

karta charakterystyki

sekcja

1 Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa produktu : MOSKITO GUARD
Numer UFI : CRFN-5GUH-UF16-RMX1

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania : Biocyd.
Zastosowania odradzane : Brak danych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca : Imię i nazwisko: DAKEM S.A.
Ulica: 69, rue Victor Hugo
Kod pocztowy/miasto: 92400 COURBEVOIE
Kraj: Francja
Telefon: 01 47 82 79 07
E-mail: Info@dakem.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

Polska: telefon alarmowy 112

sekcja

2 Identyfikacja zagrożeń

1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z CLP (1272/2008/WE)

Identyfikacja zagrożeń:

H319 Eye Irrit. 2 Działa drażniąco na oczy.

2.2 Elementy oznakowania

Elementy oznakowania zgodnie z dyrektywą CLP ((WE) nr 1272/2008)

Etykietowanie

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze

UWAGA

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H319 Działa drażniąco na oczy.

Komunikaty określające środki ostrożności - Zapobieganie

- P264 Dokładnie umyć dłonie po użyciu.
P242 Nie używać w pobliżu iskrzących narzędzi.
P233 Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Komunikaty określające środki ostrożności - Odpowiedź

- P337+P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P305+P351+ P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P303+P361+ P353 W PRZYPADKU KONTAKTU Z PODRAŻNIONĄ LUB USZKODZONĄ SKÓRĄ (lub z włosami) Splukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.
P370+P378 W przypadku pożaru: Użyć gaśnicy do gaszenia.

Komunikaty określające środki ostrożności - Magazynowanie

- P403+P235 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

Komunikaty określające środki ostrożności - Usuwanie

- P501 Zawartość/pojemnik usuwać do pojemników przeznaczonych na odpady selektywne.

2.3 Inne zagrożenia

Zgodnie z rozporządzeniem (UE) 1907/2006, żadne substancje nie są oceniane jako PBT lub vPvB.
Zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniem (UE) 2018/605 nie są znane żadne substancje, które mają właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną.

3 Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszanki

Zgodnie z wiedzą o produkcie nie zidentyfikowano żadnych nanomateriałów.
Mieszanina nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC), na podstawie artykułu 57 rozporządzenia Europejskiej Agencji ds Chemikaliów (ECHA) REACH:
<http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

Substancja:	Stężenie (%)	Specyficzne stężenia graniczne	Klasyfikacja
sec-butyl 2-(2-hydroxyethyl)piperidine-1- carboxylate/Icaridine (Icaridine)			
CAS nr 119515-38-7	C≤ 20.0%		H319 Eye Irrit. 2
EC N ° 423-210-8			
IDX N °			
ethanol [1]			
CAS nr 64-17-5	C≤ 3.0%		H225 Flam. Liq. 2
EC N ° 200-578-6			H319 Eye Irrit. 2
IDX N ° 603-002-00-5			

[1] Substancja, dla której dostępne są maksymalne dopuszczalne stężenia w miejscu pracy.

Komentarz

Frazy tekstowe i H- EUH-: patrz sekcja 16.

4 Środki pierwszej pomocy

1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne:

W razie wypadku, lub złego samopoczucia, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza (jeśli to możliwe pokaż instrukcje obsługi, lub kartę bezpieczeństwa).

Nie pozostawiaj osoby potrzebującej

Pierwszej pomocy bez opieki.

Osoba poszkodowana powinna się znaleźć w ciepłym, spokojnym miejscu i pod przykryciem.

Usunąć poszkodowanego ze strefy zagrożenia i położyć.

Po inhalacji:

Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

Po kontakcie ze skórą:

Natychmiast zdjąć zanieczyszczone, nasączone ubranie.

Po kontakcie ze skórą, natychmiast przemyć dużą ilością wody z mydłem.

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

Po kontakcie z oczami:

W przypadku podrażnienia oczu skonsultować się z okulistą.

Niezwłocznie, starannie i dokładnie przemyć oczy płynem do płukania lub wodą.

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

Po spożyciu:

Osobie nieprzytomnej nigdy nie podawać niczego doustnie.

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Wypłukać usta.

NIE wywoływać wymiotów.

Środki ochrony w ramach pierwszej pomocy:

Pierwsza pomoc: Zwróć uwagę na środki ochrony osobistej!

2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Najważniejsze znane objawy i działania zostały opisane na etykiecie (patrz punkt 2.2) i/lub w punkcie 11.

3. Wskazania dotyczące natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Uwagi dla lekarza:

Leczenie objawowe.

5 Postępowanie w przypadku pożaru

1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Piana.

Proszek gaśniczy.

Dwutlenek węgla (CO₂).

Piasek.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Silny strumień wody.

2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Tworzenie gazów toksycznych, jest możliwe, podczas ogrzewania lub w przypadku pożaru.

3. Informacje dla straży pożarnej

Nosić niezależny aparat do oddychania i odzież chroniącą przed chemikaliami.

Dodatkowe informacje

Nie wdychać oparów i dymów.

Koordinację środków przeciwpożarowych należy dostosować do warunków pożaru.

Przesuń nieuszkodzone pojemniki z bezpośredniej strefy zagrożenia, jeśli nie pociąga to za sobą zagrożenia.
Należy zachować ostrożność podczas stosowania dwutlenku węgla w pomieszczeniach zamkniętych.
Stosować zraszanie wodne w celu ochrony osób i schłodzenia pojemników w obszarze zagrożenia.
Zanieczyszczoną wodę gaśniczą po pożarze zbierać oddzielnie.
Nie dopuszczać do przedostawania się do ścieków lub wód powierzchniowych.

Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Stosować środki ochrony osobistej.
Wyprowadzić osoby w bezpieczne miejsce.
Zapewnić odpowiednią wentylację.
Stosować odpowiednie środki ochrony dróg oddechowych.

2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Upewnij się, że odpady są zbierane i przechowywane zgodnie z lokalnymi przepisami.

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

Postępowanie z otrzymanym produktem, zgodnie z opisem w części dotyczącej usuwania odpadów.
Zbierać w celu przechowania do odpowiednich i zamkniętych pojemników.
Zabrudzone przedmioty i powierzchnie należy dokładnie wyczyścić, przestrzegając przepisów ochrony środowiska.
Wentylować dotknięty obszar.
Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący).
Zebrać razem z materiałem wchłaniającym (np. szmaty, flauszu).

4. Odniesienia do innych sekcji

Bezpieczna obsługa: patrz rozdział 7.
Usuwanie: patrz punkt 13.
Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.

5. Dodatkowe informacje

Niedostępne

Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ochronne:

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem.
Stosować tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
Jeśli lokalna wentylacja wyciągowa nie jest możliwa lub niewystarczająca, cały obszar roboczy musi być wentylowany środkami technicznymi.
Trzymać z dala od źródeł ciepła (np. gorących powierzchni), iskiei i otwartego ognia.
Nosić ubranie ochronne (patrz punkt 8).
Kanały i przewody muszą być zabezpieczone przed wnikaniem produktu.
Zapewnić odpowiednią wentylację, a także miejscowe odsysanie w krytycznych obszarach.
Opary/aerozole powinny zostać odciągnięte bezpośrednio w miejscu ich powstawania.
Unikać wdychania gazu/mgły/oparów/rozpylonej cieczy.

Porady dotyczące ogólnej higieny pracy:

Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.

Natychmiast zdjąć zanieczyszczone, nasączone ubranie.

Pracować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach lub stosować odpowiednią ochronę dróg oddechowych.

W bezpośrednim otoczeniu pracy musi się znajdować:

Zapewnić miejsca do przemywania oczu i w widoczny sposób oznaczyć ich lokalizację.

2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.

Przechowywać pojemnik w pozycji pionowej, aby zapobiec wyciekom.

Wymagania dotyczące pomieszczeń magazynowych i pojemników:

Zapewnić odpowiednią wentylację przestrzeni magazynowej.

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni,

iskier, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Zakaz palenia.

Wskazówki dotyczące łącznego magazynowania:

Przechowywać z dala od żywności, napojów i paszy dla zwierząt.

Przechowywać z dala od odzieży i innych łatwopalnych materiałów.

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu, z dala od łatwopalnych substancji.

Dalsze informacje o warunkach przechowywania:

Używać elektrycznego/wentylującego/oświetleniowego/.../. przeciwwybuchowego sprzętu.

Używać wyłącznie nieiskrzących narzędzi.

3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Poza zastosowaniami wymienionymi w sekcji 1.2 nie określono innych szczególnych zastosowań.

8 Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Wartości narażenia zawodowego:

Substancja:	Wartość	Jednostka	Typ
ethanol CAS: 64-17-5 (PL)	1,900	mg/m ³	Limit ekspozycji (8 godzin)

Dopuszczalne wartości biologiczne:

Niedostępne

Limity narażenia według zasad:

Niedostępne

Komentarz:

Niedostępne

8.2 Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli:

Środki techniczne i zastosowanie odpowiednich procesów pracy mają pierwszeństwo przed osobistym wyposażeniem ochronnym.

Zapewnić odpowiednią wentylację, a także miejscowe odsysanie w krytycznych obszarach.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne:



Ochrona oczu/twarzy

: **Odpowiednia ochrona oczu:**

Nosić sprzęt ochrony oczu.

Polecane środki ochrony oczu:

Okulary.

Ochrona skóry

- Ochrona rąk:**
Odpowiednie rękawice typu:
 Stosować rękawice ochronne.
Dodatkowe środki ochrony rąk:
 Nie należy nosić rękawice w pobliżu maszyn i narzędzi obrotowych.
 Rękawice używać tylko jednokrotnie.
Komentarz:
 Podczas obsługi substancji chemicznych, muszą być noszone rękawice ochronne z etykietą CE, zawierającą cztery cyfry kontrolne.
 Jakość odpornej na działanie chemikaliów odzieży ochronnej musi być dobrana w zależności od określonego stężenia i jakości substancji niebezpiecznych w konkretnym miejscu pracy.
 Zaleca się, aby do celów specjalnych sprawdzić wraz z dostawcą odporność rękawic ochronnych, o których mowa powyżej, na chemikalia.
 Czasy wytrzymałości i zdolność pęcznienia materiału muszą być wzięte pod uwagę.

Ochrona dróg oddechowych

- Środki ochrony ciała:**
Odpowiednia odzież ochronna:
 Fartuch laboratoryjny.
Ochrona dróg oddechowych jest konieczna przy:
 Jeżeli techniczne środki wyciągowe, lub wentylacyjne nie są dostępne, lub niewystarczające należy korzystać z środków ochrony dróg oddechowych.
Odpowiednie aparaty do ochrony dróg oddechowych:
 Stosować środki ochrony dróg oddechowych.
Komentarz:
 Klasa filtra musi być odpowiednia do maksymalnego stężenia zanieczyszczeń (gaz/opary/aerozole/cząsteczki), mogące się pojawić podczas pracy z produktem. Jeśli stężenie jest przekroczone, należy stosować niezależny aparat do oddychania.
 Należy przestrzegać określone przez producenta terminy użycia.
 Używać tylko sprzęt do ochrony dróg oddechowych posiadający symbol CE z czterocyfrową liczbą testową.

Zarządzanie ryzykiem narażenia środowiska:

Niedostępne

Zarządzanie ryzykiem narażenia klientów:

Niedostępne

Dodatkowe informacje

Niedostępne

9 Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny	: Ciecz
Kolor	: Niedostępne
Zapach	: Niedostępne
Próg zapachu	: Niedostępne
pH	: 6 - 7
Temperatura topnienia/krzepnięcia	: Niedostępne
Temperatura wrzenia	: 1 ° C
Temperatura zapłonu	: > 1 ° C
Szybkość parowania	: Niedostępne
Palność	: Niedostępne
Dolna granica palności lub wybuchowości	: Niedostępne
Ciśnienie pary	: Niedostępne
Gęstość par	: Niedostępne

Gęstość względna	:	Niedostępne
Rozpuszczalność w wodzie	:	Niedostępne
Stała podziału, n (log Pow)	:	Niedostępne
Temperatura Auto-palności	:	Niedostępne
Temperatura rozkładu	:	Niedostępne
Lepkość	:	Niedostępne
Właściwości wybuchowe	:	Niedostępne
Właściwości utleniające	:	Niedostępne
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach	:	Niedostępne
Charakterystyka cząsteczek	:	Niedostępne

9.2 Pozostałe informacje dotyczące bezpieczeństwa

Informacje dotyczące klas zagrożeń fizycznych

Niedostępne

Inne cechy bezpieczeństwa

Niedostępne

10 Stabilność i reaktywność

1. Reaktywność

Brak danych.

2. Stabilność chemiczna

Produkt jest trwały przy przechowywaniu w normalnych temperaturach otoczenia.

3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak niebezpiecznej reakcji podczas obchodzenia się i przechowywania w zalecany sposób.

4. Warunki, których należy unikać

Brak danych.

5. Materiały niezgodne

Brak danych.

6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie rozkładać, gdy jest używany zgodnie z przeznaczeniem.

Dodatkowe informacje

Niedostępne

11 Informacje toksykologiczne

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

Ostra toksyczność doustna:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Dane dla mieszaniny:

Niedostępne

Substancje:

Niedostępne

Ostra toksyczność skórna:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Dane dla mieszaniny:

Niedostępne

Substancje:

Niedostępne

Toksyczność ostra inhalacyjna:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Dane dla mieszaniny:

Niedostępne

Substancje:

Niedostępne

Działanie żrące/drażniące na skórę:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Dane dla mieszaniny:

Niedostępne

Substancje:

Niedostępne

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące:

Produkt jest sklasyfikowany jako Eye Irrit. 2 zgodnie z powołanym rozporządzeniem.

Działa drażniąco na oczy.

Dane dla mieszaniny:

Niedostępne

Substancje:

Niedostępne

Działanie uczulające na skórę:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Dane dla mieszaniny:

Niedostępne

Substancje:

Niedostępne

Działanie toksyczne na narządy docelowe (powtarzane narażenie):

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Dane dla mieszaniny:

Niedostępne

Substancje:

Niedostępne

Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe):

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Dane dla mieszaniny:

Niedostępne

Substancje:

Niedostępne

Działanie rakotwórcze:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Dane dla mieszaniny:

Niedostępne

Substancje:

Niedostępne

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Dane dla mieszaniny:

Niedostępne

Substancje:

Niedostępne

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Dane dla mieszaniny:

Niedostępne

Substancje:

Niedostępne

Uczulające dla dróg oddechowych:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Dane dla mieszaniny:

Niedostępne

Substancje:

Niedostępne

Dodatkowe informacje:

Niedostępne

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości powodujące zaburzenia endokrynologiczne:

Zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniem (UE) 2018/605 nie są znane żadne substancje, które mają właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną.

12 Informacje ekologiczne

1. Toksyczność

Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Dane dla mieszaniny:

Niedostępne

Substancje:

Niedostępne

2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt nie został zbadany.

Dane dla mieszaniny:

Niedostępne

Substancje:

Niedostępne

3. Zdolność do bioakumulacji

Produkt nie został zbadany.

Dane dla mieszaniny:

Niedostępne

Substancje:

Niedostępne

4. Mobilność w glebie

Produkt nie został zbadany.

Dane dla mieszaniny:

Niedostępne

Substancje:

Niedostępne

5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Zgodnie z rozporządzeniem (UE) 1907/2006, żadne substancje nie są oceniane jako PBT lub vPvB.

6. Właściwości powodujące zaburzenia endokrynologiczne

Zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniem (UE) 2018/605 nie są znane żadne substancje, które mają właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną.

7. Inne szkodliwe skutki działania

Niedostępne

Dodatkowe informacje ekotoksykologiczne

Niedostępne

13 Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Utylizacja produktu/opakowania:

Kody odpadów/przeznaczenia odpadów, zgodne z EWC/AVV:

Alokacja numerów identyfikacyjnych odpadów/opisów odpadów musi odbywać się zgodnie ze specyficznymi dla branży i procesu zasadami EWG.

Opcje unieszkodliwiania odpadów:

Odpowiednia metoda utylizacji/produkt:

Odpady wymagające specjalnego nadzoru.

Utylizacja odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Dostawa do zatwierdzonego zakładu utylizacji odpadów.

Odpowiednia metoda utylizacji/opakowania:

Nie zanieczyszczone opakowania muszą być poddane recyklingowi, lub utylizacji.

Zanieczyszczone opakowanie musi być całkowicie opróżnione i może być ponownie użyte po prawidłowym czyszczeniu.

Opakowania, które nie mogą być odpowiednio oczyszczone muszą zostać zutylizowane.

Traktuj zużyte opakowania tak, jak samą substancję.

Utylizacja odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Komentarz:

Skontaktować się z producentem w sprawie recyklingu.

Oddzielne zbieranie odpadów.

Skonsultuj odpowiednie organy w sprawie utylizacji odpadów.

Nie mieszać z innymi odpadami.

Odpady powinny być trzymane oddzielnie od innych rodzajów odpadów, aż do ich utylizacji.

W przypadku odpadów należy sprawdzić, czy wymagane jest zezwolenie na transport.

14 Informacje dotyczące transportu

		Transport lądowy (ADR/RID):	Transport wodny śródlądowy (ADN):	Transport morski (IMDG):	Transport lotniczy (ICAO- TI/IATA-DGR):
14.1	Numer UN (numer ONZ):	-	-	-	-
14.2	Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	-	-	-	-
14.3	Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:				
	Klasa lub Division:				
	Etykieta (y) zagrożenia:				
14.4	Grupa pakowania:	-	-	-	-

5. Zagrożenia dla środowiska

Niedostępne

6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Niedostępne

7. Żegluga masowa zgodnie z instrumentami IMO

Niedostępne

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

Niniejsza karta charakterystyki została ustanowiona zgodnie z rozporządzeniem REACH, wraz z jej zmianami: rozporządzenie REACH (WE) nr 1907/2006.

Niniejsza karta charakterystyki została ustalona zgodnie z przepisami CLP, w tym jej zmianami: rozporządzenie CLP WE nr 1272/2008.

Prawodawstwo UE:

REACH : Annex XVII (Restrictions):

Substancja:	CAS	WE
ethanol	64-17-5	200-578-6

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dostawca nie przeprowadził oceny bezpieczeństwa chemicznego tej substancji/mieszaniny.

Dodatkowe informacje

Niedostępne

16 Inne informacje

Wskazanie zmian

Nie dotyczy (pierwsza edycja MSDS).

Skróty i akronimy

CAS: numer identyfikacyjny chemicznego abstraktu.

IATA: Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego.

IMDG: Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych.

DPD Dyrektywa o substancjach niebezpiecznych.

Numer ONZ: numer Narodów Zjednoczonych.

Nr WE: Numer Komisji Europejskiej.

ADN/ADNR: Przepisy dotyczące transportu niebezpiecznych substancji w barkach na drogach wodnych.

ADR/RID: Umowa europejska dotycząca drogowego międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych, dotycząca międzynarodowego przewozu kolejowego towarów niebezpiecznych.

CLP: Klasyfikacja, etykietowanie i pakowanie.

VPvB: bardzo trwałe i bardzo biokumulatywne substancje.

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych

Brak danych.

Klasyfikacja mieszaniny jest zgodna z metodą oceny opisaną w HazCom 2012

Zgodność z ATP 14, rozporządzenie (UE) nr 2020/217.

Klasyfikacja mieszaniny jest zgodnie z metodą oceny opisaną w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008.

Klasyfikacja mieszaniny jest zgodna z metodą oceny opisaną w GHS

H319 Eye Irrit. 2

Działa drażniąco na oczy

Porady dotyczące szkoleń

Patrz rozdziały 4, 5, 6, 7 i 8 tej karty charakterystyki.

Dodatkowe informacje

Data utworzenia: 25/03/2024

data wersja: 25/03/2024

data druku: 25/03/2024

Niniejsze informacje są oparte na obecnym stanie naszej wiedzy. Jednakże, nie stanowią one zapewnienia właściwości produktu i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów. Stosując odpowiednie środki bezpieczeństwa przemysłowego, to jest najważniejsze, aby upewnić się, że odpowiednie środki ekspozycyjne w miejscu pracy są przestrzegane i negatywne skutki zdrowotne są unikać.