

## SIKKERHETS DATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn:** VAICO ATF SPEZIAL

#### 1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og bruksmåter det advares mot

**Identifisert bruk:** Smørestoff

**Bruk som blir frarådd:** Ingen anvendelser som frarådes er identifisert.

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

#### Kontakt til å kreve sikkerhetsdatamedia

**E-post:** Automotive smørestoff info@vierol.com  
Industrismørestoff  
**Telefon:** +49 441 210 20 - 0

#### Informasjonsgivende område for sikkerhetsdatamedia

**E-post:** info@vierol.com

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

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet/blandingen

Produktet er klassifisert som farlig i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) og er kjennetegnespliktig.

**Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer.**

**Produktnavn:** VAICO ATF SPEZIAL

---

**Miljøfarer**

Kronisk fare for vannmiljøet

Kategori 3

H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Oppsummering av farer**

**Fysiske Farer:**

Data ikke tilgjengelig.

**2.2 Etikettelementer**

**Fareerklæring(er):**

H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Anbefalt Forholdsregel**

**Forebygging:**

P273: Unngå utslipp til miljøet.

**Avhending:**

P501: Deponér innholdene/ containeren i en godkjent innretning i henhold til lokale, nasjonale og internasjonale reguleringer.

**Tilleggsinformasjon om etiketter**

EUH208: Inneholder: ravsyre, derivat. Kan gi allergisk reaksjon.

**2.3 Informasjon om andre farer**

Hvis de vanlige forsiktighetstiltakene samt anvisningene for håndtering (pkt. 7) og for personlig verneutstyr (pkt. 8) følges ved omgang med mineralolje- og kjemiprodukter, er ingen spesielle farer kjent. Ikke la produktet komme ukontrollert inn i miljøet.

**Hormonforstyrrende egenskaper**

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

**Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:**

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**

**3.2 Blanding**

**Generelle opplysninger:**

Tilberedning av høyraffinerte mineraloljer med additiver.

**Produktnavn: VAICO ATF SPEZIAL**

Kjemisk navn	Identifikasjon	Konsentrasjon *	REACH-registreringsnr.	Merknader
Basisolje, lav viskositet	EINECS: 265-157-1	20,00% - <50,00%	01-2119484627-25	
alkarylamin, langkjedet	EINECS: 253-249-4	1,00% - <5,00%	01-2119488911-28	
Fenolderivat	Konfidensielt	1,00% - <5,00%	Konfidensielt	
Alkyltiofosfitt	EC: 424-820-7	0,01% - <0,25%	01-0000017126-75	
ravsyre, derivat	EINECS: 299-434-3	0,10% - <1,00%	01-2120735527-50	

\* Alle konsentrasjoner er i vektprosent hvis ingrediensen ikke er en gass. Gasskonsentrasjoner oppgis i volumprosent.

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk stoff.

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende.

**Klassifisering**

Kjemisk navn	Identifikasjon	Klassifisering
Basisolje, lav viskositet	EINECS: 265-157-1	CLP: Asp. Tox. 1;H304
alkarylamin, langkjedet	EINECS: 253-249-4	CLP: Aquatic Chronic 4;H413
Fenolderivat	Konfidensielt	CLP: Aquatic Chronic 4;H413
Alkyltiofosfitt	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-Faktor (aquatic acute): 10; M-Faktor (aquatic chronic): 10
ravsyre, derivat	EINECS: 299-434-3	CLP: , Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411

CLP: Forskrift nr. 1272/2008.

De høyraffinerte mineraloljene og petroleumsdestillatene i vårt produkt inneholder iht. IP 346 en DMSO-ekstrakt på mindre enn 3% (w/w) og blir i samsvar med Nota L/ Nota N, bilag VI i forordning EU 1272/2008 klassifisert som ikke kreftfrembringende.

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**

**Generelt:** Fjern omgående klær som er forurenset med produktet.

**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

**Innånding:** Friskluftforsyning, oppsøk lege ved besvær.

**Øyekontakt:** Spyl straks øynene med rikelig vann mens øyelokkene løftes.

**Hudkontakt:** Vask med såpe og vann.

**Inntak/svelging:** Skyll munnen grundig.

**4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:** Kan forårsake irritasjon på hud og øyne.

Produktnavn: VAICO ATF SPEZIAL

---

**4.3 Indikasjon på om øyeblikkelig legehjelp eller spesiell behandling er nødvendig**

Kontakt lege dersom det opptrer sykdomstegn.

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

### 5.1 Brannsløkkingsmidler

**Egnete brannsløkkingsmedier:**

CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller tåkeaktig vannstråle. Større brann bekjempes med alkoholbestandig skum eller vannsprutstråle med egnet tensidtillegget illegg

**Uegnete brannsløkkingsmedier:**

Vann i full stråle.

### 5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen:

Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

### 5.3 Råd til brannmenn

**Særlige brannsløkkingstiltak:**

Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Brannrester og forurenset slukningsvann må destrueres i overensstemmelse med myndighetenes forskrifter. Samle kontaminert slukningsvann separat, skal ikke komme inn i kanalføringen.

**Spesielt verneutstyr for brannmenn:**

Bruk bærbart åndedrettsvern og heldekkende verneutstyr ved brann.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer:

Ved utslipp: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater.

### 6.2 Miljøverntiltak:

Unngå utslipp til miljøet. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Forhindre flatemessig utbredelse (f.eks. gjennom inndemming eller oljesperring). Underrett kommuneingeniør/miljøsjef ved større utslipp. Må ikke tømmes i kloakkavløp/vassdrag/grunnvann.

### 6.3 Metoder og materiell for avgrensning og opprensning av utslipp:

Ta opp med væskebindende materiale som sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel eller sagflis. Materiale som er tatt opp, må avfallsbehandles i henhold til forskriftene. Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko.

### 6.4 Referanse til andre avsnitt:

Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr. Informasjon om sikker håndtering, se avsnitt 7. Informasjon om bortskaffing, se avsnitt 13.

Produktnavn: VAICO ATF SPEZIAL

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring:

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering::** Unngå dannelse av sprøytetåke. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Ved omgang med mineraloljepr oduktene hhv. kjemikaliene må vanlige forsiktighetsregler overholdes. Følg yrkeshygienisk praksis. Sikre tilstrekkelig luftventilasjon.
- 7.2 Betingelser for sikker lagring, inklusive eventuelle uforenligheter:** Lokale forskrifter for håndtering og oppbevaring av vannforurensende produkter må overholdes. Må ikke varmes opp til temperaturer i nærheten av flammepunktet.
- 7.3 Spesifikk sluttbruk:** Ikke anvendelig

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

### 8.1 Kontrollparametre

#### Yrkesmessige Eksponeringsgrenser

Kjemisk navn	Type	Eksponeringsgrenser	Kilde
Basisolje, parafinsk - Tåke	NORMEN	1 mg/m <sup>3</sup>	Norge. Yrkesgrenseverdier: Vedlegg 1, forskrift nr. 1358 (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer (12 2011)
basisolje - Tåke	NORMEN	1 mg/m <sup>3</sup>	Norge. Yrkesgrenseverdier: Vedlegg 1, forskrift nr. 1358 (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer (12 2011)

### 8.2 Forebyggende tiltak

- Egnede konstruksjonsmessige kontrolltiltak:** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ventilasjonsgraden bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bør det brukes prosessavtrekkshetter, lokal avtrekksventilasjon eller andre konstruksjonsmessige tiltak for å redusere de luftbårne nivåene til lavere enn de anbefalte eksponeringsgrensene. Hvis det ikke er etablert eksponeringsgrenser, må de luftbårne nivåene holdes på et akseptabelt nivå.

#### Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr (PPE)

- Generelle opplysninger:** Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Personlig verneutstyr bør velges i følge CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr. Vanlige sikkerhetstiltak ved håndtering av mineraloljeprodukter eller kjemikalier må overholdes i enhver situasjon.
- Øye-/ansiktsvern:** Unngå kontakt med hud og øyer. Vernebriller/ansiktsskjerm anbefales. Ved fare for sprut skal det brukes godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

**Produktnavn:** VAICO ATF SPEZIAL

---

**Hudvern**

**Håndvern:**

Material: Nitril-butylgummi (NBR).  
Minste gjennombruddstid:  $\geq 480$  min  
Anbefalt materialtykkelse:  $\geq 0,38$  mm

Unngå langvarig og gjentatt hudkontakt. Egnede hansketyper kan anbefales av hanskeleverandøren. Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve. Vernehansker der det er er sikkerhetsteknisk tillatt. Den nøyaktige gjennombruddstiden får du fra vernehanskeprodusenten og må overholdes, da denne ikke bare er avhengig av hanskematerialet, men også av arbeidsplassspesifikke faktorer.

**Andre:**

Ikke ta med produktdynkede vaskefiller i bukselommene. Bruk egnede verneklær.

**Respirasjonsvern:**

Sørg for god ventilasjon/ avtrekk på arbeidsplassen. Unngå innånding av damp/aerosol.

**Temperaturfarer:**

Ikke kjent.

**Hygienetiltak:**

Hold alltid god personlig hygiene, for eksempel vasking etter håndtering av materialet og før du spiser, drikker eller røyker. Vask arbeidsklær regelmessig for å fjerne forurensninger. Kast forurenset fottøy hvis det ikke kan renses.

**Miljøkontroll:**

Data ikke tilgjengelig.

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

**Utseende**

<b>Fysisk tilstand:</b>	flytende
<b>Form:</b>	flytende
<b>Farge:</b>	Rødbrun
<b>Lukt:</b>	Karakteristisk
<b>pH-verdi:</b>	stoff / blanding er ikke-oppløselig (i vann)
<b>Frysepunkt:</b>	ikke fastslått
<b>Kokepunkt:</b>	ikke fastslått
<b>Flammepunkt:</b>	212 °C
<b>Brennbarhet (faststoff, gass):</b>	ikke fastslått
<b>Ekspløsjongrense, øvre (%):</b>	Brukes ikke for blandinger.
<b>Ekspløsjongrense, nedre (%):</b>	Brukes ikke for blandinger.
<b>Damptrykk:</b>	Brukes ikke for blandinger.
<b>Relativ damp tetthet:</b>	Brukes ikke for blandinger.
<b>Tetthet:</b>	0,84 g/ml (15,00 °C)
<b>Løselighet(er)</b>	
<b>Vannløselighet:</b>	Uoppløselig i vann

**Produktnavn:** VAICO ATF SPEZIAL

---

<b>Løselighet (annen):</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:</b>	Brukes ikke for blandinger.
<b>Selvantennelsestemperatur:</b>	ikke fastslått
<b>Dekomponeringstemperatur:</b>	ikke fastslått
<b>Kinematisk viskositet:</b>	34 mm <sup>2</sup> /s (40,00 °C)
<b>Partikkelkarakteristikk:</b>	Ikke anvendelig
<b>9.2 ANDRE OPPLYSNINGER</b>	Data ikke tilgjengelig.

#### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

<b>10.1 Reaktivitet:</b>	Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene.
<b>10.2 Kjemisk Stabilitet:</b>	Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene.
<b>10.3 Mulighet for Farlige Reaksjoner:</b>	Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene.
<b>10.4 Forhold som må Unngås:</b>	Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene.
<b>10.5 Materialer å Unngå:</b>	Sterke oksiderende stoffer. Sterke syrer. Sterke baser.
<b>10.6 Farlige Spaltningproduktter:</b>	Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre toksiske gasser eller damper.

#### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

##### 11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

###### Akutt toksisitet

###### Svelging

**Produkt:** Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data.

###### Spesifisert(e) stoff(er)

alkarylamin, langkjedet LD 50 (Rotte): > 5.001 mg/kg (OECD 423)

Alkyltiofosfitt LD 50: > 2.001 mg/kg

ravsyre, derivat LD 50 (Rotte, mann): > 10.000 mg/kg

###### Hudkontakt

**Produkt:** Blanding med estimert akutt toksisitet: 202.669 mg/kg

###### Spesifisert(e) stoff(er)

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

###### Innånding

**Produkt:** Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data.

**Produkt navn:** VAICO ATF SPEZIAL

---

**Etsing/Irritasjon på Huden:**

**Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

**Spesifisert(e) stoff(er)**

alkarylamin, langkjedet      OECD 404 (kanin):  
Ikke irriterende.

Fenolderivat      OECD 404 (kanin):  
Ikke irriterende.

**Alvorlig Øyeskade/Irritasjon:**

**Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

**Spesifisert(e) stoff(er)**

alkarylamin, langkjedet      OECD 405 (kanin):  
Ikke irriterende.

Fenolderivat      OECD 405 (kanin):  
Ikke irriterende.

**Åndedrett- eller Hudsensibilisering:**

**Produkt:** Allergifremkallende stoff for huden: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

Luftveisallergen: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

**Spesifisert(e) stoff(er)**

alkarylamin, langkjedet      Ikke sensibiliserende (marsvin); OECD 406.

Fenolderivat      Ikke sensibiliserende (marsvin); OECD 406.

**Mutagenisitet på Kimceller**

**Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

**Kreftfremkallende evne**

**Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

**Reproduksjonstoksisitet**

**Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

**Toksisitet for Bestemte Målorganer - Enkelt Eksponering**

**Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

**Toksisitet for Bestemte Målorganer - Gjentatt Eksponering**

**Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

**Aspirasjonsfare**

**Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

**11.2 Informasjon om andre farer**

**Produktnavn:** VAICO ATF SPEZIAL

---

### Hormonforstyrrende egenskaper

**Produkt:** Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### Akutt toksisitet

**Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

### Fisk

#### Spesifisert(e) stoff(er)

alkarylamin, langkjedet LC 50 (Fisk, 96 h): > 101 mg/l (OECD 203)

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

ravsyre, derivat LC 50 (Fisk, 96 h): > 100 mg/l (OECD 203)

### Vannlevende, Virvelløse Dyr

#### Spesifisert(e) stoff(er)

alkarylamin, langkjedet EC50 (Vannloppe, 48 h): > 101 mg/l (OECD 202)

Fenolderivat EC50 (Vannloppe, 48 h): > 101 mg/l

Alkyltiofosfitt EC50 (Vannloppe, 48 h): 0,09 mg/l (OECD 202)

ravsyre, derivat EL50 (Vannloppe, 48 h): 9,5 mg/l (OECD 202)

### Kronisk

#### giftighetProdukt:

På grunn av de disponible data oppfylles klassifikasjonskriteriene.

### Vannlevende, Virvelløse Dyr

#### Spesifisert(e) stoff(er)

Fenolderivat NOEC (Vannloppe, 21 d):  $\geq$  1 mg/l

Alkyltiofosfitt NOEC (Vannloppe, 21 d): 0,14 mg/l

### Toksisitet for vannlevende planter

#### Spesifisert(e) stoff(er)

alkarylamin, langkjedet EC50 (Alge, 72 h): 600 mg/l (OECD 201)

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

ravsyre, derivat EL50 (Alge, 72 h): > 100 mg/l (OECD 201)

## 12.2 Stabilitet og Nedbrytbarhet

### Biologisk nedbryting

**Produkt:** Brukes ikke for blandinger.

**Produktnavn:** VAICO ATF SPEZIAL

---

**Spesifisert(e) stoff(er)**  
alkarylamin, langkjedet 1 % (28 d, OECD 301B) Ikke umiddelbart biologisk nedbrytbar.

**12.3 Potensial for Bioakkumulering**

**Produkt:** Brukes ikke for blandinger.

**Spesifisert(e) stoff(er)**  
alkarylamin, langkjedet Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 1.584

**12.4 Mobilitet i Jord:**

**Produkt:** Brukes ikke for blandinger.

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:**

Produktet inneholder ingen stoffer som oppfyller PBT/vPvB kriteriene.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**

**Produkt:** Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

**12.7 Andre Skadelige Virkninger:**

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**AVSNITT 13: Instruksjoner om deponering**

---

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

**Generelle opplysninger:** Avfall og reststoffer skal avhendes i samsvar med kravene fra lokale myndigheter.

**Metoder til fjerning:** Utslipp, behandling eller avhending kan være underlagt nasjonale og lokale lover og forskrifter.

**Europeiske avfallskoder**

13 02 05\*: mineral-based non-chlorinated engine, gear and lubricating oils

**Produktnavn:** VAICO ATF SPEZIAL

---

#### AVSNITT 14: Transportopplysninger

##### ADR/RID

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: –
- 14.2 Korrekt Transportnavn, UN: –
- 14.3 Transportfareklasse(r)
  - Klasse: Ikke farlig gods
  - Etikett(er): –
  - ADR-farenr.: –
  - Tunnelrestriksjonskode: –
- 14.4 Emballasjegruppe: –
- 14.5 Miljøfarer: –
- 14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren: –

##### IMDG

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: –
- 14.2 Korrekt Transportnavn, UN: –
- 14.3 Transportfareklasse(r)
  - Klasse: Ikke farlig gods
  - Etikett(er): –
  - EmS No.: –
- 14.3 Emballasjegruppe: –
- 14.5 Miljøfarer: –
- 14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren: –

##### IATA

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: –
- 14.2 Korrekt teknisk navn: –
- 14.3 Transportfareklasse(r)
  - Klasse: Ikke farlig gods
  - Etikett(er): –
- 14.4 Emballasjegruppe: –
- 14.5 Miljøfarer: –
- 14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren: –

**14.7 Sjøtransport i bulk ifølge IMO-instrumenter:** Ikke anvendelig.

#### AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

**15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter/-lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen:**

##### EU-forskrifter

**EU. Forskrift 2024/590/EU om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg I, kontrollerte stoffer:** ingen

**Produktnavn:** VAICO ATF SPEZIAL

---

**Forskrift (EU) 2019/1021 om persistente, organiske forurensende stoffer (omstøpt), med endringer:**  
ingen

**Forskrift (EU) nr. 649/2012, Import og eksport av farlige kjemikalier:** ingen

**15.2 Vurdering av kjemisk sikkerhet:** Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

**DIREKTIV 2012/18/EF (SEVESO III) for å beherske farene ved ulykker med farlige stoffer.**

Ikke anvendelig

#### **AVSNITT 16: Andre opplysninger**

**Revisjonsinformasjon:** Endringer er merket med en dobbelt strek på siden.

#### **Innholdet i H-setningene i avsnitt 2 og 3**

H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H413	Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

**ANDRE OPPLYSNINGER:** Klassifiseringen tilsvarende den aktuelle EF-listen, blir imidlertid komplettert med angivelser fra faglitteraturen og firmainformasjoner. "Det ble benyttet følgende metoder til vurderingen: - På basis av testdata - Beregningsmetoder - Overføringsprinsipp «I det vesentlige lignende blandinger» - Bedømmelse av eksperter"

**Revisjonsdato:** 12.05.2025

## Produktnavn: VAICO ATF SPEZIAL

---

### Ansvarsfraskrivelse:

De forutgående angivelsene i sikkerhetsdatabladet tilsvarer etter beste viten det aktuelle nivået av våre kunnskaper og erfaringer og tjener kun til å beskrive produktet ved håndtering, transport og avfallshåndtering sikkerhetsteknisk. Angivelsene utgjør ikke på noen måte en (teknisk) beskrivelse av beskaffenheten til varen (produktspesifikasjon). Produktets egnethet til et bestemt formål kan ikke avledes fra våre angivelser i sikkerhetsdatabladet. Endringer av dette dokumentet er ikke tillatt. Angivelsene kan ikke overføres til andre produkter. I den grad produktet legges sammen med, blandes eller behandles med andre materialer, eller en behandling ikke gjennomgås, kan angivelsene i dette sikkerhetsdatabladet ikke overføres til det produserte nye materialet. Det er mottakeren av produktet sitt ansvar å følge de aktuelle lovene på nasjonalt, regionalt og lokalt nivå ved aktivitetene. Ta kontakt med oss hvis du trenger aktuelle sikkerhetsdatablader. Dette dataarket er et sikkerhetsdatablad i henhold til tyske §5 GefStoffV. Det ble opprettet elektronisk i henhold til kunngjøring 220 og har ingen underskrift.

### Forkortelser og akronymer

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; EIGA - Europese vereniging voor industriële gassen; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NO-ELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselelerende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulere