

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(Rozporządzenie REACH (WE) nr 1907/2006 – nr 2020/878)

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA SPÓŁKI/PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: HY GERANIUM EGYPTE CONS. COSMP VRAC

Kod produktu: HYB190VCI

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Brak dostępnych danych.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dystrybutor: ECOSPA Rita Kozak-Chaber Artur Chaber s.c.

Adres: ul. Wilcza 31 lok. 1A, 00-544 Warszawa, Polska

NIP: 7010451535

Adres e-mail: info@ecospa.pl

Telefon: +48 22 797 08 73

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer alarmowy: 112

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami.

Mieszanina ta nie stwarza zagrożenia fizycznego. Należy zapoznać się z zaleceniami dotyczącymi innych produktów znajdujących się na miejscu.

Mieszanina ta nie stanowi zagrożenia dla zdrowia, z wyjątkiem możliwych dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego (patrz sekcje 3 i 8).

Mieszanina ta nie stanowi zagrożenia dla środowiska. Nie są znane ani przewidywalne żadne szkody dla środowiska w normalnych warunkach stosowania.

2.2. Elementy oznakowania

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami.

Dla tej mieszaniny nie są wymagane żadne elementy oznakowania.

2.3. Inne zagrożenia

Mieszanina nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako „Substancje stanowiące bardzo duże wrażenie” (SVHC) $\geq 0,1\%$ opublikowanych przez Europejską Agencję Chemiczną (ECHA) na podstawie art. 59 rozporządzenia REACH.

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB dla mieszanin zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006.

Mieszanina nie zawiera substancji $> 0,1\%$ o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2. Mieszaniny

Żadne substancje nie spełniają kryteriów określonych w sekcji A załącznika II do rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

Ogólna zasada: W przypadku wątpliwości lub jeśli objawy utrzymują się, należy zawsze wezwać lekarza.

NIGDY nie wywoływać wymiotów u osoby nieprzytomnej.

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- W przypadku kontaktu z oczami: Dokładnie płukać dużą ilością czystej, świeżej wody przez 15 minut, trzymając szeroko otwarte powieki.
- W przypadku połknięcia: W przypadku połknięcia małej ilości (nie więcej niż jeden łyk), przepłukać usta wodą i skonsultować się z lekarzem. Pozostawić poszkodowanego w spoczynku. Nie wywoływać

wymiotów. Zgłosić się pod opiekę lekarską, pokazując etykietę. W razie przypadkowego połknięcia wezwać lekarza w celu ustalenia, czy konieczna będzie obserwacja i opieka szpitalna. Pokazać etykietę.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych danych.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Produkt niepalny.

5.1. Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze: W przypadku pożaru stosować: wodę rozpyloną lub mgłą wodną, pianę, proszek gaśniczy wielozadaniowy ABC, proszek BC, dwutlenek węgla (CO₂).
- Niewłaściwe środki gaśnicze: W przypadku pożaru nie stosować: zwartego strumienia wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Pożar często powoduje powstanie gęstego, czarnego dymu. Narażenie na produkty rozkładu może być niebezpieczne dla zdrowia. Nie wdychać dymu.

W przypadku pożaru mogą tworzyć się: tlenek węgla (CO), dwutlenek węgla (CO₂).

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Zapoznać się ze środkami ostrożności wymienionymi w sekcjach 7 i 8.

- Dla osób udzielających pomocy: Ratownicy powinni być wyposażeni w odpowiedni sprzęt ochrony indywidualnej (patrz sekcja 8).

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zabezpieczyć i kontrolować wycieki lub rozlania za pomocą niepalnych materiałów chłonnych, takich jak piasek, ziemia, wermikulit, ziemia okrzemkowa w beczkach przeznaczonych do usuwania odpadów. Zapobiegać przedostawaniu się materiału do kanalizacji lub dróg wodnych.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Czyścić najlepiej za pomocą detergentu, nie używać rozpuszczalników.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

Wymagania dotyczące pomieszczeń magazynowych dotyczą wszystkich obiektów, w których odbywa się praca z mieszaniną.

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zawsze myć ręce po użyciu. Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w pomieszczeniach zamkniętych.

- Zapobieganie pożarom: Stosować w dobrze wentylowanych miejscach. Uniemożliwić dostęp osobom nieupoważnionym.
- Zalecany sprzęt i procedury: W celu ochrony osobistej patrz sekcja 8. Przestrzegać środków ostrożności podanych na etykiecie oraz przepisów bezpieczeństwa przemysłowego. Opakowania, które zostały otwarte, muszą być starannie ponownie zamknięte i przechowywane w pozycji stojącej.
- Zabroniony sprzęt i procedury: Palenie, jedzenie i picie w miejscach stosowania mieszaniny jest zabronione.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Brak dostępnych danych.

- Przechowywanie: Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w suchym, dobrze wentylowanym miejscu. Podłoga musi być nieprzepuszczalna i tworzyć wannę wychwytową, aby w przypadku przypadkowego rozlania ciecz nie mogła rozprzestrzenić się poza ten obszar. Zawsze przechowywać w opakowaniach wykonanych z materiału identycznego jak oryginalne.
- Opakowanie: Brak dostępnych danych.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry kontroli

Brak dostępnych danych.

8.2. Kontrola narażenia

- Indywidualne środki ochrony, takie jak sprzęt ochrony indywidualnej: Stosować czysty i odpowiednio konserwowany sprzęt ochrony indywidualnej. Przechowywać sprzęt ochrony indywidualnej w czystym miejscu, z dala od obszaru pracy. Nigdy nie jeść, nie pić i nie palić podczas stosowania. Zdjąć i wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w pomieszczeniach zamkniętych.
- Ochrona oczu lub twarzy: Unikać kontaktu z oczami. Stosować środki ochrony oczu zaprojektowane chroniące przed rozbryzgami cieczy. Przed rozpoczęciem pracy założyć okulary ochronne zgodne z normą EN166.
- Ochrona rąk: W przypadku przedłużonego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą nosić odpowiednie rękawice ochronne. Zalecany typ rękawic: lateks naturalny, kauczuk nitrylowy (NBR), PVC (polichlorek winylu), PVA (alkohol poliwinylowy), kauczuk butylowy.
- Ochrona ciała: Odzież robocza noszona przez personel musi być regularnie prana. Po kontakcie z produktem należy umyć wszystkie zanieczyszczone części ciała.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- Stan fizyczny: Płynna ciecz.
- Kolor: Nieokreślony.
- Zapach (Próg zapachu): Nie określono.
- Temperatura topnienia/Zakres topnienia: Nie określono.
- Temperatura krzepnięcia/Zakres krzepnięcia: Nie określono.
- Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: Nie określono.
- Palność (ciała stałego, gazu): Nie określono.
- Dolna i górna granica wybuchowości: Dolna nie określona / Górna nie określona.
- Temperatura zapłonu (Przedział temperatury zapłonu): Nie dotyczy.
- Temperatura samozapłonu: Nie określono.
- Temperatura rozkładu/Zakres rozkładu: Nie określono.
- pH: Nie określono (Roztwór wodny: Lekko kwaśny).
- Lepkość kinematyczna / Lepkość: Nie określono ($\nu < 7 \text{ mm}^2/\text{s}$ (40°C)).
- Rozpuszczalność w wodzie: Rozpuszczalny.
- Rozpuszczalność w tłuszczach: Nie określono.
- Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log): Nie określono.

- Prężność par (50°C): Pomiędzy 175 kPa a 300 kPa włącznie.
- Gęstość i/lub gęstość względna / Gęstość: ~ 1.
- Względna gęstość par / Gęstość par: Nie określono.

9.2. Inne informacje

Brak dostępnych danych.

- 9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego: Brak dostępnych danych.
- 9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa: Brak dostępnych danych.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Brak dostępnych danych.

10.2. Stabilność chemiczna

Mieszanina jest stabilna w zalecanych warunkach postępowania i przechowywania określonych w sekcji 7.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W przypadku narażenia na wysokie temperatury mieszanina może wydzielać niebezpieczne produkty rozkładu, takie jak tlenek i dwutlenek węgla, dymy i tlenki azotu.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać: mrozu.

10.5. Materiały niezgodne

Brak dostępnych danych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Rozkład termiczny może wydzielać/tworzyć: tlenek węgla (CO), dwutlenek węgla (CO₂).

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Rozpryski w oczach mogą powodować podrażnienia i odwracalne uszkodzenia.

- 11.1.1. Substancje: Brak dostępnych danych toksykologicznych dla substancji.

- 11.1.2. Mieszanina: Brak dostępnych danych toksykologicznych dla mieszaniny.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

- 12.1.2. Mieszaniny: Brak dostępnych danych dotyczących toksyczności dla środowiska wodnego dla mieszaniny.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych.

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dostępnych danych.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dostępnych danych.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Właściwa gospodarka odpadami mieszaniny i/lub jej pojemnika musi być określona zgodnie z dyrektywą 2008/98/WE.

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie wylewać do kanalizacji ani dróg wodnych.

- Odpady: Gospodarka odpadami powinna być prowadzona bez narażania zdrowia ludzkiego, bez szkody dla środowiska, a w szczególności bez ryzyka dla wody, powietrza, gleby, roślin lub zwierząt. Odpady należy poddać recyklingowi lub usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami, za pośrednictwem certyfikowanego zbieracza lub firmy odpadowej. Nie zanieczyszczać gleby ani wody odpadami, nie wyrzucać odpadów do środowiska.
- Zanieczyszczone opakowania: Całkowicie opróżnić pojemnik. Zachować etykiety na pojemniku. Przekazać certyfikowanemu wykonawcy zajmującym się utylizacją odpadów.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Zwolniony z klasyfikacji i oznakowania transportowego.

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID / 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN / 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie / 14.4. Grupa pakowania / 14.5. Zagrożenia dla środowiska / 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników / 14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO: Brak danych/Nie dotyczy.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

- Informacje dotyczące klasyfikacji i oznakowania zawarte w sekcji 2. Zastosowano następujące przepisy: Rozporządzenie UE nr 1272/2008 zmienione rozporządzeniem UE nr 2022/692 (18. ATP).
- Informacje o opakowaniu: Brak dostępnych danych.
- Ograniczenia stosowane zgodnie z tytułem VIII rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH): Mieszanina nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom na mocy załącznika XVII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH).
- Przepisy szczególne: Brak dostępnych danych.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Ponieważ warunki pracy użytkownika nie są nam znane, informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki opierają się na naszym obecnym stanie wiedzy oraz przepisach krajowych i wspólnotowych. Mieszaniny nie wolno stosować do celów innych niż określone w sekcji 1 bez uprzedniego uzyskania pisemnej instrukcji postępowania. Użytkownik jest zawsze odpowiedzialny za podjęcie wszelkich niezbędnych środków w celu spełnienia wymogów prawnych i przepisów lokalnych. Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki

należy traktować jako opis wymogów bezpieczeństwa dotyczących mieszaniny, a nie jako gwarancję jej właściwości.

Skróty i akronimy:

- REACH: Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów.
- STEL: Granica krótkotrwałego narażenia.
- TWA: Średnie ważone w czasie.
- TLV: Wartość progowa narażenia.
- AEV: Średnia wartość narażenia.
- ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.
- IMDG: Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych.
- IATA: Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Lotniczych.
- ICAO: Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego.
- RID: Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych.
- WGK: Wassergefahrdungsklasse (Klasa zagrożenia dla wody).
- PBT: Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna.
- vPvB: Substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji.
- SVHC: Substancje stanowiące bardzo duże zagrożenie.