1. Może być również stosowany do rozpuszczania żywic i innych zanieczyszczeń. Nadaje się również do czyszczenia części elektrycznych urządzeń.

Techniczne zalety stosowania:

IBS-Szybko odtłuszczający spray Blitz, Blitz-Z

- usuwa oleje, tłuszcze, osady z żywicy, silikony, pozostałości kleju, smoły, bitumu, efekt czyszczenia mechanicznego dzięki wysokiemu ciśnieniu natryskowemu, szybko odparowuje bez pozostałości. Zapach - łagodny (typowy dla gatunku), Blitz-Z o przyjemnym zapachu cytryny
- nie powoduje korozji metalu, wysoka wydajność poprzez napełnianie dwutlenkiem węgla, gwarantowane całkowite opróżnianie puszki – nawet podczas zastowania „głową w dół", przemysłowa głowica natryskowa z zaworem kulkowym i przedłużoną dyszą, dostępne różne dopuszczenia

IBS-Bezpieczny spray czyszczący Tornado

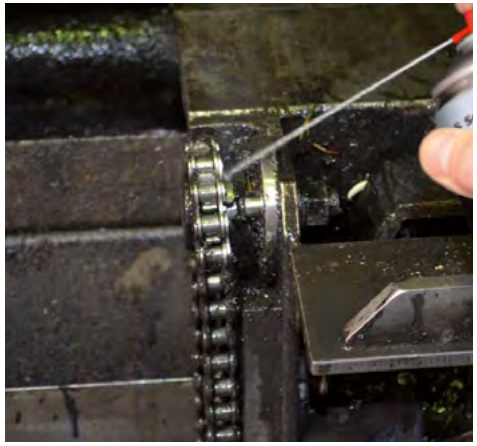
- doskonałe właściwości zwilżające dzięki niższemu ciśnieniu natrysku, infiltruje i rozpuszcza olej, smar i osady. Zrównoważone odparowywanie po optymalnym czasie ekspozycji. Minimalne straty podczas procesu natryskiwania, optymalne zwilżenie zabrudzonych powierzchni.
- czyści bez pozostałości, bardzo łagodny w zapachu, nie powoduje korozji metali, wysoka wydajność poprzez wypełnienie dwutlenkiem węgla, gwarantowane całkowite opróżnianie puszki – nawet podczas zastosowania „głową w dół"
- przemysłowa głowica rozpylająca z zaworem kulkowym i przedłużoną dyszą, bez acetonu – nie zagraża wodą, wysoka moc czyszczenia po czasie ekspozycji, dostępne różne dopuszczenia

IBS-Specjalny spray czyszczący EL/Extra

- doskonały efekt czyszczenia, odparowywanie bez pozostałości
- nie powoduje korozji – odpowiedni na wszystkie powierzchnie, bez acetonu, praktycznie bezwonny (łagodny)
- ze względu na wysokie właściwości pełzania dociera również do trudno dostępnych miejsc
- uniwersalne zastosowanie, nie przewodzi prądu do stosowania w warsztatach elektrychnych i do czyszczenia części elektrycznych, brak klasyfikacji zgodnie z przepisami bezpieczeństwa przemysłowego
- dopuszczenie do branży spożywczej NSF-K1 – numer rejestracyjny: (147222)

Czyszczenie | Pielęgnacja

Zdjęcia z zastosowania:



Smarowanie

Przegląd zastosowań:

Zakres zastosowań / możliwości wykorzystania:

IBS-Spray do łańcuchów VivaLub: Specjalnie opracowany do trwałego wewnętrznego i zewnętrznego smarowania szybko i wolno pracujących elementów napędowych. Idealny przy dużych obciążeniach np.: łańcuchy wózków widłowych, koła zębate itp..

IBS-Żel przylegający EasyFlow: Został specjalnie opracowany na potrzeby przemysłu i wytwórstwa. Może być stosowany wszędzie tam gdzie zawodzą konwencjonalne smary. Niezastąpiony do użytku w widocznych miejscach (absolutna czystość!).

IBS-Wielofunkcyjny olej PTFE-spray: Uniwersalny olej, odpowiedni do smarowania np. łańcuchów, kół zębatych lub napędowych itp. Dopuszczenie NSF H1.

Techniczne zalety stosowania:

IBS-Spray do łańcuchów VivaLub

- w pełni syntetyczna formuła o wysokiej stabilności termicznej – dlatego nie jest możliwe stwardnienie, intensywne długotrwałe smarowanie wewnętrzne i zewnętrzne dla różnych elementów napędowych bez dosmarowywania, wyjątkowo wysoka przyczepność – dzięki specjalnie dodanym dodatkom, doskonałe właściwości pełzania i przylegania, ochrona łańcuchów i lin itp. przed zużyciem, stabilna warstwa smaru w zakresie temperatur od –30 ° C do +250 ° C

IBS-Żel przylegający EasyFlow

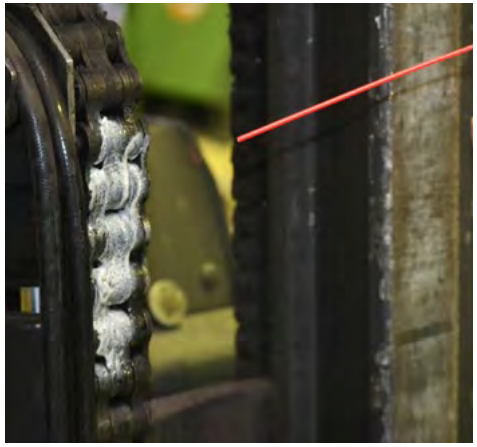
- wyjątkowo pełzający, ale nie kapiący, żel nie spływa, odpycha wodę i kurz, działanie antystatyczne, idealny zamiennik olejów klejących i smarujących oraz smaru uniwersalnego i akumulatorowego, bez tłuszczu, z efektem konserwującym, Odporność na temperatury od –50 ° C do +210 ° C

IBS-Wielofunkcyjny olej PTFE-spray

- zmniejsza zużycie, wysokowydajny smar, trwałe smarowanie, działanie antyadhezyjne (odporny na brud, kurz i wodę), zapobiega korozji, doskonałe właściwości penetracyjne, dopuszczenie do branży spożyeczej, pozostawia długotrwałą powłokę PTFE, nie zawiera silikonu, poprawia właściwości ślizgowe i zużycie (dłuższa żywotność narzędzi, maszyn), lepsza stabilność mechaniczna, nadaje się do dużych prędkości ślizgowych, bardzo odporny na ciśnienie, syntetyczny olej smarowy wypiera wilgoć, jest odporny na temperatury od –40 ° C do +220 ° C

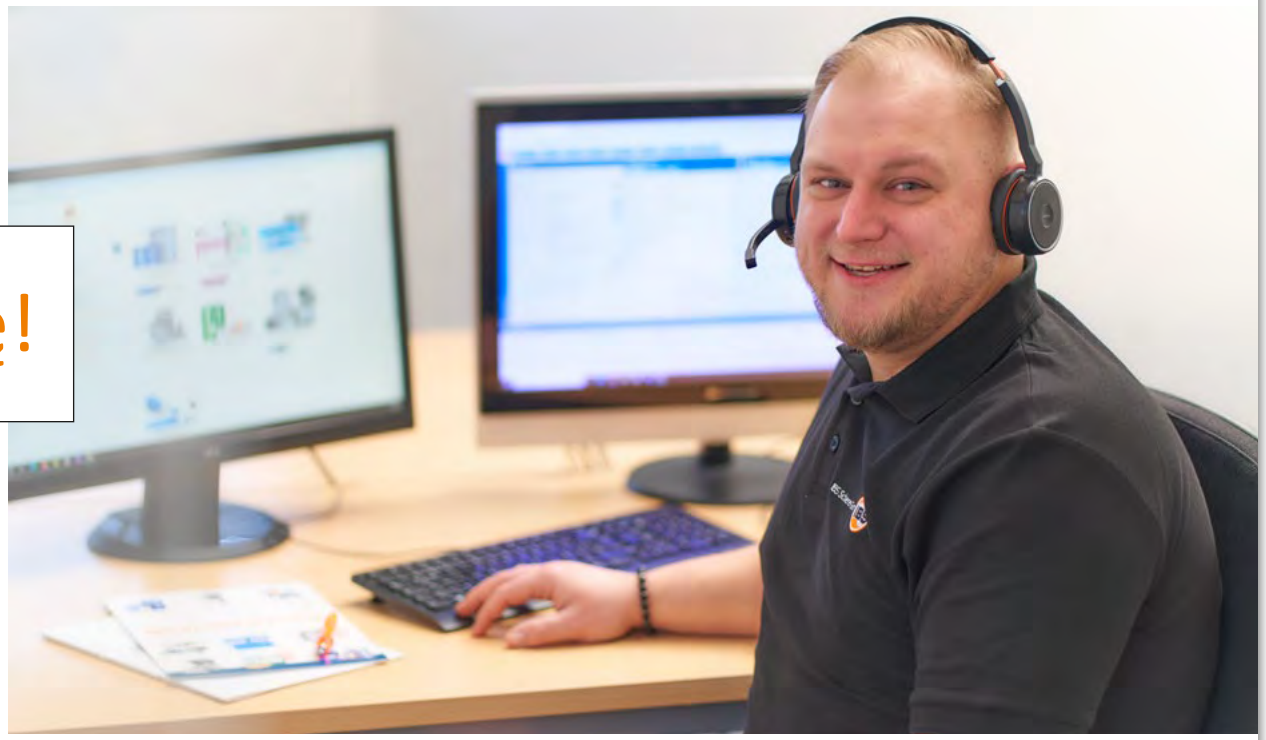
Smarowanie

Zdjęcia z zastosowania:



Dane kontaktowe

Dziękuję za uwagę!



IBS Scherer Polska Sp. z o.o.
ul. Strzegomska 42B/16
53-611 Wrocław

Tel.: +48 71 716 6003
Fax: +49 (0)6701-93 83-33
E-Mail: info@ibs-scherer.pl

Zapraszamy do odwiedzenia nas w Internecie!
www.ibs-scherer.com

IBS-Anwendungspräsentation_092026_PL

Do zobaczenia!

IBS Scherer GmbH