



SIKKERHETS DATABLAD

Valvoline™ ATF PRO 236.15

Utgave: 3.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 13/09/2022

Samsvarer med EU-forordning nr. 1907/2006 med endringer. - SDSGHS_NO

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Valvoline™ ATF PRO 236.15

Produktkode : 866881

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalt bruk : Smøremiddel

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Nederland
+31 (0)78 654 3500 (i Holland), eller kontakt din lokale CSR kontaktperson

SDS@valvoline.com

1.4 Nødtelefonnummer

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654), eller kontakt ditt lokale krisetelefonnummer på 22 59 13 00

Produktinformasjon

+31 (0)78 654 3500 (i Holland), eller kontakt din lokale CSR kontaktperson

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Aspirasjonsfare, Kategori 1

H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

2.2 Merkingselementer

UFI : U7K4-1MW1-X30J-HXDW

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Utgave: 3.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 13/09/2022

Farepiktogrammer

:



Varselord

: Fare

Faresetninger

: H304

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Sikkerhetssetninger

: **Reaksjon:**
P301 + P310

VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege. IKKE framkall brekning.

P331

Lagring:

P405

Oppbevares innelåst.

Avhending:

P501

Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte; baseolje - uspesifisert

Tilleggsmerking:

EUH208

Inneholder Alkyl amine. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer

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).

Tilleggsråd

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler
3.2 Stoffblandinger
Farlige komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Registreringsnummer	Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)	Konsentrasjon (%)
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 90,00 - <= 100,00



SIKKERHETS DATABLAD

Valvoline™ ATF PRO 236.15

Utgave: 3.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 13/09/2022

nøytral oljebaserte; baseolje -uspesifisert			
Alkyl amine	61791-44-4 263-177-5	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1B; H314 Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic3; H412	$\geq 0,50 - < 1,00$
DIMETHYLSTEARYLA MINE	124-28-7 204-694-8	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	$\geq 0,10 - < 0,25$

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Flytt bort fra faresone.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.
Symptomer på forgiftning kan dukke opp først flere timer senere.
Ikke forlat offeret i ubevoktet tilstand.
- Ved innånding : Flytt ut i frisk luft.
Ved innånding, fjern personen til frisk luft.
Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved hudkontakt : Fjern forurenset tøy. Hvis irritasjon utvikles, ta kontakt med lege.
Hvis på huden, skyll grundig med vann.
Førstehjelp er vanligvis ikke nødvendig. Imidlertid anbefales det at eksponerte områder renses ved vasking med såpe og vann.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.
- Ved øyekontakt : Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.
Fjern kontaktlinser.
Beskytt uskadet øye.
Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.
- Ved svelging : Sørg for legetilsyn.



SIKKERHETSATABLAD

Valvoline™ ATF PRO 236.15

Utgave: 3.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 13/09/2022

Fremkall IKKE brekninger.
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer : Ingen symptomer kjent eller forventet.

Risikoer : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : Ingen farer som krever spesielle forholdsregler med førstehjelp.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.
Vanntåke
Skum
Karbondioksid (CO₂)
Tørrkemikalier

Uegnete slokkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Hvis produktet blir oppvarmet over stoffets flammepunkt, vil det produsere damp tilstrekkelig til å støtte forbrenning. Damp er tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken og antennes av varme(>,<) sparebluss, andre flammer og tennkilder i nærheten av poenget med utgivelsen.
Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene.

Farlige brennbare produkter : Ingen farlige forbrenningsprodukter kjente

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannslukkingssmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.



SIKKERHETSATABLAD

Valvoline™ ATF PRO 236.15

Utgave: 3.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 13/09/2022

- | | |
|--------------------------|---|
| Spesifikke slukkemetoder | : Produktet er kompatibelt med standard/vanlige brannslukningsmidler. |
| Utfyllende opplysninger | : Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter. |

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- | | |
|---------------------------|---|
| Personlige forholdsregler | :
Bruk eget verneutstyr.
Personer som ikke bruker beskyttende utstyr bør ikke oppholde seg i et område der materialet er sølt før materialet er fullstendig fjernet.
Rett deg etter alle anvendelige føderale, statlige og lokale forskrifter. |
|---------------------------|---|

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- | | |
|--|---|
| Forsiktighetsregler med hensyn til miljø | :
Forhindre at materialet tømmes i kloakken.
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Dersom produktet forurensar elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres. |
|--|---|

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- | | |
|--------------------------------------|---|
| Metoder til opprydding og rengjøring | :
Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis).
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering. |
|--------------------------------------|---|

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se Seksjon 8 og Seksjon 13 til sikkerhets databladet.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- | | |
|-------------------------|---|
| Råd om trygg håndtering | :
Innånd ikke damper/støv.
Røking forbudt.
Personer som er ømfintlige overfor hudsensibiliseringsproblemer eller astma, allergier, kroniske, eller tilbakevendende åndedrettssykdommer, bør ikke ansettes i en prosess hvor dette preparatet anvendes. |
|-------------------------|---|



SIKKERHETS DATABLAD

Valvoline™ ATF PRO 236.15

Utgave: 3.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 13/09/2022

Beholder farlig når den er tom.
Unngå direkte kontakt - innhent spesielle opplysninger før bruk.
Unngå kontakt med huden og øynene.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Avhend rensesvann i overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.

Hygienetiltak : Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.
Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted.
Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje. Observer forsiktighetstiltakene på etiketten.

Andre opplysninger : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Grunnlag
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte; baseolje -uspesifisert	72623-87-1	GV (Damp)	50 mg/m3 Damp	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m3 Tåke - partikler	FOR-2011-12-06-1358



SIKKERHETS DATABLAD

Valvoline™ ATF PRO 236.15

Utgave: 3.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 13/09/2022

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

DIMETHYLSTEARYLAMINE : Kloakkrenseanlegg
Verdi: 130 µg/l
Ferskvannbunnfall
Verdi: 1,25 mg/kg
Sjøbunnfall
Verdi: 0,125 mg/kg
Jord
Verdi: 1 mg/kg

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Sørg for tilstrekkelig mekanisk (generelt og / eller avtrekks) ventilasjon for å holde eksponering under retningslinjer for eksponering (hvis aktuelt) eller under nivåer som forårsaker kjente, mistenkte eller åpenbare bivirkninger.

Personlig verneutstyr

Øyevern : Ikke nødvendig ved normal bruk. Bruk sprutsikre vernebriller dersom materialet kunne bli dis eller sprutes inn i øynene.

Håndvern

Bemerkning : Hvorvidt spesielle arbeidsplasser passer for vernehanskene bør drøftes med hanskeprodusentene.

Hud- og kroppsvern : Bruk som det er formånstjenelig:
Ugjennomtrengelige klær
Vernesko
Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsteden.
Kast hansker med rifter, hull eller viser tegn på slitasje.

Åndedrettsvern : Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende : væske
Farge : blå
Lukt : Ingen data tilgjengelig
Luktterskel : Ingen data tilgjengelig



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ATF PRO 236.15

Utgave: 3.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 13/09/2022

pH-verdi : Ikke anvendbar

Flytepunkt : -48 °C

Kokepunkt/kokeområde : Ingen data tilgjengelig

Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt : 190 °C

Fordampingshastighet : Ingen data tilgjengelig

Antennelighet (fast stoff, gass) : Ingen data tilgjengelig

Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig

Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig

Damptrykk : Ingen data tilgjengelig

Relativ damptetthet : Ingen data tilgjengelig

Relativ tetthet : Ingen data tilgjengelig

Tetthet : ca. 0,84 g/cm³. (15 °C)

Løselighet(er)

Vannløselighet : ikke blandbar

Løselighet i andre løsningsmidler : Ingen data tilgjengelig

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgjengelig

Viskositet

Viskositet, dynamisk : Ingen data tilgjengelig

Viskositet, kinematisk : 18 mm²/s (40 °C)

Oksidasjonsegenskaper : Ingen data tilgjengelig



SIKKERHETS DATABLAD

Valvoline™ ATF PRO 236.15

Utgave: 3.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 13/09/2022

9.2 Andre opplysninger

Selvtenning : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Farlig polymerisasjon forekommer ikke.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ikke kjent.

Ikke kjent.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Sterke oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Ingen farlige nedbrytingsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Informasjon angående : Innånding
sannsynlige utsettelsesruter : Hudkontakt
Øyenkontakt
Svelging

Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ATF PRO 236.15

Utgave: 3.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 13/09/2022

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 5,58 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen
Bemerkning: Ingen dødlighet ble observert ved denne doseringen.

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg
Bemerkning: Ingen dødlighet ble observert ved denne doseringen.

Komponenter:

DIMETHYLSTEARYLAMINE:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 624 mg/kg

Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Bemerkning: Kan forårsake hudirritasjon hos følsomme personer.

Komponenter:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Arter: Kanin

Resultat: Ingen hudirritasjon

DIMETHYLSTEARYLAMINE:

Arter: Kanin

Resultat: Etsende på hud

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Bemerkning: Liten risiko for øyeirritasjon eller skade.

Komponenter:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Arter: Kanin

Resultat: Ingen øyeirritasjon

DIMETHYLSTEARYLAMINE:

Arter: Kanin



SIKKERHETS DATABLAD

Valvoline™ ATF PRO 236.15

Utgave: 3.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 13/09/2022

Resultat: Etsende

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering: Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering: Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Bemerkning: Kan forårsaket allergisk hudreaksjon.

Komponenter:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Prøvetype: Buehler Test

Arter: Marsvin

Vurdering: Fører ikke til hud sensibilisering.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

DIMETHYLSTEARYLAMINE:

Genotoksisitet in vitro

: Prøvetype: Amesprøve

Prøvesorter: Salmonella typhimurium

Stoffskifte aktivisering: med eller uten stoffskifte aktivisering

Resultat: negativ

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Kreftframkallende egenskap - : Klassifisert i henhold til innhold av DMSO-ekstrakt <3 %
Vurdering (forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad L)

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Aspirasjonsfare

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Komponenter:



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ATF PRO 236.15

Utgave: 3.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 13/09/2022

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Utfyllende opplysninger

Produkt:

Bemerkning: Løsningsmidler kan avfette huden.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Komponenter:

smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte; baseolje -uspesifisert

Giftighet for fisk : LL50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Prøvetype: statisk prøve
Testemne: WAF
Metode: OECD Test-retningslinje 203
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen

Toksisitet til dafnia og andre : EL50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 10.000 mg/l
virvelløse dyr som lever i
vann Eksponeeringstid: 48 t
Prøvetype: statisk prøve
Testemne: WAF
Metode: OECD Test-retningslinje 202

Giftighet for alger : NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): >= 100
mg/l
Sluttpunkt: Veksthemmende
Eksponeeringstid: 72 t
Prøvetype: statisk prøve
Testemne: WAF
Metode: OECD Test-retningslinje 201

Giftighet for fisk (Kronisk : NOELR: >= 1.000 mg/l
giftighet) Eksponeeringstid: 14 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)

Toksisitet til dafnia og andre : NOEL: 10 mg/l
virvelløse dyr som lever i
vann (Kronisk giftighet) Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia (vannloppe)
Testemne: WAF
Metode: OECD Test-retningslinje 211



SIKKERHETS DATABLAD

Valvoline™ ATF PRO 236.15

Utgave: 3.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 13/09/2022

Ekotoksikologibedømmelse

Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet : Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet

: Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

DIMETHYLSTEARYLAMINE

Giftighet for fisk

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 0,18 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Prøvetype: statisk prøve
Metode: OECD Test-retningslinje 203

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann

: EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0,51 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Prøvetype: statisk prøve
Metode: OECD Test-retningslinje 202

Giftighet for alger

: NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): 0,00517 mg/l
Sluttpunkt: Veksthemmende
Eksponeeringstid: 72 t
Prøvetype: statisk prøve
Metode: OECD Test-retningslinje 201

ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): 0,00141 mg/l
Sluttpunkt: Veksthemmende
Eksponeeringstid: 72 t
Prøvetype: statisk prøve
Metode: OECD Test-retningslinje 201

M-faktor (Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet)

: 100

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet)

: NOEC: 0,036 mg/l
Eksponeeringstid: 21 d
Sluttpunkt: Forplantningsprøve
Arter: Daphnia (vannloppe)
Prøvetype: halv-statisk prøve
Metode: OECD Test-retningslinje 211
Bemerkning: De toksikologiske data er tatt over fra produkter med lignende sammensetning.

M-faktor (Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet)

: 1



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ATF PRO 236.15

Utgave: 3.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 13/09/2022

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Komponenter:

smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte; baseolje -uspesifisert

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbart.
Biologisk nedbrytning: 2 - 4 %
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301 B

DIMETHYLSTEARYLAMINE

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 68 %
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301D

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

DIMETHYLSTEARYLAMINE

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: Beregnet 5,1
oktanol/vann

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : 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)..

12.6 Andre skadevirkninger

Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon : Det kan ikke utelukkes at stoffet er farlig for omgivelsene ved uprofesjonell håndtering eller fjerning., Giftig for vannliv.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.
Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt beholder.



SIKKERHETS DATABLAD

Valvoline™ ATF PRO 236.15

Utgave: 3.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 13/09/2022

Sent til et avfallforvaltningsfirma med lisens.

Forurensset emballasje

: Tøm ut resterende innhold.
Avhend på samme måte som ubrukt produkt.
Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering,
gjenvinning eller avfallsdestruksjon.
Tomme beholdere må ikke brukes igjen.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer

Ikke regulert som en farlig vare

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke regulert som en farlig vare

14.4 Emballasjegruppe

Ikke regulert som en farlig vare

14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

Beskrivelser for farlig gods (hvis indikert over) behøver ikke ta hensyn til emballasjestørrelse, mengde, sluttbruk eller områdespesifikke unntak som kan gjelde. Konsulter fraktdokumenter for beskrivelser av det spesielle ved frakten.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. : Ikke anvendbar
1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter
ned ozonlaget

Regulering (EF) nr. 850/2004 vedrørende persistente : Ikke anvendbar



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ATF PRO 236.15

Utgave: 3.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 13/09/2022

organiske forurensninger

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

Regulering (EC) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier : Ikke anvendbar

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based (Nummer på listen **28**)

		Kvantum 1	Kvantum 2
9b	Miljøskadelig	200 Tonn	500 Tonn

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.
Ikke anvendbar

Komponentene til dette produktet er rapportert i følgende fortegnelser:

DSL : Dette produktet inneholder en eller flere komponenter som ikke er på den kanadiske DSL- og har årlige kvantumsgrenser.

AICS : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

ENCS : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

KECI : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

PICCS : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen



SIKKERHETS DATABLAD

Valvoline™ ATF PRO 236.15

Utgave: 3.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 13/09/2022

IECSC	:	Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
TCSI	:	Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
TSCA	:	Ikke på TSCA inventarfortegnelse

Fortegnelser

AIIC (Australia), DSL (Canada), IECSC (Kina), REACH (Den europeiske unionen), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (New Zealand), FICCS (Filippinene), TCSI (Taiwan), TECI (Thailand), TSCA (USA)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Utfyllende opplysninger

Intern informasjon. : 000000261490

Fullstendig tekst til H-setninger

H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Andre opplysninger : Informasjonen, som her er satt opp, er ment å være nøyaktig, men det er ikke garantert at den opprinnelig skriver seg fra firmaet. Mottagere gjør klokt i å bekrefte på forhånd at de trenger informasjon, som er oppdatert, brukbar og passer til deres forhold. Denne SDS har blitt utarbeidet av Valvoline miljøbestemte helse- og sikkerhetsavdeling (Environmental Health and Safety Department) (+31 (0)78 654 3500).



SIKKERHETSATABLAD

Valvoline™ ATF PRO 236.15

Utgave: 3.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 13/09/2022

Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidingen av sikkerhetsdatabladet

.

Liste over forkortelser og akronymer som kunne være, men ikke nødvendigvis er brukt i dette sikkerhetsdatabladet :

ACGIH: Den amerikanske organisasjonen for industrihygienikere

BEI : biologisk eksponeringsindeks

CAS: Identifikasjonskode for kjemikalier (avdeling av American Chemical Society).

CMR: Kreftfremkallende, arvestoff- eller reproduksjonsskadelig

Ecxx: Effektiv konsentrasjon av xx

FG: Næringsmiddelgodkjent

GHS: Globalt, harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier.

H-setning: Risikosegning (H-statement)

IATA: Den internasjonale organisasjonen for lufttransport.

IATA-DGR: Forskrift om transport av farlig gods av den internasjonale organisasjonen for lufttransport (IATA).

ICAO: Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart

ICAO-TI (ICAO): Tekniske instruksjoner av den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart

ICxx: Hemmende konsentrasjon for xx av et stoff

IMDG: IMDG-koden

ISO: Den internasjonale organisasjonen for standardisering

LCxx: Dødelig konsentrasjon for xx prosent av testpopulasjonen

LDxx: Dødelig dose for xx prosent av testpopulasjonen.

logPow: oktanol/vann- fordelingskoeffisient

N.O.S. : ikke spesifisert på annen måte

OECD: Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling

OEL: Arbeidsplassrelevante grenseverdier

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk

PEC: Forventet konsentrasjon for effekt

PEL: Tillatte eksponeringsgrenser

PNEC: Forventet konsentrasjon for ikke-påvisbare effekter

PPE: Personlig verneutstyr

P-setning: Forsiktighetshensyn (P-statement)

STEL: Korttidseksponeringsgrense

STOT: Spesifikk målorgantoksisitet

TLV: Terskelgrenseverdi

TWA: Tidsvektet gjennomsnitt

vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerbart

WEL: Eksponeringsnivåer på arbeidsplassen

ABM: Vannrisikoklasse for Nederland

ADNR: Regelverk for transport av farlige stoffer på Rhinen

ADR: Avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei.

CLP: Klassifisering, merking og emballering

CSA: Kjemisk sikkerhetsvurdering



SIKKERHETS DATABLAD

Valvoline™ ATF PRO 236.15

Utgave: 3.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 13/09/2022

CSR: Rapport om kjemikaliesikkerhet

DNEL: Ingen målbar effekt.

EINECS: Europeisk inventar for eksisterende kommersielle kjemiske substanser.

ELINCS: Europeisk liste over meldte kjemiske stoffer

REACH: Registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier

RID: Regelverk for internasjonal transport av farlig gods med jernbane

R-setninger: Risikosetning

S-setning Sikkerhetssetning

WGK: Vannfareklasse for Tyskland