



Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31maja 2010 roku)

Pochłaniacze wilgoci w saszetkach ES Clay

Data sporządzenia 06.09.2021

Data aktualizacji 02.09.2022

1. Identyfikacja substancji i przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikacja substancji

Nazwa handlowa: Pochłaniacze wilgoci w saszetkach ES Clay

1.2. Zastosowanie substancji/preparatu

Środek osuszający

1.3. Identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa firmy: ABC-Z System EKO s.c. Bożena Ostrowska-Kochel, Marek, Mateusz Kochel

Adres: Przemysłowa 10, 40-020 Katowice

NIP: 954 000 70 45

Nr telefonu: +48 513 944 855

Adres email: abc-z@abc-z.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

W nagłych wypadkach: 112

1.5. Skład i informacja o składnikach

Mieszanina

Substancja 1

Nazwa: kalcynowana, pochłaniająca parę wodną mineralna glina (bentonit)

Wzór sumaryczny: -

CAS: 1302-78-9

EINECS: 215-108-5

Substancja 2

Nazwa: chlorek wapnia

Wzór sumaryczny: CaCl₂

CAS: 10043-52-4

EINECS: 233-140-8



2. Identyfikacja zagrożeń

Zgodnie z rozporządzeniem WE nr 1272/2008 produkt nie jest zakwalifikowany jako niebezpieczny. Brak informacji dotyczących zagrożeń dla człowieka i środowiska. Zagrożenie dla zdrowia - nie występuje. Zagrożenie dla środowiska – nie występuje. Opakowania jednostkowe nie wymagają znakowania ostrzegawczego.

3. Pierwsza pomoc

Oczy:	przepłukać dużą ilością wody przy szeroko odcigniętej powiece. Skorzystać z pomocy okulisty.
Skóra:	zdejmować całą zanieczyszczoną odzież oraz przemyć skórę dużą ilością wody.
Przy spożyciu:	podać dużą ilość wody, wypłukać usta, wezwać lekarza.
Przy wdychaniu:	przejsz na świeże powietrze, wezwać lekarza.

4. Postępowanie w przypadku pożaru

Odpowiednie środki gaśnicze:	w zależności od materiałów składowanych w pobliżu.
Szczególne zagrożenia:	brak, substancja niepalna.
Środki ochrony indywidualnej dla strażaków:	stosować gazoszczelną odzież ochronną i indywidualny aparat do oddychania.
Inne:	nie dopuścić do przedostania się wody po gaszeniu pożaru do wód powierzchniowych lub gruntowych.

5. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Uwolniony materiał może być zebrany zwykłym odkurzaczem, a odpad można usunąć zgodnie z lokalnymi uwarunkowaniami prawnym dotyczącymi gospodarki odpadowej.

6. Przechowywanie

Postępowanie z substancją:	zapewnić wymianę powietrza. Postępować zgodnie z zasadami dobrej praktyki przemysłowej oraz ogólnymi zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy z substancjami chemicznymi. Nie opróżniać do kanalizacji.
Magazynowanie:	przechowywać w szczelnym opakowaniu w suchym pomieszczeniu.

7. Środki ochrony indywidualnej

Parametry kontroli (NDS, NDSC, NDSP): nie ustalono



ABC - Z SYSTEM EKO

Zaleca się wyposażenie miejsca pracy w wodny natrysk do płukania oczu oraz prysznic. Środki ochrony indywidualnej powinny być tak zaprojektowane i wykonane, aby wykluczały zagrożenie i inne niedogodności w przewidywanych warunkach użytkowania, chroniące przed chemikaliami.

Ochrona dróg oddechowych:	w przypadku rozerwania torebek, ze względu na możliwość wystąpienia pylenia zaleca się zastosowanie maski przeciwpyłowej
Ochrona oczu:	konieczna w przypadku rozerwania torebki - okulary ochronne
Ochrona rąk:	nie jest konieczna
Ochrona skóry:	nie jest konieczna

8. Właściwości fizykochemiczne

Forma:	ciało stałe
Kolor:	pomarańczowy
Zapach:	bez zapachu
pH:	7,0+/-0,5
Temperatura wrzenia:	nie dotyczy
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	nie dotyczy
Temperatura samozapłonu:	nie dotyczy
Temperatura zapłonu:	nie dotyczy
Granica wybuchowości:	nie dotyczy
Gęstość nasypowa:	ok. 610 - 670 g/dm ³
Rozpuszczalność w wodzie:	praktycznie nierozpuszczalny

9. Stabilność i reaktywność

Reaktywność:	materiał nie jest reaktywny w normalnych warunkach środowiskowych
Stabilność chemiczna:	materiał jest stabilny w normalnych warunkach przechowywania i użytkowania
Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji:	brak znanych niebezpiecznych reakcji
Warunki, których należy unikać:	nie są znane żadne szczególne warunki, których należy unikać
Materiały niezgodny:	brak danych
Niebezpieczne produkty rozkładu:	w normalnych warunkach przechowywania nie powinien nastąpić niebezpieczny rozkład produktu



10. Informacje toksykologiczne

Toksyczność ostra:	brak informacji
Działanie żrące/podrażniające:	nie klasyfikuje się jako żrąca/drażniąca skórę
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:	nie klasyfikuje się jako powodującą poważne uszkodzenie oczu lub działającą drażniąco na oczy.
Działanie uczulające na skórę lub drogi oddechowe	nie klasyfikuje się jako działająca uczulająco na drogi oddechowe lub skórę.
Podsumowanie oceny właściwości CMR	nie klasyfikuje się jako działający mutagennie na komórki rozrodcze, rakotwórczy, ani jako działający toksycznie na rozrodczość
Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe	nie klasyfikuje się jako działającą toksycznie na narządy docelowe (narażenie jednorazowe)
Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie wielokrotne	nie klasyfikuje się jako działającą toksycznie na narządy docelowe (powtarzane narażenie)
Zagrożenie spowodowane aspiracją	nie klasyfikuje się jako stwarzająca zagrożenie spowodowane aspiracją.
Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi	
<ul style="list-style-type: none">• W przypadku płonienia• W przypadku dostania się do oczu• W przypadku dostania się do dróg oddechowych• W przypadku dostania się na skórę	<p>brak dostępnych danych</p> <p>brak dostępnych danych</p> <p>brak dostępnych danych</p> <p>brak dostępnych danych</p>
Informacje dodatkowe:	<p>Zgodnie z naszą najlepszą wiedzą, właściwości chemiczne, fizyczne i toksykologiczne nie zostały dokładnie zbadane. Nie można wykluczyć właściwości niebezpiecznych, ale są one mało prawdopodobne przy właściwym użytkowaniu.</p> <p>Jeżeli saszetka ulegnie uszkodzeniu należy unikać wdychanie pyłów, ponieważ nawet obojętne pyły mogą wywołać upośledzenie układu oddechowego</p>



11. Informacje ekologiczne

Toksyczność	brak dostępnych danych
Trwałość i zdolność do rozkładu	brak dostępnych danych
Zdolność do bioakumulacji	brak dostępnych danych
Mobilność w glebie	brak dostępnych danych
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB	nie przeprowadzono oceny PBT / vPvB ponieważ nie jest wymagana / wykonana ocena bezpieczeństwa chemicznego
Inne szkodliwe skutki działania	brak dostępnych danych

12. Postępowanie z odpadami

Utylizacją odpadów powinny zająć się wyspecjalizowane firmy. Opakowania jednorazowego użytku traktować jak odpad i przekazać odbiorcy odpadów. Sposób likwidacji zebranych odpadów należy utylizować zgodnie z krajowymi i lokalnymi przepisami.

13. Informacje dotyczące transportu

Transport towarów niebezpiecznych w transporcie drogowym, kolejowym i śródlądowym (ADR/RID/ADN)	nie podlega przepisom ADR, RID i ADN.
Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych (IMDG)	nie podlega przepisom IMDG.
Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego (ICAO-IATA/DGR)	nie podlega przepisom ICAO-IATA.

14. Informacja dotycząca przepisów prawnych

14.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Rozporządzenie Komisji UE Żaden ze składników nie znajduje się w wykazie. nr 2015/830, zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH).

- Aneks XIV - Wykaz substancji podlegających procedurze zezwoleń. Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC). Żaden ze składników nie znajduje się w wykazie.
- Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, preparatów i wyrobów. Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.



14.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tego produktu nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.

15. Inne informacje

Powyższe informacje odpowiadają naszej najlepszej wiedzy w momencie publikacji i uważane są jako prawidłowe, natomiast są niewyczerpujące i należy je stosować tylko orientacyjnie jako punkt odniesienia do bezpiecznego obchodzenia się z produktem w przypadku jego magazynowania, obrabiania, transportu i utylizacji. Firma ABC-Z System EKO s.c. nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody powstałe w konsekwencji pracy lub kontaktu z powyższym produktem.

Niniejsza karta charakterystyki została opracowana na podstawie karty charakterystyki udostępnionej przez producenta i/lub internetowych baz danych oraz z zachowaniem obowiązujących przepisów dotyczących niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych.