



# WABCO EaseTec L2

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

### 1.1. Identyfikator produktu

**Nazwa handlowa**

WABCO EaseTec L2

**Artykuł nr**

8305021014

### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

**Typ produktu**

Mieszanina.

**Zastosowanie**

Smar stały.

**Zastosowania odradzane**

Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.

### 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

**Dostępność poza czasem urzędowym**

Tak



# WABCO EaseTec L2

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

#### Opis

Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny, ale wymaga oznakowania zgodnie z rozporządzeniem (UE) 1272/2008 (CLP).

### 2.2. Elementy oznakowania

#### Dodatkowe zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

EUH208 Zawiera Kwas benzenosulfonowy, pochodne mono-C15–36 rozgałęzionych alkilów, sole wapniowe.. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

### 2.3. Inne zagrożenia

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

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.



# WABCO EaseTec L2

## 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
Dec-1-en, trimery, uwodornione	157707-86-3 500-393-3 - -	≥70 - <90%	Asp. Tox. 1	H304 - -		-
Sole litowe kwasów tłuszczowych	68608-50-4 271-784-1 - -	≥1 - <10%	Eye Irrit. 2	H319 - -		-
Kwas benzenosulfonowy, pochodne mono-C15-36 rozgałęzionych alkilów, sole wapniowe	90194-49-3 290-660-8 - -	≥0,1 - <1%	Skin Sens. 1B	H317 - -		-

#### **Produkt na bazie**

Charakter chemiczny: syntetyczny olej węglowodorowy  
specjalne mydło litowe

#### **Dodatkowa informacja o substancji**

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

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

#### **Wdychanie**

Wyprowadzić osobę poszkodowaną na świeże powietrze. Jeżeli objawy się utrzymują, uzyskać pomoc medyczną. Zapewnić poszkodowanemu ciepło i spokój. W przypadku nieregularnego lub zatrzymanego oddechu zastosować sztuczne oddychanie.

Osobie nieprzytomnej zapewnić wygodną pozycję i zasięgnąć porady medycznej.

Zachować drożność dróg oddechowych.



# WABCO EaseTec L2

## **Kontakt ze skórą**

Zdjąć zanieczyszczoną odzież.

Delikatnie umyć dużą ilością wody z mydłem.

W przypadku utrzymującego się podrażnienia skontaktować się z lekarzem.

Uprać odzież przed ponownym użyciem. Wyczyścić dokładnie buty przed ponownym założeniem.

## **Kontakt z oczami**

Spłukać niezwłocznie dużą ilością wody, również pod powiekami, przez co najmniej 10 minut. Jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się, skonsultować się ze specjalistą.

## **Polknięcie**

Osobie nieprzytomnej zapewnić wygodną pozycję i zasięgnąć porady medycznej.

Zachować drożność dróg oddechowych.

Wyprowadzić osobę poszkodowaną na świeże powietrze. Nie wywoływać wymiotów bez konsultacji z lekarzem.

Wypłukać usta wodą.

Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej.

## **4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

Nie są znane lub spodziewane żadne objawy.

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

Leczyć objawowo.

## **SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**

### **5.1. Środki gaśnicze**

#### **Odpowiednie czynniki gaszące**

Użyć piany odpornej na działanie alkoholu, dwutlenku węgla lub suchego proszku do gaszenia.

Rozpylona woda.

#### **Nieodpowiednie środki gasnicze**

Nie używać strumienia wody.

### **5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Tlenki węgla

Związki halogenowe

Tlenki metali.

### **5.3. Informacje dla straży pożarnej**

#### **Specjalny sprzęt zabezpieczający dla strażaków**

W razie pożaru założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza. Użyć środków ochrony osobistej. Narażenie na działanie produktów rozkładu może zagrażać zdrowiu.



# WABCO EaseTec L2

## Inne

Standardowa procedura w przypadku pożarów chemikaliów.

## SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Evakuować personel do bezpiecznych stref.

Zapewnić odpowiednią wentylację.

Nie wdychać par. Aerosol.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie odprowadzać do gruntu i cieków wodnych.

Należy powiadomić władze lokalne w przypadku niemożności ograniczenia poważnego wyzwolenia.

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

Zebrać i przenieść do właściwie oznakowanych pojemników.

### 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.

## 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 zanieczyszczenia skóry i oczu.

W sprawie indywidualnych środków ochrony - patrz pkt 8.

W obszarze stosowania należy zabronić palenia, jedzenia i picia.

Myć twarz i ręce przed posiłkami i bezpośrednio po stosowaniu produktu.

Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.

Nie połykać.

Nie przepakowywać.

Niniejsze instrukcje bezpieczeństwa stosuje się również w przypadku pustych opakowań, które nadal mogą zawierać pozostałości produktu.

Trzymać pojemnik zamknięty, gdy nie jest używany.

#### **Higiena**

Dokładnie umyć twarz, ręce i narażoną powierzchnię ciała po użyciu.



# WABCO EaseTec L2

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

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Trzymać pojemnik zamknięty, gdy nie jest używany. Przechowywać w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane pionowo dla uniknięcia wycieków. Magazynować zgodnie z odpowiednimi przepisami krajowymi. Przechowywać we właściwie oznakowanych pojemnikach.

## 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Szczegółowe instrukcje dotyczące postępowania – nie są wymagane.

### Inne

Klasa przechowywania (TRGS 510): 11 , Materiały stałe łatwopalne.

## 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): Nieznana wartość dopuszczalnego stężenia.

#### DNEL/DMEL

Nazwa produktu/substancji (Numer CAS/Numer WE)	Rodzaj	Narażenie	Wartość	Populacja	Działanie
Tallow, lithium salt (-/-)	DNEL	Przewlekłe (długotrwałe) Wziewnie	17,6 mg/m <sup>3</sup>	Pracownicy	Ogólnoustrojowe
Tallow, lithium salt (-/-)	DNEL	Toksyczność ostra (krótkotrwałe) Naskórnice	7,5 mg/kg mc./dobę	Pracownicy	Ogólnoustrojowe
Tallow, lithium salt (-/-)	DNEL	Przewlekłe (długotrwałe) Naskórnice	2,5 mg/kg mc./dobę	Pracownicy	Ogólnoustrojowe
1,3,4-Thiadiazolidine- 2,5-dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tertdodecanethiol (-/-)	DNEL	Przewlekłe (długotrwałe) Wziewnie	4,408 mg/m <sup>3</sup>	Pracownicy	Ogólnoustrojowe
1,3,4-Thiadiazolidine- 2,5-dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tertdodecanethiol (-/-)	DNEL	Przewlekłe (długotrwałe) Naskórnice	6,25 mg/kg mc./dobę	Pracownicy	Ogólnoustrojowe

**KARTA CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU**

Zgodnie z rozporządzeniem (WE)

nr 1907/2006

Numer wersji: 1

Opublikowano: 2026-04-29

**WABCO EaseTec L2**PNEC/PEC

Nazwa produktu/substancji (Numer CAS/Numer WE)	Rodzaj	Przedział środowiska	Wartość
1,3,4-Thiadiazolidine-2,5- dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tertdodecanethiol (-/-)	PNEC	Wody słodkie	0,041 mg/l
1,3,4-Thiadiazolidine-2,5- dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tertdodecanethiol (-/-)	PNEC	Wody morskie	0,0041 mg/l
1,3,4-Thiadiazolidine-2,5- dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tertdodecanethiol (-/-)	PNEC	Osad (wody słodkie)	380,62 mg/kg
1,3,4-Thiadiazolidine-2,5- dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tertdodecanethiol (-/-)	PNEC	Osad (wody morskie)	38,06 mg/kg
1,3,4-Thiadiazolidine-2,5- dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tertdodecanethiol (-/-)	PNEC	Oczyszczalnia ścieków	8000 mg/l
1,3,4-Thiadiazolidine-2,5- dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tertdodecanethiol (-/-)	PNEC	Gleba	308,98 mg/kg

**8.2. Kontrola narażenia****Stosowne techniczne środki kontroli**

Żadnych.

Środki ochrony: Rodzaj środków ochrony należy dobrać w zależności od stężenia i ilości substancji niebezpiecznej w miejscu pracy.

**Symbole środków ochrony indywidualnej****Środki ochrony oczu/twarzy**

Okulary ochronne.



# WABCO EaseTec L2

## **Ochrona rąk**

Materiał: kauczuk nitylowy

Czas przebicia: > 10 min

Wskaźnik ochrony: Klasa: 1

W przypadku długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu stosować rękawice ochronne. Czas przebicia zależy, między innymi, od materiału, grubości i rodzaju rękawic i z tego względu musi być mierzony dla każdego przypadku.

Wybrane rękawice ochronne muszą spełniać specyfikację rozporządzenia wspólnotowego (UE) 2016/425 i normy pochodnej EN 374.

Wybrane rękawice ochronne muszą spełniać wymagania rozporządzenia (UE) 2016/425 oraz wynikającej z niego normy EN 374.

## **Inne środki ochrony skóry**

Wybierz ochronę ciała w zależności od jego rodzaju, stężenia i ilości niebezpiecznych substancji i specyfiki miejsca pracy.

## **Ochrona dróg oddechowych**

Niewymagane, chyba że powstaje aerozol.

Filtr typu: P

## **Ograniczenie narazenia środowiska**

Powietrze. : Żadnych szczególnych środków ostrożności.

Gleba / Woda. : Produkt nie może dostać się do kanalizacji, cieków wodnych ani gleby.

## **SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**

### **9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

#### **Stan skupienia**

Substancja stała. [ Pasta. ]

#### **Kolor**

Beżowy.

#### **Zapach**

Charakterystyczny.

#### **Temperatura topnienia/krzepnięcia**

Brak danych

#### **Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia oraz zakres wrzenia**

Brak danych



# WABCO EaseTec L2

## **Palność materiałów**

Palność (ciała stałego, gazu): Materiały stałe łatwopalne.

## **Dolna i górna granica wybuchowości**

Brak danych

## **Temperatura zaplonu**

Nie stosuje się.

## **Temperatura samozaplonu**

Brak danych

## **Temperatura rozkładu**

Brak danych

## **pH**

Nie stosuje się.

## **Lepkość kinematyczna**

Nie stosuje się.

## **Rozpuszczalność**

Brak danych

## **Rozpuszczalność w wodzie**

Nie rozpuszcza się w wodzie.

## **Współczynnik podziału n-oktanol/woda**

Brak danych

## **Prężność pary**

< 0.001 hPa (20 °C)

## **Gęstość i/lub gęstość względna**

0.84 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

## **Gęstość względna**

0.84 (20 °C)

Substancja odniesienia: Woda.

Wartość jest obliczana.

## **Gęstość względna pary**

Brak danych

## **Właściwości wybuchowe**

Nie jest substancją wybuchową

## **Charakterystyka cząsteczek**

Nie stosuje się.



# WABCO EaseTec L2

## 9.2. Inne informacje

Brak danych

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Brak zagrożeń wymagających szczególnego wymienienia.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach zastosowania.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Brak szczegółowo określonych wymagań.

### 10.5. Materiały niezgodne

Brak materiałów, które muszą być szczególnie brane pod uwagę.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

## 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, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra - ponaniesieniu na skórę Objawy: zaczerwienienie, miejscowe podrażnienie

#### Działanie żrące/drażniące na skórę

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

#### Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

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

Nazwa produktu / substancji Nr CAS / WE	Wynik
Sole litowe kwasów tłuszczowych	Wywołuje podrażnienie oczu.
-	



## KARTA CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU

Zgodnie z rozporządzeniem (WE)  
nr 1907/2006

Numer wersji: 1

Opublikowano: 2026-04-29

# WABCO EaseTec L2

### **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę**

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

Nazwa produktu / substancji Nr CAS / WE	Wynik
Kwas benzenosulfonowy, pochodne mono-C15–36 rozgałęzionych alkilów, sole wapniowe. -	Skóra. Działa uczulająco. ( Skin Sens. 1B;H317 )

### **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.

### **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.

Dec-1-en, trimery, uwodornione : Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

## 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**

Podane informacje oparte są na danych dotyczących składników oraz toksykologii podobnych substancji.



# WABCO EaseTec L2

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

#### Toksyczność ostra

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

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych

### 12.4. Mobilność w glebie

Brak danych

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

#### Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

### 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

Brak danych.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

#### Postępowanie z odpadami

Produkt nie powinien przedostawać się do sieci wodnej lub kanalizacyjnej oraz gleby.

Nie usuwać łącznie z odpadami gospodarczymi.

Usunąć niebezpieczne odpady zgodnie z przepisami miejscowymi i krajowymi.

Kody odpadów powinny być określone przez użytkownika w oparciu o sposób zastosowania produktu.



# WABCO EaseTec L2

## **Opakowanie**

Opakowanie, które nie zostało poprawnie opróżnione, musi być utylizowane tak, jak niewykorzystany produkt.

Usuwać odpadowy produkt lub zużyte pojemniki zgodnie z lokalnymi przepisami.

Następujące Kody Odpadów są jedynie propozycjami:

Europejski kod odpadu	Opis odpadów
12 01 02	cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów
15 01 10*	opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub zanieczyszczone takimi substancjami

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**

Nieuregulowane.

### **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.



# WABCO EaseTec L2

## **IMDG – substancja zanieczyszczająca środowisko morskie**

Nieuregulowane.

### **14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Nie stosuje się.

### **14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**

Nie ma zastosowania do produktu w stanie takim, w jakim dostarczono.

## **SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**

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

#### **Przepisy UE**

Załącznik XVII - Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, preparatów i wyrobów: Należy uwzględnić warunki ograniczenia dla poniższych wpisów: Numer na liście 75.

Jeżeli zamierzasz używać ten produkt jako tusz do tatuażu, skontaktuj się ze sprzedawcą.

REACH - Lista kandydacka substancji stanowiących bardzo duże zagrożenie dla Autoryzacji (Artykuł 59). (EU SVHC): Ten produkt nie zawiera substancji wzbudzających bardzo duże obawy (Rozporządzenie (WE) Nr 1907/2006 (REACH), Artykuł 57).

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

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

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

Aneks XIV - Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń: Nie stosuje się.

ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148 w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych: Nie stosuje się.

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

Lotne związki organiczne:

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola): Nie stosuje się.



# WABCO EaseTec L2

## **Przepisy krajowe**

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2289) Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 353 z 31.12.2008) z kolejnymi dostosowaniami do postępu technicznego (ATP). Rozporządzenie (WE) 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), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30.12.2006, z późn. zm.) ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) 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 (Dz.U 2018 poz. 1286 wraz z późn. zm.). Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2011, nr 33, poz. 166, z późn. zm.). Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (tekst jednolity Dz.U. 2016 nr 0 poz. 1488) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.). Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2013 r., poz. 888, z późn. zm.). Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020 poz. 10). Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów oraz sposobów postępowania z odpadami powstałymi w wyniku tego procesu. (Dz. U. z 2016 r., poz. 108). Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 227, poz. 1367, z późn. zm.). Oświadczenie Rządowe z dnia 15 lutego 2021 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U. 2021 poz. 874, z późn. zm.) Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz. U. 2005 Nr 179, poz. 1485, z późn. zm.) ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG

## **15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Brak danych.



# WABCO EaseTec L2

## SEKCJA 16: Inne informacje

### **Znaczenie fraz**

Asp. Tox. 1 - Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria zagrożenia 1

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

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

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 Działa drażniąco na oczy.

EUH208 Zawiera Kwas benzenosulfonowy, pochodne mono-C15–36 rozgałęzionych alkilów, sole wapniowe.. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

### **Inne**

#### **Informacja dodatkowa**

Odrzucenie odpowiedzialności : Niniejsza Karta Danych Bezpieczeństwa dotyczy wyłącznie towarów w oryginalnym opakowaniu i pod oryginalną nazwą. Zawartych w niej informacji nie wolno powielać ani zmieniać bez uzyskania naszej jednoznacznej pisemnej zgody. Wszelkie dalsze rozpowszechnianie tego dokumentu dozwolone jest tylko w stopniu wymaganym przez prawo. Wykraczające poza te granice, a w szczególności publiczne rozpowszechnianie naszych Kart Danych Bezpieczeństwa (np. jako Download w Internecie) jest niedozwolone bez uzyskania naszego jednoznacznego pisemnego zezwolenia. Udostępniamy naszym klientom Karty Danych Bezpieczeństwa zmienione zgodnie z wymogami prawnymi. Obowiązkiem klienta jest udostępnianie Kart Danych Bezpieczeństwa wraz z ewentualnymi zmianami, czyniącymi zadość wymogom prawa, swym własnym klientom, pracownikom i innym użytkownikom danego produktu. Nie odpowiadamy za aktualność Kart Danych Bezpieczeństwa, które użytkownicy otrzymują od podmiotów trzecich. Wszelkie informacje i wskazówki, zawarte w niniejszej Karcie Danych Bezpieczeństwa, zostały sporządzone według najlepszej wiedzy i bazują na informacjach, które były dla nas dostępne na dzień wydania. Informacje te mają na celu opisanie produktu pod względem niezbędnych środków bezpieczeństwa. Nie mają one jednak charakteru zapewnienia opisywanych właściwości względnie gwarancji przydatności produktu w danym pojedynczym przypadku, a zatem nie stanowią podstawy do ustanowienia umownego stosunku prawnego. Istnienie karty charakterystyki dla określonej jurysdykcji niekoniecznie oznacza, że import lub stosowanie w tej jurysdykcji są prawnie dozwolone. W przypadku pytań prosimy o kontakt z osobą odpowiedzialną z działu sprzedaży lub upoważnionym partnerem handlowym.