



# Wabco Easetec P1

## ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

### 1.1. Identifikátor produktu

**Obchodný názov**

Wabco Easetec P1

**Číslo výrobku**

8305030654; 8305020764

**Kód UFI**

P3D1-809V-Q00S-WGVK

### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

**Typ produktu**

Zmesi

**Použitie**

Mastiaca vazelína.

**Nie je vhodný na použitie v**

Neboli identifikované žiadne neodporúčané použitia.

### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

**SDS vytvoril**

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)

**Dodávateľ**

ZF CV Distribution Germany GmbH & Co. KG

Adresa

Am Lindener Hafen 21

30453 Hannover

Nemecko

Telefónne číslo

+800 438 92226

**Kontaktná osoba**

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)

**E-mail**

msds.zf-aftermarket@zf.com

### 1.4. Núdzové telefónne číslo

+421 2 5477 4166



# Wabco Easetec P1

## **Dostupný mimo pracovnej doby**

Áno

## **ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**

### **2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**

Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008

#### **Klasifikácia**

Iritácia pokožky, kategória 2

Dráždenie očí, kategória 2

Toxicita pre reprodukciu, kategória nebezpečnosti 1B

Nebezpečný pre vodné prostredie - chronická kategória nebezpečnosti 3

#### **Výstražné upozornenia**

H315, H319, H360D, H412

#### **Popis**

Produkt bol podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP) zaradený a označený ako nebezpečný.

### **2.2. Prvky označovania**

Označenie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008

#### **Výstražný piktogramy**



#### **Signálne slovo**

Nebezpečenstvo

#### **Výstražné upozornenia**

H315 spôsobuje podráždenie kože

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H360D Môže poškodiť nenarodené dieťa.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

#### **Doplňujúce výstražné upozornenia**

EUH208 Obsahuje zinočnatá soľ karboxylovej kyseliny. Môže vyvolať alergickú reakciu.



# Wabco Easetec P1

## **Bezpečnostné upozornenia**

P201 Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi.

P262 Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

P308 + P313 Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade so všetkými miestnymi, regionálnymi, národnými a medzinárodnými predpismi..

## **Viac informácií**

Obsahuje Zn-oktoát

Len na odborné použitie.

### **2.3. Iná nebezpečnosť**

Pri dodržiavaní bezpečnostných opatrení a pokynov k zaobchádzaniu (bod 7) a k osobnému ochrannému výstroju (bod 8), ktoré sú obvyklé pri zaobchádzaní s produktmi z minerálnych olejov a chemickými produktmi, nie sú z nás žiadne zvláštne nebezpečenstvá. Produkt sa nesmie nekontrolovane dostať do životného prostredia.

Tento produkt neobsahuje žiadnu látku prítomnú v koncentrácii rovnajúcej sa alebo vyššej ako 0,1 % hmotnosti, ktorá je zahrnutá v zozname zostavenom v súlade s článkom 59, odsek 1 nariadenia REACH, kvôli svojim vlastnostiam narúšajúcim endokrinný systém, je známe, že má vlastnosti narúšajúce endokrinný systém v súlade s kritériami stanovenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo nariadení Komisie 2018/605.

Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré sú klasifikované ako PBT alebo vPvB  $\geq 0,1\%$ .



# Wabco Easetec P1

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.2. Zmesi

Názov chemikálie	č. CAS č. v ES č. REACH č. Indexu	Koncentrácia	Klasifikácia	H-vety Akútny M faktor Chronický M faktor	Špecifické limity koncentrácie ATE	Poznámka
Heterocyklická N- zlúčenina	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-acute=10 M-chro=1		-
Zn-oktoát	85203-81-2 286-272-3 - -	0,3 - <1%	Eye Irrit. 2, Repr. 1B, Aquatic Chronic 2	H319, H360D, H411 - -		-
fenolický antioxidant	128-37-0 204-881-4 - -	0,25 - <1%	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H400, H410 - -		-
Aromatický amín, alkylovaný	68411-46-1 270-128-1 01-2119491299- 23 -	0,1 - <1%	Repr. 2, Aquatic Chronic 3	H361f, H412 - -		-
zinočnatá soľ karboxylovej kyseliny	84418-50-8 282-762-6 - -	0,1 - <1%	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3	H317, H412 - -		-

#### **Produkt založený na**

Mastiaca vazelína. zahusťovací systém a aditíva v syntéznom oleji.

#### **Doplnkové informácie o látke**

Úplné znenie viet H/EUH uvedených v tejto časti nájdete v časti 16.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Kusy odevu znečistené produktom ihneď odstráňte.



# Wabco Easetec P1

## **Vdýchnutie**

Prívod čerstvého vzduchu, pri ťažkostiach vyhľadať lekára.

## **Kontakt s pokožkou**

Okamžite oplachujte veľkým množstvom vody po dobu najmenej 15 minút a zároveň odstráňte kontaminovaný odev a obuv. Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte. Privolajte lekársku pomoc.

## **Kontakt s očami**

Spláchnite plochu množstvom vody počas minimálne 15 minút. Odstráňte všetky kontaktné šošovky a otvorte doširoka očné viečka. Privolajte lekársku pomoc.

## **Požitie**

PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára. Vypláchnite ústa.

## **4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Spôsobuje vážne podráždenie očí. Dráždi kožu.

## **4.3. Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

Okamžite privolajte lekársku pomoc, ak sa prejavia symptómy.

## **ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**

### **5.1. Hasiace prostriedky**

#### **Vhodné hasiace prostriedky**

CO<sub>2</sub>, hasiaci prášok alebo hmlovina rozprášeného vodného lúča. Väčší poži ar likvidovať penou odolnou proti alkoholu alebo rozprášeným vodným lúčom s pridaním vhodného tenzidu.

#### **Nevhodné hasiace prostriedky**

Silný vodný lúč.

### **5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Počas požiaru sa môžu vytvárať zdraviu škodlivé plyny.

### **5.3. Rady pre požiarnikov**

#### **Špeciálne ochranné vybavenie pre požiarnu službu**

V prípade požiaru sa musí používať samostatný dýchací prístroj so stlače-ným vzduchom SCBA a kompletný ochranný odev.

Zvláštne postupy pri hasení: Odstráňte nádobu z miesta požiaru, pokiaľ sa to dá urobiť bez rizika. Zos-tatky po požiari a kontaminovaná hasiaca voda sa musia zlikvidovať v súla-de s úradnými pred-pismi. Kontaminovanú hasiacu vodu zbierať oddelene, nesmie sa dostať do kanalizácie.



# Wabco Easetec P1

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Nedotýkajte sa poškodených nádob ani uniknutého materiálu bez vhodného ochranného odevu. Zabráňte vstupu nepovolaných osôb.

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Keď je to možné bezpečne urobiť, zabráňte ďalšiemu presakovaniu alebo rozliatiu. Zabráňte plošnej expanzii (napr. zahradením alebo zábranou proti oleju). Vedúci pracovník úradu pre ochranu životného prostredia musí byť informovaný o všetkých väčších únikoch. Zabráňte, aby sa produkt dostal do kanalizácie/povrchovej vody/spodnej vody.

### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Škodliviny zoškrabte alebo zachyťte absorbčným materiálom. Zachytiť materiálom, ktorý viaže kvapaliny, ako piesok, kremelina, viazač kyselín, univerzálny viazač alebo piliny. Zachytený materiál zlikvidovať podľa predpisov. Zastavte tok materiálu, ak s tým nie je spojené riziko.

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Pre poučenie v oblasti výberu osobných ochranných prostriedkov pozrite Oddiel č. 8 tejto Karty bezpečnostných údajov., Pre poučenie ako nakladať s úniknutým produktom pozrite kapitolu č. 13 tejto Karty bezpečnostných údajov.

### Iné

Zadržte v priekope na neskoršiu likvidáciu. Zabráňte prenikaniu do vodných tokov, kanalizácie, suterénnych alebo uzavretých priestorov. Zastavte tok materiálu, ak s tým nie je spojené riziko.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

#### ***Preventívne opatrenia pri zaobchádzaní***

Zabráňte kontaktu s očami. Po manipulácii starostlivo umyte ruky. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Je nutné dbať na bezpečnostné opatrenia, ktoré sú obvyklé pri manipulácii s produktmi z minerálnych olejov resp. chemickými produktmi. Zabráňte kontaktu s pokožkou.

### 7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkol'vek nekompatibility

Je nutné dodržiavať miestne predpisy týkajúce sa manipulácie a skladovania produktov znečisťujúcich vodu. Nezohrievať na teploty blízke teplote vzplanutia.

### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Neaplikovateľné.



# Wabco Easetec P1

## Iné

Trieda skladovania: : 6.1 C, Horľavé látky akútnej toxicity, kategória 3 / nebezpečné látky, ktoré sú toxické alebo spôsobujú chronické účinky.

Poznámka: Ide o nariadenie z Nemecka, ktoré v iných krajinách netvorí právny základ.

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

#### Limity expozície

Expozičné limity v práci: Pozri tabuľku OEL nižšie.

Biologické limitné hodnoty (BLV): Nie sú známe žiadne indexy expozície.

#### Národné medzné hodnoty expozície na pracovisku

Prísada	č. CAS č. v ES	Limit expozície ppm / mg/m <sup>3</sup>	Zdroj	Pripomenka	Rok
zinočnatá soľ karboxylovej kyseliny - Respirabilná frakcia.	- -	- / 0,1 /	Slovensko. NPEL. Nariadenie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci. (12 2011)	TWA	2011
zinočnatá soľ karboxylovej kyseliny - Inhalovateľná frakcia	- -	- / 2 /	Slovensko. NPEL. Nariadenie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci. (12 2011)	TWA	2011



# Wabco Easetec P1

## 8.2. Kontroly expozície

### **Primerané technické kontrolné opatrenia**

Zabezpečte primerané vetranie. Intenzita vetrania by mala byť prispôsobená podmienkam. Pokiaľ je to vhodné, používajte uzavreté pracovné priestory, miestne vetranie s odsávaním alebo iné druhy mechanickej regulácie na udržanie koncentrácií vo vzduchu pod odporúčanými medznými hodnotami expozície. Pokiaľ medzné hodnoty expozície nie sú stanovené, udržiavajte koncentrácie vo vzduchu na prijateľnej úrovni.

Všeobecné informácie: Všeobecné informácie: Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky. Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky. Prostriedky osobnej ochrany by sa mali voliť v súlade s platnými normami CEN a na základe konzultácie s dodávateľom prostriedkov osobnej ochrany. V každom prípade je nutné dbať na bezpečnostné opatrenia, obvyklé pri zaošchádzaní s produktmi z minerálnych olejov alebo chemikáliami.

### **Symboly osobných ochranných prostriedkov**



### **Ochrana očí/tváre**

zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Odporúčajú sa ochranné okuliare/tvárový štít. Pri nebezpečenstve rozstrekovania noste bezpečnostné okuliare alebo ochranný tvárový štít.

### **Ochrana rúk**

Materiál: Nitrilkaučuk (NBR)

Min. doba prieniku:  $\geq 480$  min

Odporúčaná hrúbka materiálu:  $\geq 0.38$  mm

zabráňte dlhotrvajúcemu alebo opakovanému kontaktu s pokožkou. Vhodné rukavice môžu byť odporúčané dodávateľom. Preventívna ochrana kože použitím krému na ochranu kože. Ochranné rukavice, tam kde to je z bezpečnostného hľadiska dovolené. Presný čas preniknutia je nutné zistiť u výrobcu ochranných rukavíc a do držať ho, pretože nezávisí iba od materiálu rukavíc, ale aj od špecifických faktorov na pracovisku.

### **Iná ochrana pokožky**

Vo vreckách nohavíc nenosiť žiadne handry nasiaknuté produktom. Noste vhodný ochranný odev.

### **Ochrana dýchacích ciest**

Irelevantné kvôli forme produktu.

### **Tepelné nebezpečenstvo**

Neznáme.

### **Kontrolné body environmentálnej expozície**

Nie sú dostupné údaje.



# Wabco Easetec P1

## Iné

Hygienické opatrenia: Vždy dodržujte správne postupy osobnej hygieny, ako je umývanie rúk po manipulácii s materiálom a pred jedlom, pitím a/alebo fajčením. Pracovný odev nechávajte pravidelne prať, aby sa odstránili kontaminujúce látky. Odhadzujte kontaminovanú obuv, ktorú nemožno vyčistiť.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

#### **Fyzický stav**

Pevná látka. [ Pasta. ]

#### **Farba**

Svetlohnedé.

#### **Pach**

Charakteristika.

#### **Teplota topenia / teplota tuhnutia**

Žiadne dostupné údaje

#### **Bod varu alebo začiatkový bod varu a rozsah varu**

Neaplikovateľné.

#### **Horľavosť**

Žiadne dostupné údaje

#### **Dolný a horný limit výbušnosti**

Pre zmesi nie je použiteľný

#### **Bod vzplanutia**

Neaplikovateľné.

#### **Teplota samovznietenia**

Žiadne dostupné údaje

#### **Teplota rozkladu**

Žiadne dostupné údaje

#### **pH**

látka / zmes je nerozpustný (vo vode)

#### **Kinematická viskozita**

Žiadne dostupné údaje



# Wabco Easetec P1

## **Rozpustnosť**

Iné: Nie sú dostupné údaje.

## **Rozpustnosť vo vode**

Ner rozpustný vo vode.

## **Rozdel'ovací koeficient n-oktanol/voda**

Pre zmesi nie je použiteľný

## **Tlak pary**

Pre zmesi nie je použiteľný

## **Hustota a/alebo relatívna hustota**

0.90 g/ml (25 °C)

## **Relatívna hustota pár**

Pre zmesi nie je použiteľný

## **Vlastnosti častíc**

Technicky neuskutočniteľné.

## **9.2. Iné informácie**

Bod odkvapnutia: 180 °C (IP 396)

NLGI: 1

## **ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**

### **10.1. Reaktivita**

Pri používaní na určený účel je stabilný.

### **10.2. Chemická stabilita**

Pri používaní na určený účel je stabilný.

### **10.3. Možnosť nebezpečných reakcií**

Pri používaní na určený účel je stabilný.

### **10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Pri používaní na určený účel je stabilný.

### **10.5. Nekompatibilné materiály**

Silné oxidačné činidlá, silné kyseliny a silné zásady.

### **10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Tepelný rozklad alebo spaľovanie môže uvoľňovať oxidy uhlíka a iné toxické plyny či pary.



# Wabco Easetec P1

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

#### Akútna toxicita

ATEmix: 71.468 mg/kg

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Opis dávky	Hodnota / dávka	Spôsob expozície	Testovacie zvieratá	Metóda/smernica
Heterocyklická N-zlúčenina -	LD50	1265 mg/kg	Orálne	Krysa	OECD 401
Zn-oktoát -	LD50	2043 mg/kg	Orálne	Krysa	-
fenolický antioxidant -	LD50	> 2930 mg/kg	Orálne	Krysa	OECD 401
Aromatický amín, alkylovaný -	LD50	> 5000 mg/kg	Orálne	Krysa	OECD 401
Zn-oktoát -	LD50	> 5000 mg/kg	Dermálne	Krysa	-
fenolický antioxidant -	LD50	> 5000 mg/kg	Dermálne	Krysa	OECD 402

#### Poleptanie kože/podráždenie kože

Dráždi kožu.

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Výsledok	Druh	Metóda/smernica
Heterocyklická N-zlúčenina -	Žieravý.	Králik	OECD 404

#### Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Spôsobuje podráždenie očí.

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Výsledok	Druh	Metóda/smernica
Heterocyklická N-zlúčenina -	Žieravý.	Králik	OECD 405
Aromatický amín, alkylovaný	Nedráždivý.	Králik	OECD 405



# Wabco Easetec P1

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Výsledok	Druh	Metóda/smernica
-			

### **Senzibilizácia dýchacích ciest alebo pokožky**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Výsledok	Druh	Metóda/smernica
Heterocyklická N-zlúčenina -	Nie je senzibilizujúci.	Morské prasa	OECD 406
fenolický antioxidant -	Nie je senzibilizujúci.	Morské prasa	OECD 406
Aromatický amín, alkylovaný -	Nie je senzibilizujúci.	Morské prasa	OECD 406

### **Mutagenita zárodočných buniek**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### **Karcinogenita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### **Reprodukčná toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Spôsob expozície	Druh	Výsledok	Metóda/smernica
Aromatický amín, alkylovaný -	Orálne	Krysa	Podозrenie z poškod- zovania plodnosti.	OECD 421

### **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### **Aspiračná nebezpečnosť**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.



# Wabco Easetec P1

## 11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

### Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Tento produkt neobsahuje žiadnu látku prítomnú v koncentrácii rovnajúcej sa alebo vyššej ako 0,1 % hmotnosti, ktorá je zahrnutá v zozname zostavenom v súlade s článkom 59, odsek 1 nariadenia REACH, kvôli svojim vlastnostiam narúšajúcim endokrinný systém, je známe, že má vlastnosti narúšajúce endokrinný systém v súlade s kritériami stanovenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo nariadení Komisie 2018/605.

### Iné informácie

Neaplikovateľné.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

#### Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Akútna toxicita pre ryby

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Typ merania	Hodnota/výsledok	Trvanie expozície	Druh	Metóda/smernica
Heterocyklická N-zlúčenina -	LC50	0.3 mg/l	96 hr	ryby	OECD 203
Aromatický amín, alkylovaný -	LC50	> 100 mg/l	96 hr	ryby	OECD 203

#### Akútna toxicita pre riasy

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Typ merania	Hodnota/výsledok	Trvanie expozície	Druh	Metóda/smernica
Heterocyklická N-zlúčenina -	EC50	0.03 mg/l	72 hr	Řasy	OECD 201
Aromatický amín, alkylovaný -	EC50	> 100 mg/l	72 hr	Řasy	OECD 201

#### Akútna toxicita pre kôrovce



# Wabco Easetec P1

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Typ merania	Hodnota/výsledok	Trvanie expozície	Druh	Metóda/smernica
Heterocyklická N-zlúčenina -	EC50	0.136 mg/l	48 hr	perloočko	OECD 202
fenolický antioxidant -	EC50	0.61 mg/l	48 hr	perloočko	OECD 202
Aromatický amín, alkylovaný -	EC50	51 mg/l	48 hr	Daphnia magna	OECD 202

## Chronická toxicita

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Typ merania	Hodnota/výsledok	Trvanie expozície	Druh
fenolický antioxidant -	NOEC	> 0.39 mg/l	21 d	perloočko
Heterocyklická N-zlúčenina -	NOEC	0.11 mg/l	72 hr	Řasy

## 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Pre zmesi nie je použiteľný

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Trvanie	Výsledok	Degradácia	Metóda/smernica
Heterocyklická N-zlúčenina -	-	Produkt nie je biologicky odbúrateľný.	-	OECD 301B
zinočnatá soľ karboxylovej kyseliny -	29 d	Neochotne	29 %	OECD 301B
Zn-oktoát -	28 d	Látka je ľahko Biodegradovateľná.	65 %	OECD 301D
fenolický antioxidant -	-	Produkt nie je ľahko biologicky odbúrateľný.	30 %	OECD 302C
Aromatický amín, alkylovaný -	-	Produkt nie je ľahko biologicky odbúrateľný.	-	-



# Wabco Easetec P1

## 12.3. Bioakumulačný potenciál

Pre zmesi nie je použiteľný

## 12.4. Mobilita v pôde

### Mobilita

Pre zmesi nie je použiteľný

## 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

### Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré sú klasifikované ako PBT alebo vPvB  $\geq 0,1\%$ .

## 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Tento produkt neobsahuje žiadnu látku prítomnú v koncentrácii rovnajúcej sa alebo vyššej ako 0,1 % hmotnosti, ktorá je zahrnutá v zozname zostavenom v súlade s článkom 59, odsek 1 nariadenia REACH, kvôli svojim vlastnostiam narúšajúcim endokrinný systém, je známe, že má vlastnosti narúšajúce endokrinný systém v súlade s kritériami stanovenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo nariadení Komisie 2018/605.

## 12.7. Iné nepriaznivé účinky

Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

#### Opatrenia pri zneškodňovaní

Odpad a rezíduá zneškodňujte v súlade s požiadavkami miestnych úradov.

Vypúšťanie, úprava alebo likvidácia môžu podliehať národným, štátnym alebo miestnym zákonom.

Kód odpadu	Popis odpadu
12 01 02	prach a zlomky zo železných kovov

Upozorňujeme, že hviezdička (\*) vedľa kódu znamená, že ide o NEBEZPEČNÝ ODPAD.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### 14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

Nie je upravené predpismi.

### 14.2. Správne expedičné označenie OSN

#### Riadny prepravný názov ADR/RID/ADN

Not regulated.



# Wabco Easetec P1

**Náležitý prepravný názov podľa IMDG**

Not regulated.

**Správne expedičné označenie IATA**

Not regulated.

**14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu**

**Označenie**

Nie je upravené predpismi.

**Trieda ADR / RID**

Nie je upravené predpismi.

**Trieda IMDG**

Nie je upravené predpismi.

**Trieda IATA**

Nie je upravené predpismi.

**Trieda ADN**

Nie je upravené predpismi.

**14.4. Obalová skupina**

Nie je upravené predpismi.

**14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie**

Nie je upravené predpismi.

**Námorný znečisťovateľ IMDG**

Nie je upravené predpismi.

**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Nie je upravené predpismi.

**14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO**

Neaplikovateľné.



# Wabco Easetec P1

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1 Nariadenia a smernice vzťahujúce sa na konkrétnu látku alebo zmes a jej dopady na bezpečnosť, zdravie a životné prostredie

#### **Nariadenia EÚ**

Nariadenie (ES) č. 2024/590 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu, PRÍLOHA I ZAHRNUTÉ KONTROLOVANÉ LÁTKY: Žiadne.

Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach (prepracované znenie), v platnom znení: Žiadne.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 zo 17. júna 2008 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií: Žiadne.

SMERNICA 2012/18/EÚ (SEVESO III) o kontrole nebezpečností závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok: Neaplikovateľné.

#### **Vnútroštátne nariadenia**

Žiadne dostupné údaje

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.



# Wabco Easetec P1

## ODDIEL 16: Iné informácie

### Význam vety

Skin Irrit. 2 - Iritácia pokožky, kategória 2

Eye Irrit. 2 - Dráždenie očí, kategória 2

Repr. 1B - Toxicita pre reprodukciu, kategória nebezpečnosti 1B

Aquatic Chronic 3 - Nebezpečný pre vodné prostredie - chronická kategória nebezpečnosti 3

Acute Tox. 4 - oral - Akútna toxicita, orálne, kategória 4

Skin Corr. 1C - Poleptanie kože, kategória nebezpečnosti 1C

Eye Dam. 1 - Vážne poškodenie zraku, kategória 1

STOT RE 2 - Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia, kategória nebezpečnosti 2

Aquatic Acute 1 - Nebezpečný pre vodné prostredie - akútna kategória nebezpečnosti 1

Aquatic Chronic 1 - Nebezpečný pre vodné prostredie - chronická kategória nebezpečnosti 1

Repr. 2 - Reprodukčná toxicita, kategória nebezpečnosti 2

Skin Sens. 1 - Senzibilizácia kože, kategória nebezpečnosti 1

Aquatic Chronic 2 - Nebezpečný pre vodné prostredie - chronická kategória nebezpečnosti 2

H302 Škodlivý po použití.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H315 spôsobuje podráždenie kože

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H360D Môže poškodiť nenarodené dieťa.

H361f Podozrenie z poškodzovania plodnosti.

H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

EUH208 Obsahuje zinočnatá soľ karboxylovej kyseliny. Môže vyvolať alergickú reakciu.



# Wabco Easetec P1

## Iné

### Ďalšie informácie

Iné informácie:

Klasifikácia zodpovedá aktuálnym zoznamom ES, je však doplnená o údaje z odbornej literatúry a o firemné údaje. Použili sa tieto hodnotiace metódy: - Na základe údajov z testu - Metóda výpočtu - Princíp premostenia „výrazne po-dobných zmesí“ - Odborný posudok.

Vyššie uvedené údaje v bezpečnostnom dátovom liste zodpovedajú podľa naj lepších vedomostí súčasnemu stavu našich poznatkov a skúseností a slúži a len na popísanie produktu pri zaobchádzaní s ním, preprave a likvidácii i z hľadiska bezpečnosti. Údaje nie sú nijakým spôsobom (technickým) popisom vlastností tovaru (špecifikácia produktu). Vhodnosť produktu pre konkrétny účel využitia sa z našich údajov v bezpečnostnom dátovom liste nedá odvo-diť. Zmeny v tomto dokumente nie sú prípustné. Tieto údaje nie sú prenosné na iné produkty. Ak sa produkt s inými materiálmi zmieša, po mieša alebo spracuje, alebo sa dá na spracovanie, nemôžu sa údaje z tohto o bezpečnost-ného dátového listu preniesť na vyrobený nový materiál. Je v zodpovednosti príjemcu nášho produktu, aby pri svojej činnosti dodržiaval platné zákony na spolkovej, krajinskej a miestnej úrovni. Nadviažte prosím s nami kontakt, ak potrebujete aktuálne bezpečnostná dátové listy . Tento dátový list je bezpečnostným dátovým listom podľa § 5 Nariadenia o nebezpečných látkach.