

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: TITAN SUPERSYN F ECO-DT 5W-30

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 FUCHS LUBRICANTS DENMARK ApS
Strandvejen 125
2900 Hellerup
Telefon: +45 32 46 3000

Kontaktperson: HSE Advisor
E-mail: fse-hseasc@fuchs.com
Telefon: +46 8 128 25 000

1.4 Nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

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

Fareresumé

Fysiske Farer: Ingen oplysninger.

2.2 Mærkningselementer

EUH208: Indeholder Molybden-svovlpolymer, Alkylphenol, langkædet. Kan udløse allergisk reaktion.

EUH210: Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Produktnavn: TITAN SUPERSYN F ECO-DT 5W-30

2.3 Oplysninger om andre farer	Ved at overholde de sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med mineralolieprodukter og kemikalier samt anvisningerne om håndtering (punkt 7) og om personlige værnemidler (punkt 8) er der ingen særlige risici kendte.
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.
Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:	Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

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
Mineralolie	EINECS: 265-157-1	50,00% - <100,00%	01-2119484627-25	
Basisolie, lav viskositet	EINECS: 276-737-9	1,00% - <10,00%	01-2119474878-16	
Basisolie, lav viskositet	EINECS: 276-738-4	1,00% - <10,00%	01-2119474889-13	
Zincludiofosfat	EINECS: 249-109-7	1,00% - <2,50%	01-2119953278-28	
Alkylphenol, langkædet	EC: 931-468-2	1,00% - <5,00%	01-2119498288-19	
Basisolie, lav viskositet	EINECS: 265-159-2	1,00% - <10,00%	01-2119480132-48	
Basisolie, lav viskositet	EINECS: 265-169-7	1,00% - <10,00%	01-2119471299-27	
base oil	EINECS: 265-174-4	1,00% - <10,00%	01-2119487080-42	
Molybden-svovlpolymer	EC: 457-320-2	0,10% - <1,00%	01-0000019337-66	

* 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

Produktnavn: TITAN SUPERSYN F ECO-DT 5W-30**Klassificering**

Kemisk betegnelse	Identifikation	Klassificering
Mineralolie	EINECS: 265-157-1	CLP: Asp. Tox. 1;H304
Basisolie, lav viskositet	EINECS: 276-737-9	CLP: Asp. Tox. 1;H304
Basisolie, lav viskositet	EINECS: 276-738-4	CLP: Asp. Tox. 1;H304
Zincdithiofosfat	EINECS: 249-109-7	CLP: Eye Dam. 1;H318, Skin Irrit. 2;H315, Aquatic Chronic 2;H411
Alkylphenol, langkædet	EC: 931-468-2	CLP: Skin Sens. 1B;H317, STOT RE 2;H373
Basisolie, lav viskositet	EINECS: 265-159-2	CLP: Asp. Tox. 1;H304
Basisolie, lav viskositet	EINECS: 265-169-7	CLP: Asp. Tox. 1;H304
base oil	EINECS: 265-174-4	CLP: Asp. Tox. 1;H304
Molybden-svovlpolymer	EC: 457-320-2	CLP: Skin Sens. 1B;H317, Skin Irrit. 2;H315, Aquatic Chronic 3;H412

CLP: Forordning nr. 1272/2008

Stofspecifik grænse

Kemisk betegnelse	Identifikation	Stofspecifik grænse	Fareklasse	Farekategorier	Faresætninger
Zincdithiofosfat	EINECS: 249-109-7	> 15 %	Alvorlig øjenskade	1	H318
		> 15 %	Øjenirritation	2	H319

Teksten til de opførte farehenvísninger 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: Vask med vand og sæbe.

Indtagelse: Skyl munden grundigt.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede: Kan forårsage hud- og øjenirritation.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig Søg læge ved tegn på symptomer.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Produktnavn: TITAN SUPERSYN F ECO-DT 5W-30**5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler: CO₂, 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:**

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 inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale som sand, kiselgur, syrebindemiddel, 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 aerosoldannelse. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet. De sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med mineralolie- og kemiprodukter skal overholdes. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne. Der skal være effektiv ventilation.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Må ikke opvarmes til temperaturer i nærheden af flammepunktet.

7.3 Særlige anvendelser:

Ingen oplysninger.

Produktnavn: TITAN SUPERSYN F ECO-DT 5W-30

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler
8.1 Kontrolparametre
Grænseværdier for Erhvervsmæssig Eksponering

Kemisk betegnelse	Type	Grænseværdier for Ekspone- ring	Kilde
Mineralolie - Tåge	GV	1 mg/m ³	Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponeringsgrænser for stoffer og materialer - Bestillingsnr. 507, WEA, som ændret- (10 2012)
Mineralolie - Tåge	STEL	2 mg/m ³	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 ³	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 ³	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 ³	Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponeringsgrænser for stoffer og materialer - Bestillingsnr. 507, WEA, som ændret- (12 2011)
Basisolie, lav viskositet - Tåge	STEL	2 mg/m ³	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 ³	Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponeringsgrænser for stoffer og materialer - Bestillingsnr. 507, WEA, som ændret- (12 2011)
base oil - Tåge	GV	1 mg/m ³	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: TITAN SUPERSYN F ECO-DT 5W-30**Beskyttelse af hud**

Beskyttelse af Hænder: Materiale: Nitrilbutylgummi (NBR).
Min. gennemtrængningstid: ≥ 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**

Form: flydende

Form: flydende

Farve: Ravgult

Lugt: Karakteristisk

pH-værdi: stof / blanding er ikke-opløselige (i vand)

Frysepunkt: ikke bestemt

Kogepunkt: ikke bestemt

Flammepunkt: 206 °C

Antændelighed (fast stof, luftart): ikke bestemt

Ekspløsiionsgrænse, øvre (%): Ikke anvendelig ved blandinger.

Ekspløsiionsgrænse, nedre (%): Ikke anvendelig ved blandinger.

Damptryk: Ikke anvendelig ved blandinger.

Relativ dampvægtfylde: Ikke anvendelig ved blandinger.

Massefylde: 0,85 g/ml (15,00 °C)

Opløselighed

Opløselighed i vand: Uopløselig i vand

Opløselighed (anden): Ingen oplysninger.

Fordelingskoefficient (n-octanol/vand): Ikke anvendelig ved blandinger.

Selvantændelsestemperatur: ikke bestemt

Produktnavn: TITAN SUPERSYN F ECO-DT 5W-30

Nedbrydningstemperatur:	ikke bestemt
Kinematisk viskositet:	52,26 mm ² /s (40,00 °C)
Partikelegenskaber:	Ikke relevant

9.2 Andre oplysninger Ingen oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

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

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toxicitet**

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

Specifikke stoffer

Mineralolie	LD 50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Basisolie, lav viskositet	LD 50 (Rotte): > 5.001 mg/kg (OECD 401)
Basisolie, lav viskositet	LD 50 (Rotte): > 5.000 mg/kg (OECD 401)
Zincdithiofosfat	LD 50 (Rotte): 3.760 mg/kg
Basisolie, lav viskositet	LD 50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Basisolie, lav viskositet	LD 50 (Rotte): > 5.001 mg/kg (OECD 423)

Produktnavn: TITAN SUPERSYN F ECO-DT 5W-30

Hudkontakt

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

Specifikke stoffer

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

Zincdiofosfat LD 50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

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

Basisolie, lav viskositet LD 50 (Kanin): > 5.001 mg/kg (OECD 402)

Indånding

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

Specifikke stoffer

Mineralolie LC 50 (Rotte, 4 h): > 2.500 mg/l Damp

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

Basisolie, lav viskositet LC 50 (Rotte, 4 h): > 5,01 mg/l Støv og tåge

Basisolie, lav viskositet LC 50 (Rotte, 4 h): > 5 mg/l (OECD 403) 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.

Specifikke stoffer

Basisolie, lav viskositet OECD 404
Ikke irriterende

Alvorlig Skade/Irritation for Øjne:

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

Specifikke stoffer

Basisolie, lav viskositet OECD 405
Ikke irriterende

Luftvejs Eller Hud Sensibilisering:

Produkt: Foreliggende forsøgsdata har vist, at den tilstedeværende koncentration af potentielt sensibiliserende bestanddele i dette produkt ikke udløser en hud-sensibilisering.

Kimcellemutagenicitet

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

Kræftfremkaldende egenskaber

Produktnavn: TITAN SUPERSYN F ECO-DT 5W-30

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: 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**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)

Zincdithiofosfat LC 50 (Fisk, 96 h): 3,8 mg/l

Basisolie, lav viskositet LC 50 (Fisk, 96 h): > 101 mg/l

Basisolie, lav viskositet LD 50 (Oncorhynchus mykiss, 96 h): > 101 mg/l (OECD 203)

Hvirvelløse Vandorganismer**Specifikke stoffer**

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

Basisolie, lav viskositet EL50 (Vandloppe, 48 h): > 10.000 mg/l (OECD 202)

Zincdithiofosfat EC50 (Vandloppe, 48 h): 6,8 mg/l

Basisolie, lav viskositet EC50 (Vandloppe, 48 h): > 10.000 mg/l (OECD 202)

Produktnavn: TITAN SUPERSYN F ECO-DT 5W-30

Molybden-svovlpolymer EL50 (Vandloppe, 48 h): 50 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

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

Zincdithiofosfat NOEC (Fisk, 4 d): 1,8 mg/l

Hvirvelløse Vandorganismer**Specifikke stoffer**

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

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

Zincdithiofosfat NOEC (Vandloppe, 21 d): 0,4 mg/l

Basisolie, lav viskositet NOEC (Daphnia magna, 21 d): > 10 mg/l

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

Giftighed for vandplanter**Specifikke stoffer**

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

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

Zincdithiofosfat EC50 (Alge, 72 h): 240 mg/l

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

Basisolie, lav viskositet EC50 (Alge, 72 h): > 101 mg/l (OECD 201)

12.2 Persistens og nedbrydelighed**Biologisk nedbrydning**

Produkt: Ikke anvendelig ved blandinger.

Specifikke stoffer

Basisolie, lav viskositet 31 % (28 d, OECD 301F) Ikke letnedbrydelig.

Molybden-svovlpolymer 22,75 % (29 d) ikke let biologisk nedbrydeligt

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt: Ikke anvendelig ved blandinger.

Specifikke stoffer

Molybden-svovlpolymer Fisk, Biokoncentrationsfaktor (BKF): 88 (0,05 mg/l)

12.4 Mobilitet i jord:

Produkt: Ikke anvendelig ved blandinger.

Produktnavn: TITAN SUPERSYN F ECO-DT 5W-30**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: Ingen oplysninger.

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 kloakafløb; 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

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: —

Produktnavn: TITAN SUPERSYN F ECO-DT 5W-30

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. 2024/590 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, BILAG I KONTROLLEREDE STOFFER: intet

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 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

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.

Produktnavn: TITAN SUPERSYN F ECO-DT 5W-30

Ordlyden af H-sætningerne i afsnit 2 og 3

H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
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:

09.08.2024

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.