



WABCO EaseTec L2

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

WABCO EaseTec L2

Artikel nr.

8305021014

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produkt type

Blanding

Brug

Fedt.

Ikke egnet til brug i

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

SDB udarbejdet af

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)

Leverandør

ZF CV Distribution Germany GmbH & Co. KG

Adresse

Am Lindener Hafen 21

30453 Hannover

Tyskland

Telefon

+800 438 92226

Kontakt person

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)

E-mail

msds.zf-aftermarket@zf.com

1.4. Nødtelefon

+45 8212 1212

Tilgængelig udenfor kontor tid

Ja



WABCO EaseTec L2

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Beskrivelse

Produktet er ikke klassificeret som farligt men er mærkningspligtigt i henhold til CLP-forordningen nr. 1272/2008 (EF).

2.2. Mærkningselementer

Supplerende faresætninger

EUH208 Indeholder benzensulfonsyre, mono-C15-36-forgrenede alkylderivater, calciumsalte. Kan udløse allergisk reaktion.

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3. Andre farer

This substance/mixture contains no components considered to be either persistent, bioaccumulative and toxic (PBT), or very persistent and very bioaccumulative (vPvB) at levels of 0.1% or higher.

Dette produkt indeholder ikke noget stof, der er til stede i en koncentration lig med eller større end 0,1 vægtprocent, som er inkluderet på listen udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1 i REACH-forordningen, på grund af dets hormonforstyrrende egenskaber, eller et stof der vides at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i EU forordningen (EU) 2017/2100 eller forordning 2018/605.

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Specifikke koncen- trationsgrænser ATE	Note
Dec-1-en, trimere, hydrogeneret	157707-86-3 500-393-3 - -	≥70 - <90%	Asp. Tox. 1	H304 - -		-
talg, lithiumsalt	68608-50-4 271-784-1 - -	≥1 - <10%	Eye Irrit. 2	H319 - -		-
benzensulfonsyre, mono-C15-36-for- grenede alkylderivater, calciumsalte	90194-49-3 290-660-8 - -	≥0,1 - <1%	Skin Sens. 1B	H317 - -		-



WABCO EaseTec L2

Produktet er baseret på

Kemisk karakterisering: Syntetisk kulbrintenolie(r)
Speciel lithium sæbe

Yderligere information om indgående stoffer

Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

Flyt personen til frisk luft. Hvis tegn/symptomer fortsætter, søg læge. Hold patienten varm og i ro.
Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da kunstigt åndedræt.
Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.
Hold luftveje frie.

Hudkontakt

Alt tilsmudset tøj tages af.
Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand.
Ved vedvarende irritation, kontakt læge.
Vask forurenede tøj før genbrug.

Øjenkontakt

S skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 10 minutter. Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.

Indtagelse

Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.
Hold luftveje frie.
Før den tilskadede til frisk luft.
Fremkald ikke opkastning uden lægeligt opsyn.
Skyld munden med vand.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendte eller forventede symptomer.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.



WABCO EaseTec L2

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Anvend alkoholresistent skum, kuldioxid eller tørt pulver til brandslukning.
Vandspray.

Uegnede slukningsmidler

Brug ikke vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Carbonoxider
Halogenerede forbindelser
Metaloxider.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler for beredskabet

I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet.

Andre

Standard procedure for kemikalie brande.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Evakuer personale til sikre områder.
Der skal være effektiv ventilation.
Indånd ikke damp. Aerosol.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke udledes til jord og vandmiljøet.
Når større udslip ikke kan inddæmnes, skal de lokale myndigheder underrettes.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsaml og overfør til passende mærkede beholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 vedr. personlige værnemidler. Informationer om sikker håndtering se afsnit 7. Informationer om bortskaffelse se afsnit 13.



WABCO EaseTec L2

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.

Vask hænder og ansigt før pauser og straks efter håndtering af produktet.

Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.

Må ikke sluges

Materialet må ikke pakkes om.

Disse sikkerhedsinstruktioner gælder også ved tømning af emballage som måske stadig kan indeholde rester.

Hold beholder lukket, når den ikke bruges.

Generel hygiejne

Wash face, hands and any exposed skin thoroughly after handling.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar i original beholder. Hold beholder lukket, når den ikke bruges. Opbevares på et tørt, køligt og velventileret sted. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage. Opbevar i overensstemmelse med særlige nationale regler. Opbevares i korrekt mærkede beholdere.

7.3. Særlige anvendelser

Specifikke instruktioner til håndtering er ikke påkrævet.

Andre

Opbevaringsklasse (TRGS 510): 11 , Brændbare faste stoffer.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

Grænseværdier: Ingen kendt eksponeringsgrænseværdi.

Biologiske grænseværdier (BLV): Ingen kendt eksponeringsgrænseværdi.

DNEL/DMEL

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
Tallow, lithium salt	DNEL	Kronisk (langvarig)	17,6 mg/m ³	Medarbejdere	Systemiske

**SIKKERHEDSDATABLAD**

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Versionsnummer: 1

Udstedt: 2026-04-30

WABCO EaseTec L2

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksposering	Værdi	Befolkning	Effekter
(-/-)		Indånding			
Tallow, lithium salt (-/-)	DNEL	Akut (kortvarig) Dermal	7,5 mg/kg krops- vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
Tallow, lithium salt (-/-)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	2,5 mg/kg krops- vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
1,3,4-Thiadiazolidine- 2,5-dithione, reac- tion products with hydrogen peroxide and tertdodecanethiol (-/-)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	4,408 mg/m ³	Medarbejdere	Systemiske
1,3,4-Thiadiazolidine- 2,5-dithione, reac- tion products with hydrogen peroxide and tertdodecanethiol (-/-)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	6,25 mg/kg krops- vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske

PNEC/PEC

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Delmiljø	Værdi
1,3,4-Thiadiazolidine-2,5- dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tertdodecanethiol (-/-)	PNEC	Ferskvand	0,041 mg/l
1,3,4-Thiadiazolidine-2,5- dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tertdodecanethiol (-/-)	PNEC	Havvand	0,0041 mg/l
1,3,4-Thiadiazolidine-2,5- dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tertdodecanethiol (-/-)	PNEC	Sediment (ferskvand)	380,62 mg/kg
1,3,4-Thiadiazolidine-2,5- dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tertdodecanethiol (-/-)	PNEC	Sediment (havvand)	38,06 mg/kg
1,3,4-Thiadiazolidine-2,5- dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tertdodecanethiol (-/-)	PNEC	Rensningsanlæg	8000 mg/l
1,3,4-Thiadiazolidine-2,5- dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tertdodecanethiol (-/-)	PNEC	Jord	308,98 mg/kg



WABCO EaseTec L2

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ingen.

beskyttelsesforanstaltninger: Typen af værnemidler skal vælges afhængigt af koncentrationen og mængden af det farlige stof på arbejdspladsen.

Symboler for personlige værnemidler



Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Sikkerhedsbriller.

Beskyttelse af hænder

Materiale: nitrilgummi.

Gennembrudstid: > 10 min

Beskyttelsesindeks: Klasse: 1

Brug beskyttelsehandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt. Gennemtrængningstiden afhænger sammen med andre faktorer af materiale, tykkelse og type af handske og skal derfor måles i hvert tilfælde.

De valgte beskyttelsehandsker skal opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt standarden EN 374, der er afledt deraf.

De valgte beskyttelsehandsker skal opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt standarden EN 374, der er afledt deraf.

Hudbeskyttelse

Vælg kropsbeskyttelse i relation til dets type, koncentrationen og mængden af farlige stoffer, og til det specifikke arbejdssted.

Åndedrætsværn

Ikke påkrævet; undtagen i tilfælde af aerosoldannelse.

Filtertype: P

Miljøeksponeringskontrol

Luft. : Ingen særlige krav.

Jord / Vand. : Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Fast stof. [Pasta.]



WABCO EaseTec L2

Farve

Beige.

Lugt

Karakteristisk.

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ingen data tilgængelige

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Ingen data tilgængelige

Antændelighed

Antændelighed (fast stof, luftart): Brændbare faste stoffer.

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelige

Flammepunkt

Ikke anvendelig.

Selvantændelsestemperatur

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur

Ingen data tilgængelige

pH

Ikke anvendelig.

Kinematisk viskositet

Ikke anvendelig.

Opløselighed

Ingen data tilgængelige

Vandopløselighed

Uopløselig i vand.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ingen data tilgængelige

Damptryk

< 0.001 hPa (20 °C)

Massefylde og/eller relativ massefylde

0.84 g/cm³ (20 °C)



WABCO EaseTec L2

Relativ massefylde

0.84 (20 °C)

Reference stof: Vand.

Værdien er beregnet.

Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige

Eksplorative egenskaber

Ikke eksplosiv

Partikelegenskaber

Ikke anvendelig.

9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen specielle nævneværdige farer.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved formålsbestemt anvendelse.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen specielle forhold kan nævnes.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen materialer skal nævnes særskilt.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut dermal toksicitet: Symptomer: Rødme, Lokal irritation.



WABCO EaseTec L2

Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Resultat
talg, lithiumsalt -	Forårsager øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Resultat
benzensulfonsyre, mono-C15-36-forgrenede alkylderivater, calciumsalte -	Huden. Sensibiliserende. (Skin Sens. 1B;H317)

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Dec-1-en, trimere, hydrogeneret : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

11.2. Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette produkt indeholder ikke noget stof, der er til stede i en koncentration lig med eller større end 0,1 vægtprocent, som er inkluderet på listen udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1 i REACH-forordningen, på grund af dets hormonforstyrrende egenskaber, eller et stof der vides at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i EU forordningen (EU) 2017/2100 eller forordning 2018/605.



WABCO EaseTec L2

Anden information

De givne oplysninger er baseret på data om indholdsstofferne og toksikologien af lignende produkter.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT og vPvB vurdering

This substance/mixture contains no components considered to be either persistent, bioaccumulative and toxic (PBT), or very persistent and very bioaccumulative (vPvB) at levels of 0.1% or higher.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder ikke noget stof, der er til stede i en koncentration lig med eller større end 0,1 vægtprocent, som er inkluderet på listen udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1 i REACH-forordningen, på grund af dets hormonforstyrrende egenskaber, eller et stof der vides at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i EU forordningen (EU) 2017/2100 eller forordning 2018/605.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelig information.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse

Produktet må ikke komme i afløb, vandløb eller jorden.

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

Bortskaf som farligt affald i overensstemmelse med lokal og nationale regler.

Affaldskoder skal fastsættes af bruger baseret på pågældende anvendelse af produktet.



WABCO EaseTec L2

Emballage

Emballage, som ikke tømmes ordentligt, skal bortskaffes på samme måde som ubrugt produkt.

Bortskaf affaldsprodukt eller brugte beholdere iht. lokale regler.

De følgende Affaldskoder er kun forslag:

Affalds kode	Affaldsbeskrivelse
12 01 02	Metalstøv og -partikler af jern
15 01 10*	Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

Bemærk venligst - en stjerne (*) ved siden af en kode angiver, at der er tale om farligt affald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

Ikke reguleret.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt forsendelsesnavn for ADR/RID/ADN

Ikke reguleret.

14.3. Transportfareklasse(r)

Fareseddel

Ikke reguleret.

Klasse

Ikke reguleret.

IMDG klasse

Ikke reguleret.

IATA klasse

Ikke reguleret.

ADN klasse

Ikke reguleret.

14.4. Emballage gruppe

Ikke reguleret.

14.5. Miljøfarer

Ikke reguleret.

IMDG Marine Pollutant

Ikke reguleret.



WABCO EaseTec L2

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-regler

Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler: Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning: Nummer på listen 75.

Hvis du har til hensigt at benytte dette produkt som tatoveringsblæk, bedes du kontakte din forhandler.

Særligt problematiske stoffer: Dette produkt indeholder ingen stoffer med meget problematiske egenskaber (Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57).

Forordning (EF) nr. 2024/590 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, BILAG I KONTROLLEREDE STOFFER: Ikke anvendelig.

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer: Ikke anvendelig.

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier: Ikke anvendelig.

Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse: Ikke anvendelig.

FORORDNING (EU) 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer: Ikke anvendelig.

DIREKTIV 2012/18/EU (SEVESO III) om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer: Ikke anvendelig.

Flygtige organiske forbindelse:

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening): Ikke anvendelig.

Nationale bestemmelser

MAL-Kodenummer : 00-1 (1993)

Flygtige organiske forbindelser : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner og emissioner fra husdyropdræt (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) Ikke anvendelig

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke tilgængeligt.



WABCO EaseTec L2

PUNKT 16: Andre oplysninger

Sætningsbetydning

Asp. Tox. 1 - Fare ved aspiration, kategori 1

Eye Irrit. 2 - Øjenirritation, kategori 2

Skin Sens. 1B - Hudsensibilisering, farekategori 1, underkategori 1B

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H317 Kan udløse allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

EUH208 Indeholder benzensulfonsyre, mono-C15-36-forgrenede alkylderivater, calciumsalte. Kan udløse allergisk reaktion.

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Andre

Yderligere information

Friholdesklausul : Dette sikkerhedsdatablad gælder kun for produkter i originalemballage og med originalmærkning. Oplysningerne deri må ikke gengives eller ændres uden vores udtrykkelige skriftlige tilladelse. Videre sendelse af dette dokument er kun tilladt i det omfang, det kræves ved lov. Yderligere, især offentlig, formidling af sikkerhedsdatabladet (f.eks. som et dokument til download fra internettet) er ikke tilladt uden vores udtrykkelige skriftlige samtykke. Vi forsyner vores kunder med ændrede sikkerhedsdatablade som foreskrevet ved lov. Kunden er ansvarlig for at videregive sikkerhedsdatablade og eventuelle ændringer indeholdt deri til sine egne kunder, ansatte og andre brugere af produktet. Vi giver ingen garanti for, at sikkerhedsdatablade, der er modtaget af brugere fra tredjepart, er ajour. Alle informationer og instruktioner i nærværende sikkerhedsdatablad er udarbejdet efter vor bedste viden og er baseret på de os foreliggende informationer på udgivelsesdagen. De givne oplysninger skal beskrive produktet med henblik på de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger; de må ikke anses som en garanti for egenskaber eller for produktets egnethed i det enkelte tilfælde og begrundet intet kontraktligt retsforhold. Eksistensen af et sikkerhedsdatablad for et bestemt rets område betyder ikke ubetinget, at import eller anvendelse i dette rets område er lovlig. Kontakt din sælger eller autoriserede forhandler.