Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 06.11.2026 Versionsnummer 5.00 (erstatter version 4.00) Revision: 30.10.2026

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: SPEC-X GETRIEBEÖL 75W-90

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
Stoffets/præparatets anvendelse Smøremiddel

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør
Hermann Hartje KG
Deichstraße 120-122
D-27318 Hoya
Telefon: +49 4251/811-40
Telefax: +49 4251/811-179
Email: moto@hartje.de

For yderligere information: Produktledelse

1.4 Nødtelefon:

+49 (4251) - 811 40
Danish Poison Center (Giftlinjen): +45 8212 1212

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

PBT EUH440 Ophobes i miljøet og levende organismer, herunder i mennesker.
Yderligere oplysninger:
Den fulde ordlyd af de anførte klassificerings- og mærkningselementer fremgår af punkt 16.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
Farepiktogrammer Ikke relevant
Signalord Fare

Farebestemmende komponent(er) til etikettering:
O,O,O-triphenylphosphorothioat
Faresætninger
EUH440 Ophobes i miljøet og levende organismer, herunder i mennesker.
Sikkerhedssætninger
P201 Indhent særlige anvisninger før brug.
P202 Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.
P273 Undgå udledning til miljøet.
P391 Udslip opsamles.
P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.
Yderligere oplysninger:
EUH208 Indeholder: methylmethacrylat, Aminsalt af en fosforsyreester. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
Indeholder PBT-stoffer, der er klassificeret i henhold til bilag XIII i REACH-forordningen, i en koncentration på ≥ 0,1 %

PBT:	
CAS: 597-82-0	O,O,O-triphenylphosphorothioat

vPvB: Ikke relevant
Bestemmelsen af hormonforstyrrende egenskaber
Blandingen indeholder ingen stoffer, der er opført på listen på grund af hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH-forordningens artikel 59, stk. 1, eller det er blevet fastslået i henhold til kriterierne i delegeret forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 fastslået, at den ikke

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 06.11.2026 Versionsnummer 5.00 (erstatter version 4.00) Revision: 30.10.2026

Handelsnavn: SPEC-X GETRIEBEÖL 75W-90

(Fortsat fra side 1)

indeholder stoffer med hormonforstyrrende egenskaber i en koncentration på mindst 0,1 %.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Beskrivelse: Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

Farlige indholdsstoffer:		
CAS: 68937-96-2 EINECS: 273-103-3 Reg.nr.: 01-2119540515-43	Polysulfider, di-tert-Bu Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412 Specifik koncentrationsgrænse: Skin Sens. 1B; H317: C ≥ 46 %	1-4,5%
EC-nummer: 931-384-6 Reg.nr.: 01-2119493620-38	Aminsalt af en fosforsyreester Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 Specifikke koncentrationsgrænser: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50,01 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 9,39 %	1-1,9%
CAS: 597-82-0 EINECS: 209-909-9 Reg.nr.: 01-2119979545-21	O,O,O-triphenylphosphorothioat Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); PBT, EUH440 PBT	0,1-0,49%
CAS: 13703-82-7 EINECS: 237-235-5 Reg.nr.: 01-2120769073-53	Magnesiummetaborat Repr. 1B, H360FD; Skin Sens. 1B, H317 Specifik koncentrationsgrænse: Skin Sens. 1B; H317: C ≥ 15 %	0,1-0,29%
CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1 Reg.nr.: 01-2119452498-28	methylmethacrylat Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	0,1-0,24%

SVHC	
CAS: 597-82-0	O,O,O-triphenylphosphorothioat

Yderligere anvisninger:
Mineralolierne i produktet indeholder < 3 % DMSO-ekstrakt (IP 346).
Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Efter indånding: Bring den tilskadekomne ud i frisk luft og lad vedkommende ligge i ro.
Efter hudkontakt: Vask huden med mild sæbe og vand.
Efter øjenkontakt: Ved kontakt med øjnene skal disse straks skylles med rent vand i 10 til 15 minutter.
Efter indtagelse:
Fremkald ikke opkastning.
Skyl munden grundigt
Indhent lægeråd med det samme.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved hudkontakt: Der kan forekomme overfølsomhed ved hudkontakt.
Symptomer/virkninger ved kontakt med øjnene: Under normale omstændigheder ingen.
Symptomer/virkninger ved indånding: Ingen under normale omstændigheder.
Symptomer/virkninger ved indtagelse: Udgør under normale anvendelsesbetingelser ingen nævneværdig fare ved indtagelse.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 06.11.2026 Versionsnummer 5.00 (erstatter version 4.00) Revision: 30.10.2026

Handelsnavn: SPEC-X GETRIEBEÖL 75W-90

(Fortsat fra side 2)

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Vandtåge, skum, pulver, tørkemikalier.
Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde: Brug ikke en kraftig vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige værnemidler:
Vær forsigtig ved slukning af kemiske brande.
Brug en vandstråle eller vandtåge til afkøling af udsatte beholdere.
Gå ikke ind i brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, herunder åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel Brug passende beskyttelseshandsker og beskyttelsestøj under arbejdet.
For indsatspersonel Brug passende beskyttelseshandsker og beskyttelsestøj under arbejdet.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå, at produktet trænger ind i kloaksystemet og offentlige vandområder. Hvis produktet kommer ud i kloaksystemet eller offentlige vandområder, skal myndighederne underrettes

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Inddæmning: Store spildte mængder på området fjernes og indsamles ved at blande dem med inaktivt granulat.
Rengøringsmetode: Rengøringsmidler. Opsug spildt væske med absorberende materiale, f.eks. sand, savsmuld eller kiselgur.
Øvrige oplysninger: Området, hvor væsken er spildt, kan være glat. Anvend egnede bortskaffelsesbeholdere

6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsforanstaltninger ved håndtering: Beholderen skal holdes lukket. Der er normalt behov for både lokal udsugning og generel rumventilation.
Anvendelsestemperatur: < 40 °C
Hygiejneforanstaltninger: Vask hænder og andre udsatte kropsdele med mild sæbe og vand før spisning, drikke, rygning og ved forladelse af arbejdspladsen.
Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring:
Krav til opbevaringsrum og beholdere: Hold beholderen tæt lukket på et tørt, køligt og godt ventileret sted
Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Ikke påkrævet
Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne: Opbevaringstemperatur: < 40 °C
Opbevaringsklasse: 10-13

7.3 Særlige anvendelser

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 06.11.2026 Versionsnummer 5.00 (erstatter version 4.00) Revision: 30.10.2026

Handelsnavn: SPEC-X GETRIEBEÖL 75W-90

(Fortsat fra side 3)

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:
Oliedampe og olietåge
Langtidsgrænseværdi 5 mg/m³
Korttidsgrænseværdi 10 mg/m³

CAS: 80-62-6 methylmethacrylat	
GV	Korttidsværdi: 100 ppm Langtidsværdi: 102 mg/m³, 25 ppm EH

DNEL-værdier Der foreligger ingen DNEL-værdier.
PNEC-værdier Der foreligger ingen PNEC-værdier.
Yderligere anvisninger:
Datablade fra leverandører og lister, der er gyldige på produktionstidspunktet, tjener som grundlag.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler
Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:
Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
Åndedrætsværn
Under normale forhold og ved tilstrækkelig udluftning anbefales der ikke noget særligt åndedrætsværn.
Beskyttelse af hænder
Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.
På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen.
Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.
Handskemateriale:
Nitrilgummi
Anbefalet materialetykkelse:> 0,35 mm
Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.
Handskematerialets gennemtrængningstid
> 480 minutter
Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.
Beskyttelse af øjne/ansigt Beskyttelsesbriller
Kropsbeskyttelse: Under normale anvendelsesforhold anbefales der ikke brug af særligt beskyttelsestøj.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Generelle oplysninger

Fysisk form	Flydende
Farve:	Brun
Lugt:	Karakteristisk
Lugttærskel:	Ikke bestemt
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke bestemt
Antændelighed	Ikke relevant

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 06.11.2026 Versionsnummer 5.00 (erstatter version 4.00) Revision: 30.10.2026

Handelsnavn: SPEC-X GETRIEBEÖL 75W-90

(Fortsat fra side 4)

Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
Nedre:	Ikke bestemt
Øvre:	Ikke bestemt
Flammepunkt:	>180 °C (ASTM D92)
Nedbrydningstemperatur	Ikke bestemt
pH	Ikke bestemt
Viskositet:	
Kinematisk viskositet ved 40 °C	70 mm²/s (ASTM D445)
dynamisk:	Ikke bestemt
Opløselighed	
vand:	Produktet er næsten uopløseligt og flyder på vandoverfladen.
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke bestemt
Damptryk:	Ikke bestemt
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Densitet ved 15 °C:	0,862 g/cm³ (ASTM D4052)
Relativ massefylde:	Ikke bestemt
Dampmassefylde:	Ikke bestemt
Partikelegenskaber	Gælder ikke for væsker.

9.2 Andre oplysninger

Udseende:	
Form:	Flydende
Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed	
Antændelsespunkt:	Produktet er ikke selvantændeligt.
Eksplosive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.
Tilstandsændring	
Fordampningshastighed	Ikke bestemt

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	
Eksplosivstoffer	Ikke relevant
Brandfarlige gasser	Ikke relevant
Aerosoler	Ikke relevant
Brandnærende gasser	Ikke relevant
Gasser under tryk	Ikke relevant
Brandfarlige væsker	Ikke relevant
Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant
Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant
Pyrofore væsker	Ikke relevant
Pyrofore faste stoffer	Ikke relevant
Selvopvarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant
Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser	Ikke relevant
Brandnærende væsker	Ikke relevant
Brandnærende faste stoffer	Ikke relevant
Organiske peroxider	Ikke relevant
Metalætsende	Ikke relevant
Desensibiliserede eksplosivstoffer	Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Produktet er stabilt, når det opbevares ved normale omgivelsestemperaturer.

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 06.11.2026 Versionsnummer 5.00 (erstatter version 4.00) Revision: 30.10.2026

Handelsnavn: SPEC-X GETRIEBEÖL 75W-90

(Fortsat fra side 5)

10.2 Kemisk stabilitet
Oplysninger om holdbarhed
Produktet er kemisk stabilt under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturforhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner
Der forekommer ingen farlige reaktioner, hvis det håndteres og opbevares som tilsigtet.

10.4 Forhold, der skal undgås Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.5 Materialer, der skal undgås: Stærke oxidationsmidler. Syrer. Baser.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:
Ingen nedbrydning, hvis det opbevares og anvendes efter hensigten.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008
Akut toksicitet (oral): Ikke klassificeret
Akut toksicitet (dermal): Ikke klassificeret
Akut toksicitet (ved indånding): Ikke klassificeret

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

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:		
CAS: 80-62-6 methylmethacrylat		
Oral	LD50	7900 mg/kg (Rotte)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (Kanin)
Indånding	LC50	29,8 mg/L /4 h (Rotte)

Primær irritationsvirkning:
Hudætsning/-irritation
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kimcellemutagenicitet
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Carcinogenicitet
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Enkel STOT-eksponering
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Gentagne STOT-eksponeringer
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Aspirationsfare
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Yderligere toksikologiske oplysninger:		
Aminsalt af en fosforsyreester		
Oral	NOAEL	150 mg/kg /(28d) (Rotte) (OECD Guideline 407) mg/kg kropsvægt/dag (oralt, rotte, 90 dage)

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 06.11.2026 Versionsnummer 5.00 (erstatter version 4.00) Revision: 30.10.2026

Handelsnavn: SPEC-X GETRIEBEÖL 75W-90

(Fortsat fra side 6)

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Økologi – Generelt: Leverandørerne af tilsætningsstoffet/tilsætningsstofferne har gennemført undersøgelser af kronisk toksicitet. Disse forsøg har vist, at blandinger, der indeholder tilsætningsstoffet/tilsætningsstofferne, ikke udgør nogen kronisk fare for vandmiljøet inden for de testede anvendelsesniveauer. Da dette produkt holder sig inden for disse validerede betingelser, klassificeres det ikke som farligt for vandmiljøet i henhold til CLP-kriterierne, idet data fra test af blandinger har forrang for data fra test af enkeltstoffer.
Vandfarlig, kortvarig (akut): Ikke klassificeret
Vandfarlig, langvarig (kronisk): Ikke klassificeret

Toksicitet i vand:	
CAS: 68937-96-2 Polysulfider, di-tert-Bu	
EC50	>100 mg/L /(72h)
	63 mg/L (Dafnier)
EC50	>10.000 mg/l /Slib
Aminsalt af en fosforsyreester	
NOEC kronisk alger	1,7 mg/l /(4d) (Selenastrum capricornutum)
NOEC kronisk	0,12 mg/l /(2d) (Daphnia magna)
	3,2 mg/l /(4d) (Oncorhynchus mykiss)
EC50	91,4 mg/L (Daphnia magna)
EC50 72h Alger 1	6,4 mg/l (Selenastrum capricornutum)
LC50	24 mg/L /(4d) (Oncorhynchus mykiss)
	8,5 mg/L /(4d) (Pimephales promelas)
CAS: 80-62-6 methylmethacrylat	
NOEC kronisk	110 mg/l /72 h (Alger)
	9,4 mg/l /35 d (Fisk)
	37 mg/l /21 d (Dafnier)
EC50	>110 mg/L /72 h (Alger)
	69 mg/L (Dafnier)
LC50	>79 mg/L (Fisk)
CAS: 597-82-0 O,O,O-triphenylphosphorothioat	
EC50	>100 mg/l / 72 h (Alger)
NOEC	0,0017 mg/L /97 d (Fisk)
	>5,5 mg/L /21 d (Dafnier)
NOEC (akut)	>5,5 mg/l / 21 d (Daphnia magna)
EC50	>100 mg/L (Daphnia magna)
LC50	>100 mg/L (Brachydanio rerio)

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ikke vandopløseligt og derfor kun i meget begrænset omfang biologisk nedbrydeligt.

CAS: 68937-96-2 Polysulfider, di-tert-Bu	
Biologisk nedbrydning	13 % /(28d) (OECD TG)

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 06.11.2026 Versionsnummer 5.00 (erstatter version 4.00) Revision: 30.10.2026

Handelsnavn: SPEC-X GETRIEBEÖL 75W-90

(Fortsat fra side 7)

Aminsalt af en fosforsyreester	
Biologisk nedbrydning	7,4 % /(28d) (OECD TG 301 B) Storm
BOD (% af ThOD)	3,6 % TOD /(28d) indbygget sediment
CAS: 80-62-6 methylmethacrylat	
Biologisk nedbrydning	94 % /14 d let
CAS: 13703-82-7 Magnesiummetaborat	
Persistens og nedbrydelighed	Ikke let biologisk nedbrydeligt (i henhold til OECD-kriterierne).
CAS: 597-82-0 O,O,O-triphenylphosphorothioat	
Biologisk nedbrydning	17,8–19,3 % /28 d Ikke let nedbrydeligt

12.3 Bioakkumuleringspotentiale	
CAS: 68937-96-2 Polysulfider, di-tert-Bu	
Bioakkumulerende potentiale	6 /Log Kow
CAS: 80-62-6 methylmethacrylat	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (Log Kow)	1,38
CAS: 597-82-0 O,O,O-triphenylphosphorothioat	
BCF fisk 1	2,551

12.4 Mobilitet i jord Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT:	
CAS: 597-82-0	O,O,O-triphenylphosphorothioat

vPvB: Ikke relevant

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger

Yderligere økologiske oplysninger:

Generelle anvisninger:

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Anbefaling: Bortskaffes i overensstemmelse med de officielle bestemmelser.

Europæisk affaldskatalog	
13 02 06*	Syntetiske motor-, gear- og smøreolier

Urensede emballager:

Anbefaling: Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR, IMDG, IATA Ikke relevant

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 06.11.2026 Versionsnummer 5.00 (erstatter version 4.00) Revision: 30.10.2026

Handelsnavn: SPEC-X GETRIEBEÖL 75W-90

(Fortsat fra side 8)

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
ADR, IMDG, IATA	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse(r)	
ADR, ADN, IMDG, IATA klasse	Ikke relevant
14.4 Emballagegruppe	
ADR, IMDG, IATA	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer:	Ikke relevant
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant
14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant
UN "Model Regulation":	Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
Farepiktogrammer Ikke relevant
Signalord Fare

Farebestemmende komponent(er) til etikettering:
O,O,O-triphenylphosphorothioat
Faresætninger
EUH440 Ophobes i miljøet og levende organismer, herunder i mennesker.
Sikkerhedssætninger
P201 Indhent særlige anvisninger før brug.
P202 Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.
P273 Undgå udledning til miljøet.
P391 Udslip opsamles.
P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

Direktiv 2012/18/EU
Navngivne farlige stoffer - BILAG I Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
FORORDNING (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (POP)
Indeholder ingen stoffer, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifte.
FORTEGNELSE OVER STOFFER, DER KRÆVER GODKENDELSE (BILAG XIV)
Indeholder ingen stoffer, der er opført i REACH-bilag XIV.
Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII
Indeholder ingen stoffer, der er opført i REACH-bilag XVII (begrænsningsbetingelser)
Forordning (EU) Nr. 649/2012
Indeholder ingen stoffer, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier

Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

(Fortsættes på side 10)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 06.11.2026 Versionsnummer 5.00 (erstatter version 4.00) Revision: 30.10.2026

Handelsnavn: SPEC-X GETRIEBEÖL 75W-90

(Fortsat fra side 9)

FORORDNING (EU) 2019/1148
Indeholder ingen stoffer, der er opført på listen over udgangsmaterialer til eksplosivstoffer (forordning (EU) 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsmaterialer til eksplosivstoffer)

Bilag I - UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

FORORDNING (EU) 2024/590 om stoffer, der nedbryder ozonlaget
Indeholder ingen stoffer, der er opført på listen over ozonlagsnedbrydende stoffer (forordning (EU) 2024/590 om stoffer, der medfører nedbrydning af ozonlaget)

Nationale forskrifter:

Fareklasse for vand:
WGK 2 (Selvklassificering): vandforurenende.
(i henhold til AwSV, Tyskland)

Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger
Forordning om produkter med dobbelt anvendelse (428/2009):
Indeholder ingen stoffer, der er omfattet af RÅDETS FORORDNING (EF) nr. 428/2009 af 5. maj 2009 om en fællesskabsordning for kontrol med udførsel, overførsel, formidling og transit af produkter med dobbelt anvendelse.
Tyskland
Liste over sensibiliserende stoffer (TRGS 907):
Indeholder sensibiliserende stoffer i henhold til TRGS 907
Nederlandene
SZW-listen over kræftfremkaldende stoffer:
Polysulfid, Di-tert-Bu er opført
SZW-listen over mutagene stoffer:
Polysulfid, Di-tert-Bu er opført
SZW-liste over reproduktionstoksiske stoffer – Amning:
Ingen af bestanddelene er opført
SZW-liste over reproduktionstoksiske stoffer – Frugtbarhed:
Ingen af bestanddelene er opført
SZW-liste over reproduktionstoksiske stoffer – Udvikling:
Ingen af bestanddelene er opført
Frankrig
Erhvervssygdomme: Kode RG 82
Danmark:
Produktet må ikke anvendes af unge under 18 år.
Gravide/ammende kvinder, der arbejder med stoffet, må ikke komme i direkte kontakt med det
Opført på eller indeholder stof(fer) på den danske vejledende liste over organiske opløsningsmidler i bilag 3.4.1 til WEA-vejledningen C.0.1-1: Methylmethacrylat (1996) (80-62-6)
Norge:
EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af
stoffer og blandinger, om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF samt om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006.
Forordning om genanvendelse og behandling af affald (FOR-2004-06-01-930) – relevant for bortskaffelse af spildolie, fedtstoffer og kølemidler, der er klassificeret som farligt affald.
Polen:
Lov af 25. februar 2011 om kemiske stoffer og blandinger heraf (J. o L. nr. 63, punkt 322, som ændret). Lov af

(Fortsættes på side 11)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 06.11.2026 Versionsnummer 5.00 (erstatter version 4.00) Revision: 30.10.2026

Handelsnavn: SPEC-X GETRIEBEÖL 75W-90

(Fortsat fra side 10)

14. december 2012 om affald (J. o L. 2013, punkt 322, som ændret). Meddelelse fra formanden for Sejm i Republikken Polen af 19. oktober 2016 vedrørende offentliggørelsen af den konsoliderede tekst til bekendtgørelsen om håndtering af emballage og emballageaffald (J. o L. 2016, nr. 1863, som ændret). Miljøministerens bekendtgørelse af 14. december 2014 om affaldskataloget (J. o L. 2014, nr. 1923). Lov af 19. august 2011 om transport af farligt gods (J. o L. 2011 nr. 227, punkt 1367, som ændret; konsolideret tekst J. o L. 2019, punkt 382). Bekendtgørelse fra ministeren for familie, arbejde og socialpolitik af 12. juni 2018 om den højeste tilladte koncentration og intensitet af sundhedsskadelige stoffer i arbejdsmiljøet (J. o L. af 3. juli 2018, nr. 1286, som ændret). Meddelelse fra sundhedsministeren af 9. september 2016 vedrørende offentliggørelsen af den konsoliderede tekst til sundhedsministerens bekendtgørelse af 30. december 2004 om sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen i forbindelse med eksponering for kemiske stoffer på arbejdspladsen (J. o L. af 16. september 2016, punkt 1488) Sundhedsministerens bekendtgørelse af 2. februar 2011 om prøvninger og målinger af sundhedsskadelige stoffer i arbejdsmiljøet (J. o L. nr. 33, punkt 166). Miljøministerens bekendtgørelse af 9. december 2003 om stoffer, der er særligt farlige for miljøet (J. o L. nr. 217, punkt 2141). ADR-aftalen: Regeringens erklæring af 13. marts 2023 om ikrafttrædelsen af ændringer til bilag A og B til aftalen om international vejtransport af farligt gods (ADR), undertegnet i Genève den 30. september 1957 (J. o. L. 2023, punkt 891) Sundhedsministerens bekendtgørelse af 25. august 2015 om metoden til mærkning af steder, rørledninger samt beholdere og tanke, der anvendes til opbevaring eller indeholdelse af farlige stoffer eller farlige blandinger (J.o.L. 2015, punkt 1368 med ændringer)

Særligt problematiske stoffer (SVHC) ifølge REACH, artikel 57	
CAS: 597-82-0	O,O,O-triphenylphosphorothioat

MAL-Code: 4-6

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Risikoangivelser

EUH440 Ophobes i miljøet og levende organismer, herunder i mennesker.
H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved indtagelse.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H360FD Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	
Persistent, bioakkumulerende og toksisk	Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på den beregningsmetode af produktdata i overensstemmelse med forordning (EF) nr 1272/2008.

Datablad udstedt af: Produktledelse
Kontaktperson: Produktmanagement
Udgavenummer for forrigeudgave 4.00
Forkortelser og akronymer:
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

(Fortsættes på side 12)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 06.11.2026 Versionsnummer 5.00 (erstatter version 4.00) Revision: 30.10.2026

Handelsnavn: SPEC-X GETRIEBEÖL 75W-90

(Fortsat fra side 11)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2
Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B
Repr. 1B: Reproduktionstoksicitet – Kategori 1B
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3