



Produkcja / sprzedaż:
46-142 Bukowa Śląska
Bukowa Śląska 48 D
Volkswagen Bank Direct
07 2130 0004 2001 0522 9943 0001
Zakład tel. 500 495 646

Biuro:
ul. Jana Długosza 14, 46-100 Namysłów
NIP 752-111-07-98, REGON 532323180
Tel. 0 504 938 936
mail.: biuro@akureno.pl
www.akureno.pl

Efektywna RE-ENERGYZACJA AKUMULATORÓW I BATERII KWASOWYCH

Instrukcja DF GOLD PLUS

Pojemnik nie może być szczelnie zamknięty!

KONIECZNIE należy zakrętkę pojemnika **DF GOLD PLUS** odrobinę popuścić (lub nawiercić u góry pojemnika otwór wiertłem fi 2mm), by gromadzące się powietrze szczególnie latem, miało którądy uciec!!!

DF GOLD PLUS To płyn do samodzielnego odsiarczania akumulatorów Kwasowo Ołowiowych głębokiego rozładowania.

Akumulatorów do wózków widłowych, wózków paletowych, platform samojezdnych, akumulatorów stacjonarnych, akumulatorów do paneli fotowoltaicznych, oraz przemysłowych UPS-ów.

Płyn odsiarczający **DF GOLD PLUS** zalecany jest do akumulatorów 5+ to znaczy akumulatorów starszych niż 5 lata, w których nastąpił proces zasiarczenia. To znaczy, po naładowaniu gęstość elektrolitu jest niższa niż 1,27 gdzie ideałem jest 1,29.

Do takiego Akumulatora, kiedy zaczyna mu brakować wody zdemineralizowanej należy dolać zamiast wody zdemineralizowanej, płynu **DF GOLD PLUS**, dla baterii starszych niż 5lata, który to w odróżnieniu do płynu **DF LIGHT** zalecany był tylko do baterii nowych od 6 miesięcy.

Przed nalaniem płynu baterię należy naładować. (w naładowanej baterii możemy zmierzyć aerometrem gęstość elektrolitu) tak byśmy mieli punkt odniesienia, przed i po dolaniu płynu **DF GOLD PLUS**.

Po uzupełnieniu płynem **DF GOLD PLUS**, czekamy **od 0,5 godziny do 1 godziny**, aż nastąpi reakcja chemiczna rozpuszczania siarczanu ołowiu i po godzinie od nalania nie wcześniej, **koniecznie musimy ponownie podłączyć baterię do ładowania**.

Należy rozłączyć kabel baterii i prostownika i ponownie podłączyć ładowanie,(by zrestartować prostownik), (im mniejszy prąd i dłuższe ładowanie, tym lepiej). Powyższą procedurę zalecam powtórzyć 5 razy i po każdym dolaniu płynu **DF GOLD PLUS**. Po takiej procedurze powinniśmy zauważyć podniesienie się gęstości elektrolitu, a co za tym idzie wydłużenie czasu pracy wózka, lub innego urządzenia, które jest zasilane baterią.

Jeżeli podczas ładowania zauważymy wypływanie elektrolitu górami przez korki, lepiej jest przerwać procedurę ładowania i zacząć eksploatować baterię w wózku. Wypływający elektrolit może bezpowrotnie doprowadzić do





Produkcja / sprzedaż:
46-142 Bukowa Śląska
Bukowa Śląska 48 D
Volkswagen Bank Direct
07 2130 0004 2001 0522 9943 0001
Zakład tel. 500 495 646

Biuro:
ul. Jana Długosza 14, 46-100 Namysłów
NIP 752-111-07-98, REGON 532323180
Tel. 0 504 938 936
mail.: biuro@akureno.pl
www.akureno.pl

EF

przelania, rozcieńczenia elektrolitu i osłabienia akumulatora.

Bateria może być mocniej zasiarczona więc powinniśmy powtarzać procedurę dolewania płynu DF GOLD PLUS, aż do uzyskania pożądanego skutku, czyli satysfakcjonującej nas długości pracy urządzenia na baterii.

Pamiętać musimy nigdy przynigdy nie odsysamy elektrolitu z celi akumulatora.

Czekamy, aż sam w wyniku reakcji elektrochemicznych podczas ładowania i rozładowywania opadnie poziom elektrolitu.

Dopiero wtedy dolewamy Płyn DF GOLD PLUS.

Lepiej dolewać płyn częściej małymi porcjami, niż wlać go więcej i doprowadzić do przelania górą elektrolitu!!!!

Pamiętaj płyn DF GOLD PLUS zawsze rozpuszcza stałe cząstki siarczanu ołowiu doprowadzając je do formy płynnej, co skutkuje podniesieniem poziomu elektrolitu.

Jeżeli po aplikacji płynu DF GOLD PLUS, nie doładowałeś na MAXA akumulatora (bo wyciekał górą) możesz poczuć zmniejszenie pojemności akumulatora (skrócenie czasu działania), nie martw się tym to normalne, następne ładowania doprowadzą do zwiększenia pojemności.

Koniecznie przestrzegaj przepisów **BHP**. **Wlewaj płyn DF GOLD PLUS w okularach ochronnych i w rękawicach gumowych, w pomieszczeniu dobrze wentylowanym lub na dworze.**

Płyn DF GOLD PLUS działa tylko na zasiarczone płyty akumulatora!!!!!!

Jeżeli masz uszkodzenia wewnętrzne (zwarcie, spłynięcie masy aktywnej, przebicie, itp....) płyn DF GOLD PLUS na pewno nie pomoże!!!!!!

Działa tylko na zasiarczenie, które jest głównym powodem spadku pojemności akumulatora.

Jeżeli się na tym nie znasz, powierz go nam, **www.akureno.pl +48 504 938 936**

Pamiętaj zawsze najpierw należy sprawdzić co jest prawdziwym powodem obniżonej sprawności akumulatora.

Pewne uszkodzenia idzie naprawić podczas pełnej i profesjonalnej naprawie trwającej 2 tygodnie w siedzibie firmy Akureno.

Kalkulator wyceny regeneracji na stronie www.akureno.pl

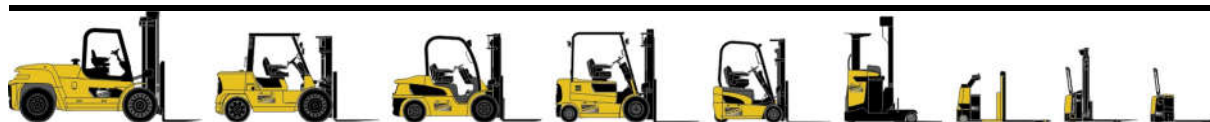
Płyn dostępny jest w opakowaniach **5L, 20L, 1000L**.

Pamiętaj płyn DF GOLD PLUS jak i różne tabletki (np.: na ból głowy, na zgagę itp) są ogólnie dostępne, ale to TY musisz wiedzieć kiedy, gdzie i ile masz tego użyć, jeżeli się na tym nie znasz, to robisz to na własne ryzyko, czego my nie polecamy, zapytaj się, albo powierz akumulator profesjonalście.

Marek Ciupa

+48 504 938 936

www.akureno.pl



www.akureno.pl