

Oxycal

**Płyn do mycia sanitariatów
z efektem świeżości**

Istotnym elementem działalności
Johannes Kiehl KG

jest nieustanna praca badawcza ukierunkowana na potrzeby klienta i aktualne wymogi rynku czystości.

Realizując **projekt „Oxycal”** producent wykorzystał najnowocześniejsze osiągnięcia wiedzy chemicznej i przełożył je na praktykę życia codziennego.

W ten sposób powstał nowoczesny płyn do mycia
sanitariatów typu 3 w 1
mycie + likwidacja smrodu+ wybielanie

Produkt typu 3 w 1

- Płyn do czyszczenia sanitariatów na bazie kwasu przyjaznego dla środowiska naturalnego
- Likwiduje (a nie pokrywa) nieprzyjemne zapachy, zawiera składniki rozszczepiające tlen
- Działa wybielająco przy regularnym stosowaniu



Oxycal został przetestowany przez dużą firmę cleaningową w projekcie pilotażowym w Niemczech. Projekt trwał dwa lata i miał miejsce w porcie lotniczym we Frankfurcie w obszarze sanitarnym. Nie bez powodu. Lotnisko we Frankfurcie obsługuje rocznie prawie 60 milionów pasażerów, jest to w przeliczeniu na jeden dzień ponad 160.000 podróżujących. Do tego należy doliczyć 78.000 pracowników obsługi samego lotniska. Od 15 lat port lotniczy jest certyfikowany zgodnie z dobrowolnym systemem zarządzania środowiskowego „Eko zarządzanie i Audyt (EMAS)” (ang. Eco-Management and Audit Scheme) i dlatego też dużo wagi przykładają u swoich partnerów do zrównoważonego rozwoju. W tym kontekście powstały wymagania co do samego produktu.

(Wyjaśnienie: System Eko zarządzania i Audytu (EMAS) (ang. Eco-Management and Audit Scheme) to system zarządzania środowiskowego, w którym dobrowolnie mogą uczestniczyć organizacje (przedsiębiorstwa, instytucje, organizacje, urzędy). Głównym założeniem systemu jest wyróżnienie tych organizacji, które wychodzą poza zakres minimalnej zgodności z przepisami i ciągle doskonalą efekty swojej działalności środowiskowej)

Płyn do mycia sanitariatów

- **Receptura na bazie kwasu przyjaznego dla środowiska naturalnego**
- **Do stosowania na wodo- i kwasoodpornych powierzchniach oraz przedmiotach w sanitariatach**
- **Delikatnie usuwa osady wapienne**



Oxycal

Z myśli o ochronie środowiska zrodziła się potrzeba zastosowania nowoczesnej kombinacji kwasów, która byłaby jak najbardziej przyjazna dla środowiska.

Dla lotniska we Frankfurcie produkt alkaliczny, delikatny dla armatury nie wchodził w grę, ponieważ woda tutaj jest bardzo twarda i szybko tworzy plamy wapienne, również wtedy, gdy czyszczenie odbywa się kilka razy dziennie. Dlatego też rozwiązaniem był kwas, zapewniający perfekcyjny wynik czyszczenia i jednocześnie chroniący czyszczony materiał. Ponadto produkt powinien być bezpieczny dla personelu sprzątającego. Oczywiście profesjonalne siły sprzątające powinny pracować w rękawiczkach ochronnych, ale zawsze musimy liczyć się z tym, że może dojść do kontaktu produktu ze skórą.

Likwiduje nieprzyjemne zapachy

- Zawiera składniki rozszczepiające tlen
- Właściwości utleniające tlenu poprawiają jakości powietrza
- Przeznaczony do stosowania między innymi w toaletach użytku publicznego
- Przetestowany z sukcesem w obszarach o wysokiej frekwencji np. lotniska, dworce, pociągi, szkoły



Oxycal

W obszarach sanitarnych o bardzo wysokiej frekwencji dominujący jest zawsze problem przykrych zapachów. Zazwyczaj, aby pozbyć się problemu, smród maskuje się perfumami, a jakość powietrza pozostaje przy tym niezmiennie zła. Korzystający z sanitariatów nie zauważa, że perfumy troszczą się o rzekomą świeżość.

Oxycal w inny sposób rozwiązuje problem smrodu w sanitariatach, a mianowicie **uwalnia tlen, który rozkłada przykre zapachy.** W ten sposób następuje realna, rzeczywista poprawa jakości powietrza. Oxycal może być stosowany wszędzie tam, gdzie powstają przykre zapachy. Dlatego też jest idealnym produktem dla mocno frekwentowanych obszarów sanitarnych.

W fazie testowej Oxycalem myto toalety na lotnisku przeznaczone specjalnie do użytku dla taksówkarzy. **Już po 2 h od pierwszego zastosowania produktu, stwierdzono wyczuwalną poprawę jakości powietrza.**

Wybielanie



Uwalniany przez produkt tlen wybiela przy regularnym stosowaniu zażółcenia i przebarwienia

Oxycal posiada jeszcze jedna ważną właściwość. Tlen nie tylko rozkłada przykre zapachy. **Ma również działanie wybielające.** Efekt ten uwidacznia się już po niedługim czasie stosowania. Regularne stosowanie Oxycalu powoduje, że WC oraz umywalki odzyskują dawną biel. Zażółcenia i przebarwienia stopniowo zanikają.

Niekonwencjonalne zastosowanie produktu

Za pomocą Oxycalu można wybielić poszarzałe powierzchnie drewniane. Oxycal na powierzchni drewnianej osiąga rezultat porównywalny ze szlifowaniem.

Oxycal

Płyn do mycia sanitariatów z efektem świeżości

- Składniki rozszczepiające tlen
- Oksydacyjne działanie tlenu neutralizuje nieprzyjemne zapachy
- Do wodo- i kwasoodpornych powierzchni oraz przedmiotów
- Przetestowany z sukcesem w obszarach o wysokiej frekwencji
- Działa wybielająco przy regularnym stosowaniu
- Specjalistyczny produkt rozwiązujący problem czystości w sanitariatach



Oxycal

Konfekcjonowany jest w butelkach 1 L

Może być używany jako gotowy produkt lub w rozcieńczeniu.

W postaci Oxycalu stworzyliśmy produkt, który nie tylko nadaje się znakomicie do bieżącego utrzymania czystości, lecz także jako

specjalistyczny środek zaradczy jest sprawdzonym produktem do „zadań specjalnych”