



WOLF OFFICIALTECH 0W30 MS-BHDI

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830
Udgivelsesdato: 9/09/2014 Revideret den: 28/01/2020 Erstatter: 7/04/2016 Version: 4.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Blanding
Produktnavn	: WOLF OFFICIALTECH 0W30 MS-BHDI
Produktkode	: 65615
Produktgruppe	: Blanding

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori	: Industriel anvendelse, Erhvervsmæssig anvendelse, Forbrugermæssige anvendelser
Specifikation for industriel og erhvervsmæssig anvendelse	: ikke-udbredt anvendelse
Funktion eller anvendelseskategori	: Anvendelse i et lukket system

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

WOLF OIL CORPORATION N.V.
Georges Gilliotstraat 52
2620 Hemiksem - Belgïë
T 0032 (0)3 870 00 00 - F 0032 (0)3 870 00 99

1.4. Nødtelefon

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassificeret

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

EUH-sætninger	: EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekviseres. EUH208 - Indeholder molybdæn polysulfid langkædet alkyl-dithiocarbamat kompleks, C14-16-18 Alkylphenol. Kan udløse allergisk reaktion.
---------------	--

2.3. Andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Kommentar	: Mineralolierne i produktet indeholder < 3 % DMSO-ekstrakt (IP 346)
-----------	--

WOLF OFFICIALTECH 0W30 MS-BHDI

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
1-Decene, homopolymer, hydrogenated	(CAS nr) 68037-01-4 (EC-nummer) 500-183-1 (REACH-nr) 01-2119486452-34	10 – 15	Asp. Tox. 1, H304
Bis(nonylphenyl)amine	(CAS nr) 36878-20-3 (EC-nummer) 253-249-4 (REACH-nr) 01-2119488911-28	1 – 1,99	Aquatic Chronic 4, H413
Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate)	(CAS nr) 93819-94-4 (EC-nummer) 298-577-9 (REACH-nr) 01-2119543726-33	0,1 – 0,99	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
molybdæn polysulfid langkædet alkyl-dithiocarbamat kompleks	(EC-nummer) 457-320-2 (REACH-nr) 01-0000019337-66	0,1 – 0,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
C14-16-18 Alkylphenol	(CAS nr) 1190625-94-5 (EC-nummer) 931-468-2 (REACH-nr) 01-2119498288-19	0,1 – 0,2	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413

Specifikke koncentrationsgrænser:

Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser
Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate)	(CAS nr) 93819-94-4 (EC-nummer) 298-577-9 (REACH-nr) 01-2119543726-33	(6,25 ≤C < 100) Skin Irrit. 2, H315 (10 ≤C < 12,5) Eye Irrit. 2, H319 (12,5 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælp efter indånding : Ikke ventet hen til forlange først ophjælpe måler.
Førstehjælp efter hudkontakt : Vask huden med mild sæbe og vand.
Førstehjælp efter øjenkontakt : I tilfælde af øjenkontakt skyld straks med rent vand i 10-15 minutter.
Førstehjælp efter indtagelse : Fremkald ikke opkastning. Skyld munden. Søg omgående lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer/virkninger efter indånding : Forventes ikke at udgøre nogen væsentlig indåndingsfare under forventede normale brugsbetingelser.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt : Forventes ikke at udgøre nogen væsentlig fare for huden under forventede normale brugsbetingelser.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt : Forventes ikke at udgøre nogen væsentlig fare for øjenkontakt under forventede normale brugsbetingelser.
Symptomer/virkninger efter indtagelse : Forventes ikke at udgøre nogen væsentlig fare ved indtagelse under forventede normale brugsbetingelser.

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

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 5: Brandbekämpelse

5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Vandtåge. Skum. Pulver. Tørt kemikalie.
Uegnede slukningsmidler : Benyt ikke en tæt vandstrøm.

WOLF OFFICIALTECH 0W30 MS-BHDI

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen tilgængelige oplysninger

5.3. Anvisninger for brandmanskab

Brandforebyggende foranstaltninger	: Forsigtighed i tilfælde af kemisk ildebrand.
Brandslukningsinstruktioner	: Brug førstøvet vand eller tåge til at afkøle utsatte beholdere.
Beskyttelse under brandslukning	: Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive ándedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker.
--------------------	---

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker.
--------------------	---

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forebyg indstrømning i kloakker og vandløb. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse	: Inddæm og genind vind større mængder spild på land ved at blande det med et granuleret inaktivt fast stof.
Rengøringsprocedurer	: Detergent. Spildt væske absorberes i absorberingmiddel sand/savsmuld/kiselgur.
Andre oplysninger	: Områder, hvor der er spilt, kan være glatte. Brug egnede beholdere til bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Undgå al unødvendig optagelse. Der kræves normalt både lokal udblæsning og generel rumventilation.
Håndteringstemperatur	: < 40 °C
Hygiejniske foranstaltninger	: Vask hænderne og andre utsatte steder med sæbevand inden der spises, drikkes eller ryges samt ved arbejdets ophør.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagertemperatur	: < 40 °C
Opbevaringssted	: Opbevares i et tørt, køligt, velventileret område.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

molybdæn polysulfid langkædet alkyl-dithiocarbamat kompleks

EU - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

IOELV TWA (mg/m³)	10 mg/m³
-------------------	----------

WOLF OFFICIALTECH 0W30 MS-BHDI

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Andre farer

: 5 mg/m³ for olieståge (TWA, 8 timers arbejdsdag) anbefales, baseret på ACGIH TLV (analyse iht. US NIOSH metode 5026, NIOSH Manual of Analytical Methods, 3. udgave).

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler:

Beskyttelsesbriller. Handsker.

Beskyttelse af hænder:

Permeation time: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: >0,35 mm. Nitrilgummi (NBR) /

Beskyttelse af øjne:

Standard EN 166 - Personal eye-protection.

Beskyttelse af krop og hud:

Under forventet normale brugsbetingelser anbefales ikke nogen speciel beklædning eller hudbeskyttelse.

Åndedrætsbeskyttelse:

Under forventet normale brugsforhold med tilstrækkelig ventilation anbefales ikke særlig åndedrætsbeskyttelse.

Personlige værnemidler symbol(er):



PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Væske
Udseende	: Olieagtig væske.
Farve	: Gulbrun.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ingen tilgængelige data
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: Ingen tilgængelige data
Flammepunkt	: > 200 °C @ ASTM D92
Selvantændelsestemperatur	: Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ingen tilgængelige data
Damptyk	: Ingen tilgængelige data
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: Ingen tilgængelige data
Massefylde	: 842 kg/m ³ @15°C
Opløselighed	: Let opløseligt, produktet forbliver på vandoverfladen.
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: 52 mm ² /s @ 40°C
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplasive egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Eksplotionsgrænser	: Ingen tilgængelige data

WOLF OFFICIALTECH 0W30 MS-BHDI

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

9.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen under normale forhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale vilkår.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen under normale forhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen tilgængelige data.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxydationsmidler. Syrer. Baser.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen under normale forhold.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)

LD 50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD 50 hud rotte	> 2000 mg/kg
LC50 inhalering rotte (mg/l)	5,2 mg/l/4 timer

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

LD 50 oral rotte	> 5000 mg/kg OECD 401
LD 50 hud rotte	> 2000 mg/kg OECD 402

Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

LD 50 oral rotte	2600 mg/kg 67/548/EEG annex V
LD 50 hud kanin	> 3160 mg/kg OECD 402
LC50 inhalering rotte (mg/l)	> 2 mg/l 1h - OECD 403 - read across

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret

WOLF OFFICIALTECH 0W30 MS-BHDI

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret

Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret

Aspirationsfare : Ikke klassificeret

WOLF OFFICIALTECH 0W30 MS-BHDI

Viskositet, kinematisk	52 mm ² /s @ 40°C
------------------------	------------------------------

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret

Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk) : Ikke klassificeret

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)

LC50 fisk 1	> 1000 mg/l
LC50 andre vandorganismér 1	> 1000 mg/l scenedes quadriacauda @3hr
EC50 [Algae, 72h 1	> 1000 mg/l waterflea @2DY
EC50 [Algae, 72h (2)	> 125 mg/l waterflea @21DY
NOEC (akut)	125 mg/l @Waterflea @21DY
NOEC kronisk, alger	> 1000 @scenedesmus quadriacauda @3hr

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

LC50 fisk 1	> 100 mg/l OECD 203 (Danio rerio @96h)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l OECD 202 (Daphnia magna)
EC50 [Algae, 72h 1	> 100 mg/l OECD 201 (Desmodesmus subspicatus)

molybdæn polysulfid langkædet alkyl-dithiocarbamat kompleks

EC50 Daphnia 1	50 mg/l OECD 202 (Daphnia magna, 48h)
EC50 [Algae, 72h 1	9,62 mg/l OECD 201 (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC (akut)	94,8 mg/l OECD 203 (Oncorhynchus mykiss, 96h)
NOEC kronisk, alger	100 mg/l @21d - Daphnia Magna

Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

LC50 fisk 1	4,5 mg/l OECD 203 (Oncorhynchus mykiss) 96h
EC50 Daphnia 1	5,4 mg/l OECD 202 (Daphnia magna) 48h
EC50 [Algae, 72h 1	2,1 mg/l OECD 201 (Selenastrum capricornutum) 48h

12.2. Persistens og nedbrydelighed

WOLF OFFICIALTECH 0W30 MS-BHDI

Persistens og nedbrydelighed	Ikke opløseligt i vand, derfor kun bionedbrydeligt i minimal grad.
------------------------------	--

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)

Bionedbrydning	2 % 28DY @ OECD TG 301D
----------------	-------------------------

WOLF OFFICIALTECH 0W30 MS-BHDI

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt biodegrederbart.
Bionedbrydning	1 % @28d

molybdæn polysulfid langkædet alkyl-dithiocarbamat kompleks

Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt biodegrederbart.
Bionedbrydning	22,75 % OECD 301 (29d)

Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

Bionedbrydning	1,5 % OECD 301B 28d
----------------	---------------------

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	> 6,5
--	-------

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	> 7,6
Bioakkumuleringspotentiale	Potential to bioaccumulate.

molybdæn polysulfid langkædet alkyl-dithiocarbamat kompleks

BCF fisk 1	88 OECD 305 (Cyprinus carpio, 25°C)
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	88 OECD 305 (Cyprinus carpio - @25°C - 0,05mg/l)

Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	0,9 @23°C
--	-----------

12.4. Mobilitet i jord

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

Miljø - jord	Absorberes i jord.
--------------	--------------------

molybdæn polysulfid langkædet alkyl-dithiocarbamat kompleks

Miljø - jord	Absorberes i jord.
--------------	--------------------

Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

Miljø - jord	Absorberes i jord.
--------------	--------------------

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Andre farer : Deponeres på en sikker måde i overensstemmelse med lokale/nationale bestemmelser.

WOLF OFFICIALTECH 0W30 MS-BHDI

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-nummer

UN-nr. (ADR)	: Ikke anvendelig
UN-nr. (IMDG)	: Ikke anvendelig
UN-nr. (IATA)	: Ikke anvendelig
UN-nr. (ADN)	: Ikke anvendelig
UN-nr. (RID)	: Ikke anvendelig

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt transportbetegnelse (ADR)	: Ikke anvendelig
Officiel godsbetegnelse (IMDG)	: Ikke anvendelig
Korrekt transportbetegnelse (IATA)	: Ikke anvendelig
Korrekt transportbetegnelse (ADN)	: Ikke anvendelig
Korrekt transportbetegnelse (RID)	: Ikke anvendelig

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR)	: Ikke anvendelig
------------------------------	-------------------

IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG)	: Ikke anvendelig
-------------------------------	-------------------

IATA

Transportfareklasse(r) (IATA)	: Ikke anvendelig
-------------------------------	-------------------

ADN

Transportfareklasse(r) (ADN)	: Ikke anvendelig
------------------------------	-------------------

RID

Transportfareklasse(r) (RID)	: Ikke anvendelig
------------------------------	-------------------

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR)	: Ikke anvendelig
-----------------------	-------------------

Emballagegruppe (IMDG)	: Ikke anvendelig
------------------------	-------------------

Emballagegruppe (IATA)	: Ikke anvendelig
------------------------	-------------------

Emballagegruppe (ADN)	: Ikke anvendelig
-----------------------	-------------------

Emballagegruppe (RID)	: Ikke anvendelig
-----------------------	-------------------

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig	: Nej
-------------	-------

Marin forureningsfaktor	: Nej
-------------------------	-------

Andre oplysninger	: Ingen yderligere oplysninger tilgængelige
-------------------	---

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ingen tilgængelige data

Søfart

Ingen tilgængelige data

Luftfart

Ingen tilgængelige data

Transport ad indre vandveje

Ingen tilgængelige data

Jernbane transport

Ingen tilgængelige data

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke anvendelig

WOLF OFFICIALTECH 0W30 MS-BHDI

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

15.1.2. Nationale regler

Tyskland

Fareklasse for vand (WGK)

: WGK 3, Generelt farligt for vand (Klassificering ifølge AwSV, Bilag 1)

Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BlmSchV)

: Er ikke omfattet af Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BlmSchV)

Holland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) er opført på listen

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) er opført på listen

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

: Ingen af bestanddelene er opført på listen

giftige stoffen – Borstvoeding

: Ingen af bestanddelene er opført på listen

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

: Ingen af bestanddelene er opført på listen

giftige stoffen – Vruchtbaarheid

: Ingen af bestanddelene er opført på listen

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

: Ingen af bestanddelene er opført på listen

giftige stoffen – Ontwikkeling

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

No chemical safety assessment has been carried out for the substance or the mixture by the supplier

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer:

Punkt	Ændret vare	Ændring	Kommentar
	Erstatter	Modificeret	
	Revideret den	Modificeret	
	Comments (on top of composition)	Modificeret	
2.1	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Fjernet	
2.2	EUH-sætninger	Tilføjet	
3	Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer	Modificeret	

Forkortelser og akronymer:

	ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	TWA: Time Weighted Average
	TLV: Threshold Limit Value
	ASTM: American Society for Testing and Materials
	ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route
	RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

WOLF OFFICIALTECH 0W30 MS-BHDI

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

	ADNR: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin
	IMDG: International Maritime Dangerous Goods
	ICAO: International Civil Aviation Organization
	IATA: International Air Transport Association
	STEL: Short Term Exposure Limit
	LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects
	ATE: acute toxicity estimate
	LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects
	EC50: concentration producing 50% effect

Andre oplysninger

: Databladets oplysninger stammer fra kilder der efter vor overbevisning er pålidelige. Vi yder dog ingen garanti, hverken direkte eller indirekte, for at de er nøjagtige. Forholdene hvorunder produktet håndteres, opbevares, anvendes og bortslettes, samt d hertil benyttede metoder, ligger uden for vor kontrol og muligvis også under for vort kendskab. Af denne og andre grunde påtager vi os intet ansvar for, men fralægger os udtrykkeligt ethvert ansvar for eventuelle tab, skader eller udgifter i forbindelse med håndtering, opbevaring, anvendelse og bortslettelse af produktet. Dette datablad er udfærdiget til brug udelukkende for dette produkt. Dersom produktet indgår som en bestanddel i et andet produkt, vil oplysningerne heri muligvis ikke være gældende.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 3
Aquatic Chronic 4	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 4
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, kategori 1
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B
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.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.
EUH208	Indholder molybdæn polysulfid langkædet alkyl-dithiocarbamat kompleks, C14-16-18 Alkylphenol. Kan udløse allergisk reaktion.
EUH210	Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

SDB EU (REACH bilag II)

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktesgenskab