

## SIKKERHEDSDATABLAD

Ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) artikel 31, bilag II med ændringer.

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

#### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn:** VAICO EDF

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

**Identificerede anvendelser:** Smøremiddel

**Anvendelser som frarådes:** Ingen identificerede anvendelser der frarådes.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Producent / Leverandør** VIEROL AG  
Karlstraße 19  
26123 Oldenburg  
Telefon: +49 441 210 20 - 0  
Fax: +49 441 210 20 - 111

#### Kontakt for anmodning om sikkerhedsdatablade

E-mail: Smøremidler til biler info@vierol.com  
Smøremidler til industrien  
Telefon: +49 441 210 20 - 0

#### Informationsafdeling for sikkerhedsdatablade

E-mail: info@vierol.com

**1.4 Nødtelefon:** Giftinformationszentrum Nord (Göttingen) +49 (0)551/19240

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er klassificeret og mærket som farligt i henhold til CLP-forordningen nr. 1272/2008 (EF).

**Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer.**

##### Sundhedsmæssige Farer

Medfører overfølsomhed i huden Kategori 1 H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

##### Fareresumé

**Fysiske Farer:** Ingen oplysninger.

#### 2.2 Mærkningselementer

**Indeholder:** carboxylsyre anhydrid

Produktnavn: VAICO EDF



**Signalord:** Advarsel

**Fareerklæringer:** H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

**Erklæring om Forebyggelse**

**Forebyggelse:** P280: Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse

**Nødhjælp:** P333+P313: Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

**Yderligere oplysninger på etiketten**

EUH208: Indeholder: pyrrolidine-2,5-dione derivative. Kan udløse allergisk reaktion.

**2.3 Oplysninger om andre farer** Ved at overholde de sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med mineralolieprodukter og kemikalier samt anvisningerne om håndtering (pu nkt 7) og om personlige værnemidler (punkt 8) er der ingen særlige risici i kendte. Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

**Hormonforstyrrende egenskaber** Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

**3.2 Blandinger**

**Generelle oplysninger:** Præparat af højraffinerede mineralolier med additiver.

Kemisk betegnelse	Identifikation	Koncentration *	REACH registreringsnummer	Bemærkninger
Basisolie, lav viskositet	EINECS: 265-157-1	20,00% - <50,00%	01-2119484627-25	
Basisolie, lav viskositet	EINECS: 265-158-7	20,00% - <50,00%	01-2119487077-29	
Basisolie, lav viskositet	EINECS: 276-737-9	1,00% - <10,00%	01-2119474878-16	
Alkylthiofosfit	EC: 424-820-7	0,25% - <1,00%	01-0000017126-75	
pyrrolidine-2,5-dione derivative	EINECS: 264-637-8	0,10% - <1,00%	01-2120750265-57	
ethoxyleret amin	EINECS: 246-807-3	0,01% - <0,10%	01-2119510876-35	
carboxylsyre anhydrid	EINECS: 203-571-6	0,001% - <0,10%	01-2119472428-31	

\* Alle koncentrationer er beregnet i procent af vægten, medmindre bestanddelen er en gas. Gaskoncentrationer beregnes i procent af rumfanget.

PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk stof

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende stof

**Produkt navn: VAICO EDF**

**Klassificering**

Kemisk betegnelse	Identifikation	Klassificering
Basisolie, lav viskositet	EINECS: 265-157-1	CLP: Asp. Tox. 1;H304
Basisolie, lav viskositet	EINECS: 265-158-7	CLP: Asp. Tox. 1;H304
Basisolie, lav viskositet	EINECS: 276-737-9	CLP: Asp. Tox. 1;H304
Alkylthiofosfit	EC: 424-820-7	CLP: Skin Corr. 1B;H314, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410, Acute Tox. 4;H312, Eye Dam. 1;H318; M-faktorer (aquatic acute): 10; M-faktorer (aquatic chronic): 10
pyrrolidine-2,5-dione derivative	EINECS: 264-637-8	CLP: Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 3;H412
ethoxyleret amin	EINECS: 246-807-3	CLP: Acute Tox. 4;H302, Skin Corr. 1B;H314, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410, Eye Dam. 1;H318; M-faktorer (aquatic acute): 10; M-faktorer (aquatic chronic): 1
carboxylsyre anhydrid	EINECS: 203-571-6	CLP: Acute Tox. 4;H302, STOT RE 1;H372, Skin Corr. 1B;H314, Eye Dam. 1;H318, Resp. Sens. 1;H334, Skin Sens. 1A;H317, STOT RE 2;H373 EUH071

CLP: Forordning nr. 1272/2008

**Stofspecifik grænse**

Kemisk betegnelse	Identifikation	Stofspecifik grænse	Fareklasse	Farekategorier	Faresætninger
carboxylsyre anhydrid	EINECS: 203-571-6	>= 0,001 %	Medfører overfølsomhed i huden	1A	H317

Teksten til de opførte farehenvisninger fremgår af afsnit 16.

De højraffinerede mineralolier og petroleumdestillater i vores produkt indeholder iht. IP 346 en DMSO-ekstrakt på mindre end 3 % (w/w) og er iht. Nota L/ Nota N, bilag VI i forordning EU 1272/2008 klassificeret som ikke kræftfremkaldende.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

**Generelt:** Tag straks tøj af, der er forurenet med produktet.

**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

**Indånding:** Tilførsel af frisk luft, opsøg en læge ved gener.

**Øjenkontakt:** Skyl straks med rigelige mængder vand med udspilet øjenlåg.

**Hudkontakt:** Destruér forurenede sko eller rengør dem grundigt. Fjern straks forurenet tøj og sko og vask huden med sæbe og store mængder vand. Søg læge, hvis der opstår irritation eller allergisk hudreaktion.

**Indtagelse:** Skyl munden grundigt.

**4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:** Mistænkes for at medføre allergi.

Produktnavn: VAICO EDF

- 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig** Symptomerne kan optræde forsinket.

#### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

##### 5.1 Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler:** CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller tågeagtig vandstråle. Større brande skal bekæmpes med alkoholbestandigt skum eller vandstråle med egnet tensidtilsætning.

**Uegnede slukningsmidler:** vand i fuld stråle.

- 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:** Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

##### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

**Særlige forholdsregler ved brandbekæmpelse:** Flyt beholdere fra brandstedet, hvis det er muligt uden risiko. Brandrester og kontamineret slukningsvand skal bortskaffes i henhold til myndighedernes bestemmelser. Kontamineret slukningsvand skal opsamles separat og må ikke udledes i kloaksystemet.

**Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab:** Ved brand skal der anvendes uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt.

#### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:** Berør ikke beskadigede beholdere og spildt materiale uden at være iført egnet beskyttelsesdragt. Hold uautoriseret personale væk. I tilfælde af spild, vær opmærksom på glatte gulve og overflader.

- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Det skal forhindres, at udslippet spredes (f.eks. ved inddæmning eller olie-spærrer). Undgå udledning til miljøet. Miljømyndighederne skal underrettes om alle større spild. Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

- 6.3 Metoder og udstyr til ind-dæmning og oprensning:** Opsamles med væskebindende materiale som sand, kiselgur, syrebinde-middel, universalbinde-middel eller savsmuld. Det opsamlede materiale bortskaffes i henhold til reglerne. Stop stofstrømmen, hvis dette er risikofrit.

- 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.

#### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring:

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:** Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Vask hænderne grundigt efter brug. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet. De sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med mineralolie- og kemiprodukter skal overholdes. Undgå aerosoldannelse. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne. Der skal være effektiv ventilation.

Produkt navn: VAICO EDF

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:** "Lokale bestemmelser vedrørende håndtering og opbevaring af vandforurenende produkter skal følges. Må ikke opvarmes til temperaturer i nærheden af flammepunktet.

**7.3 Særlige anvendelser:** Ikke relevant

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

**8.1 Kontrolparametre**

**Grænseværdier for Erhvervmæssig Eksposering**

Kemisk betegnelse	Type	Grænseværdier for Eksposering	Kilde
Basisolie, lav viskositet - Tåge	GV	1 mg/m <sup>3</sup>	Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponeringsgrænser for stoffer og materialer - Bestillingsnr. 507, WEA, som ændret- (10 2012)
Basisolie, lav viskositet - Tåge	STEL	2 mg/m <sup>3</sup>	Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponeringsgrænser for stoffer og materialer - Bestillingsnr. 507, WEA, som ændret- (06 2022)
Basisolie, lav viskositet - Tåge	GV	1 mg/m <sup>3</sup>	Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponeringsgrænser for stoffer og materialer - Bestillingsnr. 507, WEA, som ændret- (12 2011)
Basisolie, paraffinsk - Tåge	GV	1 mg/m <sup>3</sup>	Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponeringsgrænser for stoffer og materialer - Bestillingsnr. 507, WEA, som ændret- (12 2011)
Basisolie, lav viskositet - Tåge	GV	1 mg/m <sup>3</sup>	Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponeringsgrænser for stoffer og materialer - Bestillingsnr. 507, WEA, som ændret- (12 2011)
carboxylsyre anhydrid	STEL	0,2 ppm    0,8 mg/m <sup>3</sup>	Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponeringsgrænser for stoffer og materialer - Bestillingsnr. 507, WEA, som ændret- (06 2022)
carboxylsyre anhydrid	GV	0,1 ppm    0,4 mg/m <sup>3</sup>	Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponeringsgrænser for stoffer og materialer - Bestillingsnr. 507, WEA, som ændret- (12 2011)

**8.2 Eksponeringskontrol**

**Passende tekniske sikkerhedsforanstaltninger:**

Der skal være effektiv ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

**Generelle oplysninger:**

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler. De sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med mineralolieprodukter eller kemikalier skal under alle omstændigheder overholdes.

**Beskyttelse af øjne/ansigt:**

Undgå kontakt med hud og øjne. Beskyttelsesbriller/ansigtsskærm anbefales. Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm ved risiko for stænk.

**Produktnavn:** VAICO EDF

**Beskyttelse af hud**

**Beskyttelse af Hænder:** Materiale: Nitrilbutylgummi (NBR).  
Min. gennemtrængningstid:  $\geq$  480 min  
Anbefalet materialetykkelse:  $\geq$  0,38 mm

Undgå længerevarende og gentagen hudkontakt. Egnede handsker kan anvises af handskeleverandøren. Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttende salve. Beskyttelseshandsker, hvor det sikkerhedsteknisk er tilladt. Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne. Da denne ikke kun afhænger af handskematerialet men også af specifikke faktorer på arbejdspladsen.

**Andet:** Opbevar ikke pudseklude vædet med produktet i bukselommerne. Brug særligt arbejdstøj.

**Beskyttelse af åndedrætsorganer:** Sørg for en god ventilation/udsugning på arbejdspladsen. Undgå indånding af damp/ aerosol.

**Farer ved varme:** Ingen oplysninger.

**Hygiejniske foranstaltninger:** Sørg for god personlig hygiejne. Vask hænder før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer. Kassér forurenede fodtøj, som ikke kan renses.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:** Ingen oplysninger.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

**Udseende**

<b>Form:</b>	flydende
<b>Form:</b>	flydende
<b>Farve:</b>	Gul
<b>Lugt:</b>	Karakteristisk
<b>pH-værdi:</b>	stof / blanding er ikke-opløselige (i vand)
<b>Frysepunkt:</b>	ikke bestemt
<b>Kogepunkt:</b>	ikke bestemt
<b>Flammepunkt:</b>	190 °C
<b>Fordampningshastighed:</b>	Ikke anvendelig ved blandinger.
<b>Antændelighed (fast stof, luftart):</b>	ikke bestemt
<b>Ekspløsningsgrænse, øvre (%):</b>	Ikke anvendelig ved blandinger.
<b>Ekspløsningsgrænse, nedre (%):</b>	Ikke anvendelig ved blandinger.
<b>Damptryk:</b>	Ikke anvendelig ved blandinger.
<b>Relativ dampvægtfylde:</b>	Ikke anvendelig ved blandinger.
<b>Massefylde:</b>	0,85 g/cm <sup>3</sup> (15 °C)
<b>Opløselighed</b>	
<b>Opløselighed i vand:</b>	Uopløselig i vand
<b>Opløselighed (anden):</b>	Ingen oplysninger.
<b>Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):</b>	Ikke anvendelig ved blandinger.

**Produkt navn:** VAICO EDF

---

<b>Selvantændelsestemperatur:</b>	ikke bestemt
<b>Nedbrydningstemperatur:</b>	ikke bestemt
<b>Kinematisk viskositet:</b>	22,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
<b>Eksplorative egenskaber:</b>	Værdi ikke relevant for klassificering.
<b>Oxiderende egenskaber:</b>	Værdi ikke relevant for klassificering.
<b>Partikelegenskaber:</b>	Ikke relevant
<b>9.2 Andre oplysninger</b>	Ingen oplysninger.

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

<b>10.1 Reaktivitet:</b>	Stabil ved formålsbestemmt anvendelse.
<b>10.2 Kemisk stabilitet:</b>	Stabil ved formålsbestemmt anvendelse.
<b>10.3 Risiko for farlige reaktioner:</b>	Stabil ved formålsbestemmt anvendelse.
<b>10.4 Forhold, der skal undgås:</b>	Stabil ved formålsbestemmt anvendelse.
<b>10.5 Materialer, der skal undgås:</b>	Stærkt oxiderende midler. Stærke syrer. Stærke baser.
<b>10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:</b>	Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

**Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje**

<b>Indånding:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Indtagelse:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Hudkontakt:</b>	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
<b>Øjenkontakt:</b>	Ingen oplysninger.

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

**Akut toxicitet**

**Indtagelse**

<b>Produkt:</b>	Ikke klassificeret for akut toxicitet ud fra tilgængelige data.
-----------------	---

**Specifikke stoffer**

Basisolie, lav viskositet	LD 50 (Rotte): > 5.001 mg/kg (OECD 401)
ethoxylet amin	LD 50 (Rotte): 1.350 mg/kg
carboxylsyre anhydrid	LD 50 (Rotte): 1.090 mg/kg

**Produkt navn:** VAICO EDF

---

**Hudkontakt**

**Produkt:** Akut Toksicitet Estimat af blandingen: 63.257 mg/kg

**Specifikke stoffer**

Basisolie, lav viskositet LD 50 (Kanin): > 5.000 mg/kg (OECD 402)

Alkylthiofosfit LD 50 (Rotte): > 501 mg/kg

carboxylsyre anhydrid LD 50 (Kanin): 2.620 mg/kg

**Indånding**

**Produkt:** Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.

**Specifikke stoffer**

Basisolie, lav viskositet LC 50 (Rotte, 4 h): > 5,53 mg/l  
Støv og tåge

**Ætsning og Irritation for Huden:**

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

**Alvorlig Skade/Irritation for Øjne:**

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

**Luftvejs Eller Hud Sensibilisering:**

**Produkt:** Medfører overfølsomhed i huden: Baseret på de tilgængelige data er klassifikationskriterierne opfyldt.  
Sensibilisator for vejtrækningssystemet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Specifikke stoffer**

pyrrolidine-2,5-dione  
derivative , OECD 406-1 (Marsvin)  
Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

**Kimcellemutagenicitet**

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

**Kræftfremkaldende egenskaber**

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

**Reproduktionstoksicitet**

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

**Specifik Organtoksicitet - Enkelt Eksponering**

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

**Specifik Organtoksicitet - Gentagne Eksponeringer**

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

**Inhaleringsfare**

**Produkt navn:** VAICO EDF

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

**11.2 Oplysninger om andre farer**

**Hormonforstyrrende egenskaber**

**Produkt:** Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**

**Generelle oplysninger:** Ikke relevant

**12.1 Toksicitet**

**Akut toxicitet**

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

**Fisk**

**Specifikke stoffer**

Basisolie, lav viskositet LC 50 (Fisk, 96 h): > 100 mg/l (OECD 203)

Alkylthiofosfit LC 50 (Fisk, 96 h): 1,5 mg/l (OECD 203)

pyrrolidine-2,5-dione derivative LC 50 (Fisk, 96 h): > 100 mg/l (OECD 203)

ethoxileret amin LC 50 (Fisk, 96 h): 0,1 mg/l (OECD 203)

**Hvirvelløse Vandorganismer**

**Specifikke stoffer**

Basisolie, lav viskositet EL50 (Vandloppe, 48 h): > 10.000 mg/l

Alkylthiofosfit EC50 (Vandloppe, 48 h): 0,09 mg/l (OECD 202)

pyrrolidine-2,5-dione derivative EC50 (Vandloppe, 48 h): 73,4 mg/l (OECD 202)

ethoxileret amin EC50 (Vandloppe, 48 h): 0,043 mg/l (OECD 202)

**Kronisk toksicitetProdukt:**

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

**Fisk**

**Specifikke stoffer**

Basisolie, lav viskositet NOEL (Fisk, 14 d): 1.000 mg/l

**Hvirvelløse Vandorganismer**

**Specifikke stoffer**

Basisolie, lav viskositet NOEC (Vandloppe, 21 d): 10 mg/l (OECD 211)

**Produkt navn: VAICO EDF**

---

Alkylthiofosfit NOEC (Vandloppe, 21 d): 0,14 mg/l

**Giftighed for vandplanter**

**Specifikke stoffer**

Basisolie, lav viskositet NOEC (Alge, 72 h): > 100 mg/l (OECD 201)

Alkylthiofosfit EC50 (Alge, 72 h): 0,31 mg/l

pyrrolidine-2,5-dione derivative ErC50 (Alge, 72 h): > 100 mg/l (OECD 201)

ethoxileret amin EC50 (Alge, 72 h): 0,0867 mg/l (OECD 201)

**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

**Biologisk nedbrydning**

**Produkt:** Ikke anvendelig ved blandinger.

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

**Produkt:** Ikke anvendelig ved blandinger.

**12.4 Mobilitet i jord:**

**Produkt:** Ikke anvendelig ved blandinger.

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:**

Dette produkt indeholder ingen stoffer, som opfylder PBT/vPvB kriterierne.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

**Produkt:** Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

**12.7 Andre negative virkninger:**

De foreliggende forsøgsdata har vist, at de potentielt akvatisk toksiske bestanddele i dette produkt ikke udløser nogen skadelig virkning på organismer, der lever i vand.

**PUNKT 13: Bortskaffelse**

---

**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

**Generelle oplysninger:** Affald og rester bortskaffes i henhold til de lokale myndigheders krav.

**Bortskaffelsesmetoder:** Må ikke tømmes i kloak afløb; materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Overhold, at brugte produkter ikke må opbevares sammen med andre produkter.

**Europæiske affaldskoder**

13 02 05\*: Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier

Produktnavn: VAICO EDF

#### PUNKT 14: Transportoplysninger

##### ADR/RID

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: –
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): –
- 14.3 Transportfareklasse(r)
  - Klasse: Ikke-farligt gods
  - Etiket(ter): –
  - ADR farenr.: –
  - Tunnelrestriktionskode: –
- 14.4 Emballagegruppe: –
- 14.5 Miljøfarer: –
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: –

##### IMDG

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: –
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): –
- 14.3 Transportfareklasse(r)
  - Klasse: Ikke-farligt gods
  - Etiket(ter): –
  - EmS No.: –
- 14.3 Emballagegruppe: –
- 14.5 Miljøfarer: –
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: –

##### IATA

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: –
- 14.2 Godsbetegnelse: –
- 14.3 Transportfareklasse(r)
  - Klasse: Ikke-farligt gods
  - Etiket(ter): –
- 14.4 Emballagegruppe: –
- 14.5 Miljøfarer: –
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: –

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter: Ikke relevant.

#### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

##### EU-forordninger

**Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, BILAG I KONTROLLEREDE STOFFER:** intet

**Produktnavn:** VAICO EDF

**Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer:** intet

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

**15.2 Kemikaliesikkerheds-** Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.  
**vurdering:**

**DIREKTIV 2012/18/EU (SEVESO III) om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer**

Ikke relevant

#### **PUNKT 16: Andre oplysninger**

**Oplysninger om revision:** Ændringer er mærket med en dobbeltstreg i marginen.

#### **Ordlyden af H-sætningerne i afsnit 2 og 3**

EUH071	Ætsende for luftvejene.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Andre oplysninger:** Klassificeringen svarer til de aktuelle EF-lister, er dog suppleret med angivelse fra den faglige litteratur og firmainformationer. Følgende evalueringsmetoder er blevet anvendt: - På baggrund af testdata - Beregningsmetode - Brop-rincippet "væsentligt lignende blandinger" - Ekspertbedømmelse

**Revisionsdato:** 27.02.2024

**Ansvarsfraskrivelse:** Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet i god tro og baserer på vores aktuelle viden og erfaringer. Formålet med disse er kun at beskrive produktet med henblik på sikkerhedskrav ved omgang, transport og bortskaffelse. Ved disse oplysninger er der på ingen måde tale om en (teknisk) beskrivelse af varens beskaffenhed (produktspecifikation). Produktets egnethed til et konkret anvendelsesformål kan ikke afledes af vores oplysninger i sikkerhedsdatabladet. Det er ikke tilladt at foretage ændringer i dette dokument. Informationerne kan ikke overføres til andre produkter. Hvis produktet blandes eller forarbejdes sammen med andre materialer eller selv bearbejdes, kan informationerne i dette sikkerhedsdatablad ikke overføres til det nye materiale, der er fremstillet. Modtageren af vores produkter er selv ansvarlig for ved sit arbejde at overholde den gældende lovgivning på nationalt og lokalt plan. Kontakt os venligst, hvis der er brug for aktuelle sikkerhedsdatablade. Dette datablad er et sikkerhedsdatablad i henhold til § 5 i GefStoffV (tysk forordning om farlige stoffer). Det er udarbejdet elektronisk i henhold til bekendtgørelse 220 og har ingen underskrift.