

Karta charakterystyki

Przygotowana 31-10-2024
Aktualizacja: (data) -
Wersja karty 1.0

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwę handlową: Hoof Grip Pro - Part B
Numer produktu: -
UFI: 9JGA-7V0H-J20S-SNWR

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowania:

Klej do Bloczek

Produkt jest częścią 2-komponentowego systemu. Po produkcie połączeniu z drugim komponentem zaczyna obowiązywać karta charakterystyki dla obu komponentów.

Zastosowania odradzane:

Stosować wyłącznie zgodnie z powyższym opisem. Inne zastosowania wymagają konsultacji z dostawcą.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa i adres firmy:

Chem Select, Inc
31441 Santa Margarita Pkwy, Suite A340
Rancho Santa Margarita, CA 92688
United States of America
+1 (800) 985-2012
www.chemselect.com

Importer:

KVK
Morsøgade 3
DK-6700 Esbjerg
Tlf: +45 75 36 81 87
dnn@kvk.dk

Osoba kontaktowa i Adres email:

Dwane Morrison; info@chemselect.com

Karta charakterystyki została przygotowana i zatwierdzona przez:

Mediator ApS, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Konsultant: TSN

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer alarmowy: 112
Centrum Informacji Toksykologicznej: 22 619 66 54

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

CLP (1272/2008):
Skin Sens. 1B;H317
Eye Irrit. 2;H319

Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka znajduje się w sekcja 16.

Karta charakterystyki

2.2. Elementy oznakowania



Hasło ostrzegawcze:

Uwaga

Może powodować reakcję alergiczną skóry. (H317)

Działa drażniąco na oczy. (H319)

Dokładnie umyć ręce po użyciu. (P264)

Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu. (P280)

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. (P302 + P352)

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. (P305 + P351 + P338)

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. (P333 + P313)

W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. (P337 + P313)

2.3. Inne zagrożenia

-

Inne oznakowanie:

-

Inne

-

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1/3.2. Substancje/ Mieszanki

| NAZWA | Index-nr. / Nr- rej.-REACH | CAS-nr. | EF-nr. | CLP-KLASYFIKACJA | Wagi/Wa gi % | Zauw ażyc |
|--|-------------------------------|------------|-----------|---------------------------------------|-----------------|--------------|
| 1,1',1'',1'''- Ethylenedinitrietetrap ropan-2-ol | - / - | 102-60-3 | 203-041-4 | Eye Irrit. 2;H319 | 10 - 20 | - |
| Ethylenediamine, ethoxylated and propoxylated | - / - | 26316-40-5 | 500-047-1 | Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319 | 5 - 10 | - |

Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka znajduje się w sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie:

W razie dyskomfortu: Wyjść na świeże powietrze.

W przypadku utrzymujących się dolegliwości zwrócić się o pomoc do lekarza.

Połknięcie:

Wypłukać dokładnie usta i wypić 1-2 szklanki wody małymi łykami.

W przypadku wystąpienia dolegliwości zwrócić się o pomoc do lekarza.

Kontakt ze skórą:

Zdjąć skażoną odzież.

Przemyć skórę wodą z mydłem.

Nie odrywać bezpośrednio przyczepionej skóry. Namoczyć skórę w ciepłych mydlinach i delikatnie oderwać przy użyciu nieostrej krawędzi, na przykład rączki łyżeczki. Jeśli objawy nie ustępują, zwrócić się o pomoc do lekarza.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Kontakt z oczami:

Przemywać wodą (najlepiej używając natrysku do przemywania oczu) aż do ustąpienia podrażnienia. Jeśli objawy nie ustępują, zwrócić się o pomoc do lekarza.

Nie próbować otwierać oczu na siłę. Przyłożyć wate bawełnianą zwilżoną letnią wodą. Zwrócić się o pomoc do lekarza.

Karta charakterystyki

Inne informacje:

Podczas wizyty (u) lekarza pokazać kartę charakterystyki lub etykietę.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Działanie drażniące: Produkt zawiera substancje, których kontakt ze skórą/oczami lub wdychanie wywołuje miejscowe podrażnienie. Kontakt z substancjami powodującymi miejscowe podrażnienie może zwiększyć podatność dotkniętej okolicy na wchłanianie szkodliwych substancji, takich jak alergen.

Działanie uczulające: Produkt zawiera substancje, których zetknięcie ze skórą może spowodować reakcję alergiczną. Reakcja alergiczna następuje zwykle po upływie 12-17 godzin od wystawienia na działanie alergenu i spowodowana jest wchłonięciem alergenu przez skórę i jego reakcją z proteinami w górnej warstwie skóry. Układ odpornościowy traktuje takie chemicznie zmienione proteiny jako obce ciała i będzie próbować je zniszczyć.

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

Pokazać niniejszą kartę charakterystyki substancji lekarzowi lub pracownikom pogotowia.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Gasić proszkiem gaśniczym, pianą, dwutlenkiem węgla lub mgłą wodną.

Nie stosować strumienia wody, ponieważ może to spowodować rozprzestrzenienie się pożaru.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkt nie jest bezpośrednio palny. Unikać wdychania oparów i dymów - wyjść na świeże powietrze.

W warunkach pożaru tworzą się niebezpieczne opary.

Narażenie na produkty rozkładu może być niebezpieczne dla zdrowia.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Strażacy powinni stosować odpowiedni sprzęt zabezpieczający.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Informacje dotyczące sprzętu ochrony osobistej podano w sekcja 8.

Unikać kontaktu z oczami i skórą.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać niepotrzebnych zrzutów do środowiska.

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

Zebrać lub wchłonąć rozlany produkt przy użyciu piasku lub innego absorbującego materiału i umieścić w odpowiednich pojemnikach na odpady.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Informacje dotyczące sprzętu ochrony osobistej podano w sekcja 8.

Instrukcje dotyczące usuwania odpadów zamieszczono w sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

W celu uzyskania informacji na temat środków ostrożności związanych z użyciem produktu i środków ochrony indywidualnej zob. sekcja 8.

Trzeba zapewnić dostęp do bieżącej wody i płuczki do oczu.

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

Produkt powinien być przechowywany w sposób bezpieczny, w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie powinien być przechowywany razem z żywnością, paszami dla zwierząt, lekarami itp.

Przechowywać w suchym, chłodnym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

Przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu. Nie wystawiać na działanie mrozu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Patrz wniosek, sekcja 1.

Karta charakterystyki

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z późniejszymi zmianami.

-

Wartość-DNEL/PNEC:

DNEL 1,1',1'',1'''-Ethylenedinitrilotetrapropan-2-ol

| | Pracownicy | Konsumenci |
|---|------------------------|-----------------------|
| Wziewnie - Przewlekle Ogólnoustrojowe | 29,4 mg/m ³ | 8,7 mg/m ³ |
| Naskórnice - Przewlekle Ogólnoustrojowe | 4,2 mg/kg bw/day | 2,5 mg/kg bw/day |
| Doustnie - Przewlekle Ogólnoustrojowe | - | 2,5 mg/kg bw/day |

PNEC 1,1',1'',1'''-Ethylenedinitrilotetrapropan-2-ol

| | |
|-------------------------------------|---------------------|
| Woda słodka | 0,295 mg/L |
| Intermittent releases (Woda słodka) | 1,2 mg/L |
| Woda morską | 0,029 mg/L |
| Gleba | 0,063 mg/kg soil dw |

8.2. Kontrola narażenia

Nie ma scenariusza narażenia dla tego produktu.

Stosowne techniczne środki kontroli:

Należy nosić wymienione poniżej sprzęty ochrony osobistej.

Myć ręce przed przerwą, przed skorzystaniem z toalety i pod koniec pracy.

Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

Karta charakterystyki

Osobiste wyposażenie ochronne:



Ochronę dróg oddechowych:

Zwykle niewymagane.

Ochronę rąk:

Nosić rękawice ochronne wykonane z kauczuku nitylowego (> 0,11 mm). Nosić rękawice muszą spełniać wymagania normy EN 374. Czas przenikania: > 240 min.

Ochronę oczu lub twarzy:

W przypadku ryzyka rozprysku używać okularów ochronnych. Środki ochrony oczu muszą spełniać wymagania normy EN 166.

Ochronę skóry:

Zwykle niewymagane.

Kontrola narażenia środowiska:

Należy zapewnić spełnianie lokalnych przepisów dotyczących emisji.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|--|-------------|
| Stan skupienia: | Ciecz |
| Kolor: | Zielony |
| Zapach: | Zapach amin |
| Temperatura topnienia/krzepnięcia (°C): | - |
| Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia (°C): | - |
| Palność materiałów: | - |
| Dolna i górna granica wybuchowości (vol-%): | - |
| Temperatura zapłonu (°C): | - |
| Temperatura samozapłonu (°C): | - |
| Temperatura rozkładu (°C): | - |
| pH: | 9,5 |
| Lepkość kinematyczna (mm ² /s): | - |
| Rozpuszczalność: | - |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log): | - |
| Prężność pary: | - |
| Gęstość lub gęstość względna: | - |
| Względna gęstość pary: | - |
| Charakterystyka cząsteczek: | - |

9.2. Inne informacje

Brak.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak danych.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest trwały, jeśli stosowany jest zgodnie ze wskazaniami dostawcy.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nieznane.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać ogrzewania i kontaktu ze źródłami zapłonu.
Unikać kontaktu z wilgocią i wodą.

Karta charakterystyki

10.5. Materiały niezgodne

Nieznane.

Unikać kontaktu z silnymi zasadami.

Unikać kontaktu z silnymi utleniaczami.

Unikać kontaktu z silnymi kwasami.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Produkt rozkłada się w warunkach pożaru lub jeśli zostaje ogrzany do wysokiej temperatury i mogą wydzielać się trujące gazy, takie jak CO_x, NO_x.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra:

W oparciu o dostępne dane produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

| Substancja | Dróg narażenia | Rodzaj | Test | Wynik |
|---|----------------|--------|------|-----------------|
| 1,1',1'',1'''- Ethylenedinitrilotetrap ropan-2-ol | Doustnie | Szczur | LD50 | 2890 mg/kg bw |
| 1,1',1'',1'''- Ethylenedinitrilotetrap ropan-2-ol | Naskórnice | Szczur | LD50 | > 2000 mg/kg bw |
| Propylidynetrimechan | Naskórnice | Szczur | LD50 | > 2000 mg/kg bw |

Działanie żrące/drażniące na skórę:

Może działać drażniąco na skórę - może powodować zaczerwienienie.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Działa drażniąco na oczy. Powoduje pieczenie i łzawienie.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą. Objawy obejmują zazwyczaj powoli postępujące zaczerwienienie, swędzenie, tworzenie pęcherzy i wrzodów.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

W oparciu o dostępne dane produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

Działanie rakotwórcze:

W oparciu o dostępne dane produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

W oparciu o dostępne dane produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:

W oparciu o dostępne dane produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:

W oparciu o dostępne dane produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

W oparciu o dostępne dane produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Dane testowe nie są dostępne.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

| Substancja | Czas trwania badań | Rodzaj | Test | Wynik |
|---|--------------------|--------|------|-------------|
| 1,1',1'',1'''- Ethylenedinitrilotetrap ropan-2-ol | 96 Godziny | Ryby | LC50 | > 120 mg/L |
| 1,1',1'',1'''- Ethylenedinitrilotetrap ropan-2-ol | 72 Godziny | Algi | EC50 | 14,746 mg/L |

Karta charakterystyki

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

| Substancja | Ulega rozkładowi w środowisku | Test | Wynik |
|--|-------------------------------|----------------------|------------|
| 1,1',1'',1'''- Ethylenedinitrietetrap ropan-2-ol | Nie | OECD Guideline 301 A | 28 Dni 20% |

12.3. Zdolność do bioakumulacji

| Substancja | Potencjał bioakumulacji | LogPow |
|--------------|-------------------------|--------|
| Brak danych. | - | - |

12.4. Mobilność w glebie

Dane testowe nie są dostępne.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako substancja trwała, bioakumulująca i toksyczna (PBT) ani substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB).

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Dane testowe nie są dostępne.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Pozbywać się zgodnie z miejscowymi i narodowymi dyrektywami dotyczącymi gospodarki odpadów.

Zebrać wyciek i odpady do zamkniętego, szczelnego pojemnika w celu usunięcia ich na miejscowym składowisku odpadów niebezpiecznych.

| EWC-kod | Opis |
|----------|---|
| 08 04 09 | Odpadowe kleje i szczeliwa zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne |

Właściwe oznakowanie:

-

Zanieczyszczone opakowanie:

Puste opakowania i resztki produktów utylizować w gminnych punktach zbiórki odpadów niebezpiecznych.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Produkt nie jest objęty przepisami dotyczącymi transportu drogowego i morskiego towarów niebezpiecznych (ADR, IMDG i IATA).

14.1 -14.4.

ADR

-

IMDG/IATA

-

14.5. Zagrożenia dla środowiska

-

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

-

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy.

Karta charakterystyki

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Źródła:

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z późniejszymi zmianami.

Inne oznakowanie:

-

Ograniczenia użycia:

Należy zachować szczególną ostrożność w przypadku pracowników poniżej 18. roku życia.

Wymagania szczególnego wykształcenia:

-

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak.

SEKCJA 16: Inne informacje

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) z późniejszymi zmianami.

Inne informacje:

Źródła:

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego, z późniejszymi zmianami
Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 Parlamentu Europejskiego, z późniejszymi zmianami.
Dyrektywie 2008/98/WE, z późniejszymi zmianami
ECHA - Europejska Agencja Chemikaliów

Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka wymienionych w sekcji 2+3:

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319 Działa drażniąco na oczy.

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:

Skin Sens. 1B;H317 Metoda obliczeniowa
Eye Irrit. 2;H319 Metoda obliczeniowa

Stosowane skróty i akronimy stosowanych w karcie charakterystyki:

REACH: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów.

CLP: Rozporządzenie w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania. Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008.

CAS-Numer.: numer Chemical Abstracts Service (numer CAS).

Numer WE.: Numer EINECS i ELINCS (zob. też EINECS i ELINCS).

DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian.

PNEC: Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku.

STOT: Działanie toksyczne na narządy docelowe.

LD50: Dawka śmiertelna dla 50% populacji badawczej (mediana dawki śmiertelnej).

LC50: Stężenie śmiertelne dla 50% populacji badawczej.

EC50: Efektywne stężenie substancji powodujące reakcję na poziomie 50% maksymalnej wartości.

PBT: Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna.

vPvB: Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji.

NOEC: Najwyższe stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian to najwyższe badane stężenie, przy którym w badaniu nie zaobserwowano statystycznie znaczących skutków u narażonej populacji w porównaniu z odpowiednią grupą kontrolną.

NOAEL: Poziom dawkowania, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian to najwyższa badana dawka lub poziom narażenia, przy których nie występują statystycznie znaczące wzrosty częstotliwości lub intensywności szkodliwych skutków u narażonej populacji względem odpowiedniej grupy kontrolnej; przy takiej dawce lub poziomie mogą występować pewne skutki, ale nie są one uważane za szkodliwe ani będące prekursorami szkodliwych skutków.

Inne:

Informacje zawarte w niniejszej karcie bezpieczeństwa odnoszą się tylko do produktu wymienionego w sekcji 1 i mogą nie być aktualne w odniesieniu do użycia razem z innymi produktami.

Zmiany zostały dokonane w następujących sekcjach:

-

Niniejszy arkusz zastępuje wersję:

-