



Wabco Easetec P1

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa

Wabco Easetec P1

Artykuł nr

8305030654; 8305020764

Kod UFI

P3D1-809V-Q00S-WGVK

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Typ produktu

Mieszanina.

Zastosowanie

Smar stały.

Zastosowania odradzane

Nie zidentyfikowano zastosowań odradzanych.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Karta Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej sporządzona przez

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)

Dostawca

ZF CV Distribution Germany GmbH & Co. KG

Adres

Am Lindener Hafen 21

30453 Hannover

Niemcy

Telefon

+800 438 92226

Osoba do kontaktu

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)

E-mail

msds.zf-aftermarket@zf.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

112



Wabco Easetec P1

Dostępność poza czasem urzędowym

Tak

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Klasyfikacja

Działanie drażniące na skórze, kategoria zagrożenia 2

Działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2

Działanie szkodliwe na rozrodczość, kategorie zagrożenia 1B

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - Zagrożenie przewlekłe, kategorie 3

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H315, H319, H360D, H412

Opis

Produkt został sklasyfikowany i oznakowany jako stwarzający zagrożenie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Piktogramy zagrożenia



Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H315 Działa drażniąco na skórę.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H360D Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Dodatkowe zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

EUH208 Zawiera kwas karboksylowy sole cynku. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.



Wabco Easetec P1

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P201 Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.

P262 Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P308 + P313 W przypadku narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P501 Zawartość/pojemnik usuwać do zgodnie z przepisami miejscowymi, regionalnymi, krajowymi, i międzynarodowymi..

Więcej informacji

Zawiera Oktanian cynku

Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.

2.3. Inne zagrożenia

Jeżeli w przypadku kontaktu z produktem są przestrzegane wszystkie wskazówki dotyczące bezpiecznego obchodzenia się (SEKCJA 7) oraz środki ochrony indywidualnej (SEKCJA 8), to nie jest możliwe wystąpienie żadnego szczególnego zagrożenia. Nie dopuścić do dostania się produktu w sposób niekontrolowany do środowiska.

Ten produkt nie zawiera żadnej substancji obecnej w stężeniu równym lub większym niż 0,1% masy, ujętej w wykazie sporządzonym zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH, ze względu na jej właściwości zaburzające

gospodarkę hormonalną, ani substancji, o której wiadomo, że ma właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji 2018/605.

Ta mieszanina nie zawiera żadnych substancji, które oceniono jako PBT lub vPvB w stężeniu $\geq 0,1$ %.



Wabco Easetec P1

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Nazwa chemiczna	Numer CAS Numer WE Numer REACH Numer indeksowy	Stężenie	Klasyfikacja	Zwrot H Współczynnik M (toksyczność ostra) Współczynnik M (toksyczność przewlekła)	Specyficzne limity stężenia ATE	Uwaga
Heterocykliczne N-związki	95-38-5 202-414-9 01-2119777867-13 -	1 - <2,5%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H314, H318, H373, H400, H410 M-acut=10 M-chro=1		-
Oktanian cynku	85203-81-2 286-272-3 - -	0,3 - <1%	Eye Irrit. 2, Repr. 1B, Aquatic Chronic 2	H319, H360D, H411 - -		-
Przeciwutleniacz fenolowy	128-37-0 204-881-4 - -	0,25 - <1%	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H400, H410 - -		-
kwaskarboxylowy sole cynku	84418-50-8 282-762-6 - -	0,1 - <1%	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3	H317, H412 - -		-
Amina aromatyczna, alkirowana	68411-46-1 270-128-1 01-2119491299-23 -	0,1 - <1%	Repr. 2, Aquatic Chronic 3	H361f, H412 - -		-

Produkt na bazie

Smar stały. zagęszczacz i dodatki uszlachetniające w oleju syntetycznym.

Dodatkowa informacja o substancji

Pełny tekst zwrotów H/EUH wymienionych w tej części znajduje się w sekcji 16.



Wabco Easetec P1

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Odzież zanieczyszczoną produktem należy niezwłocznie usunąć.

Wdychanie

Dopływ świeżego powietrza, w razie dolegliwości skonsultować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą

Natychmiast spłukiwać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut, po zdjęciu zanieczyszczonej odzieży i butów. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Zapewnić opiekę lekarską.

Kontakt z oczami

Natychmiast wypłukać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut. Wyjąć ew. soczewki kontaktowe i szeroko otworzyć oczy. Zapewnić opiekę lekarską.

Polknięcie

W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Wypłukać usta.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Działa drażniąco na oczy. Działa drażniąco na skórę.

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

Jeśli wystąpią objawy, zapewnić pomoc medyczną.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie czynniki gaszące

CO₂, proszek gaśniczy lub rozpylony strumień wodny. Większe pożary należy zwalczać pianą odporną na alkohole lub rozpylonym strumieniem wody z dodatkiem odpowiedniego środka powierzchniowo czynnego.

Nieodpowiednie środki gasnicze

Woda w pełnym strumieniu.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Wskutek pożaru mogą wydzielać się gazy stanowiące zagrożenie dla zdrowia.



Wabco Easetec P1

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalny sprzęt zabezpieczający dla strażaków

W przypadku pożaru należy nosić aparat izolujący drogi oddechowe i pełną odzież ochronną. Szczególne procedury gaśnicze: Wynieść kontener z miejsca pożaru, jeśli nie łączy się to z ryzykiem. Pozo-stałości po pożarze i skażona woda muszą być usunięte zgodnie z przepisami. Wodę skażoną należy zbierać oddzielnie, nie może ona dostać się do kanalizacji.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Nie wolno dotykać uszkodzonych pojemników ani rozlanej substancji bez założenia właściwego ubrania ochronnego. Trzymać z dala nieuprawniony personel.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się (np. poprzez wiązanie lub bariery olejowe). Unikać uwalniania do środowiska. Kierownik ds. ochrony środowiska musi być informowany o wszystkich większych wyciekach. Zapobiegać dalszym wyciekom lub rozlaniom, jeśli jest to bezpieczne. Nie dopuścić do przedostania się do systemu drenażowego, wód powierzchniowych lub gruntowych.

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

Rozlany lub rozsypany materiał zeszkrobać albo zebrać chłonnym materiałem. Wchłonać za pomocą materiału wiążącego ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, środki wiążące kwasy, środki wiążące uniwersalne, trociny). Zebrany materiał zutylizować zgodnie z przepisami. Zatrzymać przepływ materiału, jeśli nie stwarza to ryzyka.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Przy doborze środków ochrony osobistej, zapoznać się z Sekcją 8 karty charakterystyki produktu., W przypadku usuwania rozlanej substancji, zapoznać się z Sekcją 13 karty charakterystyki produktu.

Inne

Obwąlować dla późniejszego pozbycia się. Zapobiegać przedostaniu się do wody, kanałów, piwnic i zamkniętych pomieszczeń. Zatrzymać wypływ materiału, jeżeli można to zrobić bez ryzyka.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zapobiegawcze środki ostrożności dotyczące posługiwania się substancjami

Unikać kontaktu z oczami. Dokładnie umyć ręce po użyciu. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Stosować typowe środki ostrożności w postępowaniu z chemikaliami. Unikać zanieczyszczenia skóry.



Wabco Easetec P1

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

Należy przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących postępowania i magazynowania z produktami zanieczyszczającymi wodę.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Nie stosuje się.

Inne

Klasa składowania: : 6.1 C, Substancje palne o ostrej toksyczności, kategoria 3 / substancje niebezpieczne, które są toksyczne lub wywołują skutki przewlekłe.

Notatka: Jest to regulacja pochodząca z Niemiec, która nie stanowi podstawy prawnej w innych krajach.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wartości graniczne narażenia

Najwyższe dopuszczalne stężenia: Nieznana wartość dopuszczalnego stężenia.

Biomonitorowane wartości narażenia (BLV): Wskaźniki ekspozycji nie są znane.

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić odpowiednią wentylację. Intensywność wentylacji powinna być dostosowana do warunków. Jeśli to możliwe należy hermetyzować proces, stosować wyciągi miejscowe lub inne środki techniczne dla utrzymania poziomu zanieczyszczeń w powietrzu poniżej dopuszczalnego poziomu. Jeśli granice narażenia nie zostały ustalone, utrzymywać poziom zanieczyszczeń w powietrzu na poziomie możliwym do przyjęcia.

Informacja ogólna: Informacje ogólne: Myć ręce przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu. Stosować wymaganą ochronę indywidualną. Środki ochrony osobistej powinny być dobrane zgodnie z odpowiednimi przepisami o ich homologacji i przy współpracy z ich dostawcą. Należy przestrzegać zwyczajne środki ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.

Symbole środków ochrony indywidualnej



Środki ochrony oczu/twarzy

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Zaleca się stosowanie okularów ochronnych lub ekranu ochronnego na twarz. W przypadku ryzyka rozprysków stosować okulary ochronne albo tarczę twarzową.



Wabco Easetec P1

Ochrona rąk

Materiał: Kauczuk nitrylowo/butyłowy (NBR).

Min. czas przebicia: ≥ 480 min

Zalecana grubość materiału: ≥ 0.38 mm

Unikać długo trwającego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą. Przy wyborze odpowiednich rękawic należy kierować się zaleceniami dostawcy. Profilaktyczna ochrona skóry za pomocą kremu ochronnego do skóry. Rękawice ochronne, gdy są dozwolone przez systemy bezpieczeństwa. Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

Inne środki ochrony skóry

Nie nosić ścierek nasączonych produktem w kieszeniach spodni. Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Ochrona dróg oddechowych

Nie dotyczy z uwagi na postać preparatu.

Formy termicznego ryzyka

Nieznane.

Ograniczenie narazenia środowiska

Nie ma danych.

Inne

Higieniczne środki ostrożności: Należy zawsze przestrzegać prawidłowej higieny osobistej, typu mycie po kontakcie z materiałem i przed jedzeniem, piciem i/lub paleniem. Należy regularnie prać ubrania robocze, by usunąć skażenie. Usunąć skażone obuwie, którego nie można oczyścić.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia

Substancja stała. [Pasta.]

Kolor

Jasnobrązowy.

Zapach

Charakterystyczny.

Temperatura topnienia/krzepnięcia

Brak danych

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia oraz zakres wrzenia

Nie stosuje się.



Wabco Easetec P1

Palność materiałów

Brak danych

Dolna i górna granica wybuchowości

Nie ma zastosowania dla mieszanin

Temperatura zaplonu

Nie stosuje się.

Temperatura samozaplonu

Brak danych

Temperatura rozkładu

Brak danych

pH

Substancja / mieszanina nie rozpuszczalna (w wodzie)

Lepkość kinematyczna

Brak danych

Rozpuszczalność

Inne: Nie ma danych.

Rozpuszczalność w wodzie

Nie rozpuszcza się w wodzie.

Współczynnik podziału n-oktanol/woda

Nie ma zastosowania dla mieszanin

Preżność pary

Nie ma zastosowania dla mieszanin

Gęstość i/lub gęstość względna

0.90 g/ml (25 °C)

Gęstość względna pary

Nie ma zastosowania dla mieszanin

Charakterystyka cząsteczek

Technicznie niemożliwe.

9.2. Inne informacje

Punkt zrzutu: 180 °C (IP 396)

NLGI: 1



Wabco Easetec P1

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Stabilny w normalnych warunkach zastosowania.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach zastosowania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Stabilny w normalnych warunkach zastosowania.

10.4. Warunki, których należy unikać

Stabilny w normalnych warunkach zastosowania.

10.5. Materiały niezgodne

Silne utleniacze, silne alkalia i silne kwasy.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Wskutek rozkładu termicznego lub spalania mogą uwalniać się tlenki węgla i inne toksyczne gazy oraz pary.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra

ATEmix: 71.468 mg/kg

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Nazwa produktu / substancji Nr CAS / WE	Deskryptor dawki	Wartość / dawkę	Droga narażenia	Zwierzęta doświadczalne	Metoda / wytyczne
Heterocykliczne N-związki -	LD50	1265 mg/kg	Droga pokarmowa	Szczur	OECD 401
Oktanian cynku -	LD50	2043 mg/kg	Droga pokarmowa	Szczur	-
Przeciwutleniacz fenolowy -	LD50	> 2930 mg/kg	Droga pokarmowa	Szczur	OECD 401
Alkilowana amina aromatyczna -	LD50	> 5000 mg/kg	Droga pokarmowa	Szczur	OECD 401

**KARTA CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU**

Zgodnie z rozporządzeniem (WE)

nr 1907/2006

Numer wersji: 1

Opublikowano: 2026-04-20

Wabco Easetec P1

Nazwa produktu / substancji Nr CAS / WE	Deskryptor dawki	Wartość / dawkę	Droga narażenia	Zwierzęta doświadczalne	Metoda / wytyczne
Oktanian cynku -	LD50	> 5000 mg/kg	Przez skórę	Szczur	-
Przeciwutleniacz fenolowy -	LD50	> 5000 mg/kg	Przez skórę	Szczur	OECD 402

Działanie żrące/drażniące na skórę

Działa drażniąco na skórę.

Nazwa produktu / substancji Nr CAS / WE	Wynik	Gatunek	Metoda / wytyczne
Heterocykliczne N-związki -	Działa żrąco.	Królik	OECD 404

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Wywołuje podrażnienie oczu.

Nazwa produktu / substancji Nr CAS / WE	Wynik	Gatunek	Metoda / wytyczne
Heterocykliczne N-związki -	Działa żrąco.	Królik	OECD 405
Alkilowana amina aromatyczna -	Nie działa drażniąco.	Królik	OECD 405

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Nazwa produktu / substancji Nr CAS / WE	Wynik	Gatunek	Metoda / wytyczne
Heterocykliczne N-związki -	Nie działa uczulająco.	Świnka morska	OECD 406
Przeciwutleniacz fenolowy -	Nie działa uczulająco.	Świnka morska	OECD 406
Alkilowana amina aromatyczna -	Nie działa uczulająco.	Świnka morska	OECD 406



Wabco Easetec P1

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie rakotwórcze

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Nazwa produktu / substancji Nr CAS / WE	Droga narażenia	Gatunek	Wynik	Metoda / wytyczne
Alkilowana amina aromatyczna -	Droga pokarmowa	Szczur	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność.	OECD 421

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Ten produkt nie zawiera żadnej substancji obecnej w stężeniu równym lub większym niż 0,1% masy, ujętej w wykazie sporządzonym zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH, ze względu na jej właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną, ani substancji, o której wiadomo, że ma właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji 2018/605.

Inne informacje

Nie stosuje się.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Toksyczność ostra

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.



Wabco Easetec P1

Ostra toksyczność ryb

Nazwa produktu / substancji Nr CAS / WE	Rodzaj pomiaru	Wartość / Wynik	Czas trwania narażenia	Gatunek	Metoda / wytyczne
Heterocykliczne N-związki -	LC50	0.3 mg/l	96 hr	Ryba.	OECD 203
Alkilowana amina aromatyczna -	LC50	> 100 mg/l	96 hr	Ryba.	OECD 203

Ostra toksyczność alg

Nazwa produktu / substancji Nr CAS / WE	Rodzaj pomiaru	Wartość / Wynik	Czas trwania narażenia	Gatunek	Metoda / wytyczne
Heterocykliczne N-związki -	EC50	0.03 mg/l	72 hr	Głony.	OECD 201
Alkilowana amina aromatyczna -	EC50	> 100 mg/l	72 hr	Głony.	OECD 201

Ostra toksyczność skorupiaków

Nazwa produktu / substancji Nr CAS / WE	Rodzaj pomiaru	Wartość / Wynik	Czas trwania narażenia	Gatunek	Metoda / wytyczne
Heterocykliczne N-związki -	EC50	0.136 mg/l	48 hr	Pchła wodna	OECD 202
Przeciwutleniacz fenolowy -	EC50	0.61 mg/l	48 hr	Pchła wodna	OECD 202
Alkilowana amina aromatyczna -	EC50	51 mg/l	48 hr	Daphnia magna	OECD 202

Toksyczność chroniczna

**KARTA CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU**

Zgodnie z rozporządzeniem (WE)

nr 1907/2006

Numer wersji: 1

Opublikowano: 2026-04-20

Wabco Easetec P1

Nazwa produktu / substancji Nr CAS / WE	Rodzaj pomiaru	Wartość / Wynik	Czas trwania narażenia	Gatunek
Przeciwutleniacz fenolowy -	NOEC	> 0.39 mg/l	21 d	Pchła wodna
Heterocykliczne N-związki -	NOEC	0.11 mg/l	72 hr	Głony.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Nie ma zastosowania dla mieszanin

Nazwa produktu / substancji Nr CAS / WE	Czas trwania	Wynik	Degradacja	Metoda / wytyczne
Heterocykliczne N-związki -	-	Preparat nie ulega biodegradacji.	-	OECD 301B
kwaskarboksyłowy sole cynku -	29 d	Nie łatwo	29 %	OECD 301B
Oktanian cynku -	28 d	Substancja jest łatwo biodegradowalna.	65 %	OECD 301D
Przeciwutleniacz fenolowy -	-	Preparat z trudem ulega biodegradacji.	30 %	OECD 302C
Alkilowana amina aromatyczna -	-	Preparat z trudem ulega biodegradacji.	-	-

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Nie ma zastosowania dla mieszanin

12.4. Mobilność w glebie**Mobilność**

Nie ma zastosowania dla mieszanin

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**Ta mieszanina nie zawiera żadnych substancji, które oceniono jako PBT lub vPvB w stężeniu $\geq 0,1$ %.



Wabco Easetec P1

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Ten produkt nie zawiera żadnej substancji obecnej w stężeniu równym lub większym niż 0,1% masy, ujętej w wykazie sporządzonym zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH, ze względu na jej właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną, ani substancji, o której wiadomo, że ma właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji 2018/605.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Postępowanie z odpadami

Odpadów i pozostałości pozbywać się zgodnie z wymaganiami władz lokalnych.

Zrzut, obróbka albo pozbywanie się mogą podlegać przepisom krajowym lub miejscowym.

Europejski kod odpadu	Opis odpadów
12 01 02	cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów

Uwaga - gwiazdka (*) obok kodu oznacza, że jest to NIEBEZPIECZNE ODPADY.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nieuregulowane.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa ADR / RID / ADN

Not regulated.

Prawidłowa nazwa transportowa IMDG

Not regulated.

Prawidłowa nazwa przewozowa IATA

Not regulated.



Wabco Easetec P1

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Etykieta

Nieuregulowane.

Stopień ADR/RID

Nieuregulowane.

Klasa IMDG

Nieuregulowane.

Klasa IATA

Nieuregulowane.

Klasa ADN

Nieuregulowane.

14.4. Grupa pakowania

Nieuregulowane.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nieuregulowane.

IMDG – substancja zanieczyszczająca środowisko morskie

Nieuregulowane.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nieuregulowane.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie stosuje się.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Przepisy UE

Rozporządzenie (WE) nr 2024/590 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową, ZAŁĄCZNIK I SUBSTANCJE REGULOWANE: Żadnych.

Rozporządzenie (WE) Nr 2019/1021/WE dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych, z późniejszymi zmianami: Żadnych.

Rozporządzenie (WE) Nr 649/2012 dotyczące wywozu i przywozu chemikaliów niebezpiecznych: Żadnych.

Seveso III: Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi: Nie stosuje się.

Przepisy krajowe



Wabco Easetec P1

Brak danych

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie wykonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Znaczenie fraz

Skin Irrit. 2 - Działanie drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2

Eye Irrit. 2 - Działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2

Repr. 1B - Działanie szkodliwe na rozrodczość, kategorie zagrożen 1B

Aquatic Chronic 3 - Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - Zagrożenie przewlekłe, kategorie 3

Aquatic Acute 1 - Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - Zagrożenie ostre, kategoria 1

Aquatic Chronic 1 - Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - Zagrożenie przewlekłe, kategorie 1

Aquatic Chronic 2 - Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - Zagrożenie przewlekłe, kategorie 2

Acute Tox. 4 - oral - Toksyczność ostra, droga pokarmowa, kategorie zagrożen 4

Skin Corr. 1C - Działanie zraza na skórę, kategorie zagrożen 1C

Eye Dam. 1 - Poważne uszkodzenie oczu, kategoria zagrożenia 1

STOT RE 2 - Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie, kategorie zagrożen 2

Skin Sens. 1 - Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1

Repr. 2 - Działanie szkodliwe na rozrodczość, kategorie zagrożen 2

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H360D Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki.

H361f Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność.

H373 Może spowodować uszkodzenie narządów w następstwie Długotrwałego lub powtarzanego narażenia .

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH208 Zawiera kwas karboksylowy sole cynku. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.



Wabco Easetec P1

Inne

Informacja dodatkowa

Inne informacje:

Klasyfikacja odpowiada aktualnym listom klasyfikacyjnym przyjętym przez Unię Europejską, jednakże została uzupełniona o informacje z literatury fachowej oraz dane otrzymane od przedsiębiorstw. Do oceny zastosowano następujące metody: - na podstawie danych testowych - metoda obliczeniowa - zasada pomostowa "mieszanie zasadniczo podobne" - ocena eksperta.

Zastrzeżenie: Informacje zamieszczone w karcie charakterystyki odpowiadają stanowi na-szej najlepszej wiedzy oraz doświadczeń i służą tylko do tego, aby opisać produkt podczas obchodzenia się z nim, transportu i utylizacji w sposób bez-pieczny pod względem technicznym. Dane w żaden sposób nie stanowią (technicznego) opisu właściwości towaru (specyfikacji produktu). Gwarancja określonych właściwości lub przeznaczenie produktu dla konkretnych zastosowań technicznych nie może wynikać z danych

zawartych w karcie charakterystyki. Dokonywanie zmian w niniejszym dokumencie jest niedozwolone. Dane nie należy przenosić na inne produkty. Gdy tylko produkt zostanie połączony, zmieszany lub poddany obróbce z innymi materiałami, wówczas zamieszczonych w niniejszej karcie charakterystyki danych nie będzie można przenosić na wyprodukowany nowy materiał. W gestii odbiorcy naszego produktu leży odpowiedzialność za przestrzeganie podczas wykonywania czynności z nim związanych obowiązujących przepisów na poziomie federalnym, krajowym i lokalnym. Jeżeli będą Państwo potrzebować aktualnych kart charakterystyki, prosimy o kontakt.

Niniejsza karta charakterystyki została sporządzona elektronicznie i nie jest opatrzona podpisem.