

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Udstedelsesdato 17.03.2025, Revision 19.03.2024

Version 14.0. Erstatte version: 13.0

Side 1 / 12

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

1.1 Produktidentifikator

grease
Artikel number: 21909

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

1.2.1 Relevante anvendelser

Smøremidler

1.2.2 Anvendelser, der frarådes

Ingen kendt.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed
Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG
Wilhelmstr. 47
58256 Ennepetal / TYSKLAND
Telefon +49 2333 911-0
Fax +49 2333 911-444
Homepage www.febi.com
E-mail info@febi.com

Informationsgivende afdeling

Tekniske informationer info@febi.com
Sikkerhedsdatablad info@febi.com

1.4 Nødtelefon

Rådgivende organ +45 82 12 12 12 kontakt Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) (24 timer i døgnet)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen [FORORDNING (EF) nr. 1272/2008]

Ingen klassifikation.

2.2 Mærkningselementer

Produktet er mærkningspligtigt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP).

Farepiktogrammer ingen
Signalord ingen
Faresætninger ingen
Særlig mærkning

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Bestanddel: Zinknaftenat. EUH208 Kan udløse allergisk reaktion.

2.3 Andre farer

Fysisk-kemiske farer Ingen særlige risici er kendte.

Sundhedsfarer

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.

Miljøfarer

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.

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.

Andre farer ingen

PUNKT 3: Sammensætning af / Oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

ikke anvendelig



Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Udstedelsesdato 17.03.2025, Revision 19.03.2024

Version 14.0. Erstatte version: 13.0

Side 2 / 12

3.2 Blandinger

Ved det angivne produkt drejer det sig om en blanding.

Indhold [%]	Bestanddel
1 - < 2,5	Phosphorodithioic syre, blandet O,O-bis. (2-ethylhexyl og iso-. Bu og iso-Pr) estere, zinksalte
	CAS: 85940-28-9, EINECS/ELINCS: 288-917-4, Reg-No.: 01-2119521201-61-XXXX
	GHS/CLP: Eye Irrit. 2: H319 - Skin Irrit. 2: H315 - Aquatic Chronic 2: H411
0,1 - < 1	Dilithium tetraborate
	CAS: 12007-60-2, EINECS/ELINCS: 234-514-3, Reg-No.: 01-2120770724-49-XXXX
	GHS/CLP: Eye Dam. 1: H318 - Acute Tox. 4: H302 - Repr. 2: H361d
	SCL [%]: >= 3,8: Repr. 2: H361
0,1 - < 1	Zinknaftenat
	CAS: 12001-85-3, EINECS/ELINCS: 234-409-2, Reg-No.: 01-2120783834-41-XXXX
	GHS/CLP: Eye Irrit. 2: H319 - Skin Sens. 1B: H317 - Aquatic Chronic 2: H411

Kommentar vedr. bestanddelene Den fulde ordlyd af H-sætningerne kan findes i PUNKT 16.
indeholder < 3 vægtprocent DMSO-ekstrakt (kun for mineralolier)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Almene henvisninger	Forurennet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.
Ved indånding	Sørg for frisk luft. Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.
Ved hudkontakt	Ved berøring med huden vaskes med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende hudirritation.
Ved øjenkontakt	Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Ved indtagelse	Indhent straks lægeligt råd. Fremkald ikke opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Allergiske reaktioner
Lokalirriterende virkninger

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.
Stil sikkerhedsdatabladet til rådighed for lægen.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Skum, slukningspulver, vandsprøjte, kulsyre
Uegnede slukningsmidler	fuld vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risiko for dannelse af giftige pyrolyseprodukter.
Svovloxider (SOx).
kulmonoxid (CO)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Indånd ikke eksplosions- og brandgasser.
Brug luftforsynet åndedrætsværn.
Brandrester og kontamineret slukkevand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for rigelig ventilation.
Særlig fare for at skride, hvis produktet er løbet ud/blevet spildt.
Danner ved hjælp af vand glatte belægninger.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles mekanisk.
Det materiale, der er taget op, skaffes bort i hen hold til forskrifterne.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se PUNKT 8+13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Ved korrekt anvendelse kræves ingen særlige forholdsregler.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
Beskyt huden forebyggende ved hjælp af hudcreme.
Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.
Put ikke klude vædet med stoffet i lommen.
Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
Forurennet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar kun i originalbeholderen.
Forhindre på en sikker måde indtrængen i jorden.
Må ikke lagres sammen med oxidationsmidler.
Beholderen skal holdes tæt lukket.

7.3 Særlige anvendelser

Se PUNKT 1.2

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Udstedelsesdato 17.03.2025, Revision 19.03.2024

Version 14.0. Erstatte version: 13.0

Side 4 / 12

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejds-hygieniske grænseværdier (DK)

ikke anvendelig

Indholdsstoffer med arbejds-hygieniske grænseværdier EU (2004/37/EG)

ikke anvendelig

DNEL

Bestanddel
Zinknaftenat, CAS: 12001-85-3
Industrial, inhalation, Long-term - systemic effects, 1.18 mg/m ³ (AF=75)
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 3.3 mg/kg bw/d (AF=30)
general population, dermal, Long-term - systemic effects, 1.7 mg/kg bw/d (AF=60)
general population, oral, Long-term - systemic effects, 0.17 ng/kg bw/d (AF=600)
general population, inhalation, Long-term - systemic effects, 0.29 mg/m ³ (AF=150)
Dilithium tetraborate, CAS: 12007-60-2
Industrial, inhalation, Long-term - systemic effects, 7.1 mg/m ³ (AF= 12.5)
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 333 mg/kg bw/D (AF= 30)
general population, dermal, Long-term - systemic effects, 166 mg/kg bw/D (AF= 60)
general population, oral, Long-term - systemic effects, 0.83 mg/kg bw/D (AF= 60)
general population, inhalation, Long-term - systemic effects, 1.74 mg/m ³ (AF= 25)
Phosphorodithioic syre, blandet O,O-bis. (2-ethylhexyl og iso-. Bu og iso-Pr) estere, zinksalte, CAS: 85940-28-9
Industrial, inhalation, Long-term - systemic effects, 6,6 mg/m ³
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 9,6 mg/kg bw/d
general population, inhalation, Long-term - systemic effects, 1,67 mg/m ³
general population, dermal, Long-term - systemic effects, 4,8 mg/kg bw/d
general population, oral, Long-term - systemic effects, 0,19 mg/kg bw/d

PNEC

Bestanddel
Zinknaftenat, CAS: 12001-85-3
Ferskvand, 0.004 mg/L (AF= 1000)
Havvand, 0 mg/L (AF= 10000)
Renseanlæg / rensningsanlæg (STP), 689.7 µg/L (AF= 1)
sediment (Ferskvand), 0.015 mg/kg dw
sediment (Havvand), 0.002 mg/kg dw
jord, 0.001 mg/kg dw
Dilithium tetraborate, CAS: 12007-60-2
Renseanlæg / rensningsanlæg (STP), 44 mg/L
Phosphorodithioic syre, blandet O,O-bis. (2-ethylhexyl og iso-. Bu og iso-Pr) estere, zinksalte, CAS: 85940-28-9
Ferskvand, 0,002 mg/l (AF=1000)
Havvand, 0,0002 mg/l (AF=10000)
Renseanlæg / rensningsanlæg (STP), 100 mg/l (AF=100)
sediment (Ferskvand), 19,3 mg/kg dw
sediment (Havvand), 1,93 mg/kg dw
jord, 15,7 mg/kg dw

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Udstedelsesdato 17.03.2025, Revision 19.03.2024

Version 14.0. Erstatte version: 13.0

Side 5 / 12

8.2 Eksponeringskontrol

Yderligere henvisninger ved udformning af tekniske anlæg	Sørg for rigelig udluftning på arbejdspladsen. Generel grænse for olietåge bør bemærkes.
Øjenbeskyttelse	Hvis der er risiko for stænk: beskyttelsesbriller
Håndbeskyttelse	Disse angivelser er anbefalinger. Vedrørende yderligere oplysninger bedes du kontakte handskens leverandør. > 0,4 mm; Nitril, >480 min (EN 374-1/-2/-3).
Legemsbeskyttelse	let beskyttelsesdragt
Andet	Beskyttelsesdragt skal vælges specifikt til arbejdsstedet, afhængig af koncentrationen og mængden af de giftige stoffer der håndteres. Man skal få kendskab til beskyttelsesdragts modstandskraft over for kemikalier hos den respektive leverandør. Undgå kontakt med øjnene og huden.
Åndedrætsværn	Ikke nødvendigt under normale betingelser.
Farer ved opvarmning	ingen
Begrænsning og overvågning af miljøpåvirkning	Overhold gældende lovpligtige grænseværdier for udslip til luft, vand og jord.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	fast
Form	pasta
Farve	grøn
Lugt	karakteristisk
Lugtterskel	ikke anvendelig
pH-værdi	ikke anvendelig
pH-værdi [1%]	ikke anvendelig
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval [°C]	Ingen information tilgængelig.
Flammepunkt [°C]	ikke anvendelig
Antændelighed	Ingen information tilgængelig.
Nedre eksplosionsgrænse	Ingen information tilgængelig.
Ovre eksplosionsgrænse	Ingen information tilgængelig.
Oxiderende egenskaber	nej
Damptryk/gastryk [kPa]	Ingen information tilgængelig.
Massefylde [g/cm³]	0,9 (DIN 51757) (25°C / 77,0°F)
Relativ massefylde	Ingen information tilgængelig.
Rumvægt [kg/m³]	ikke anvendelig
Opløselighed i vand	ikke blandbar
Opløselighed andre opløsningsmidler	Ingen information tilgængelig.
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ingen information tilgængelig.
Kinematisk viskositet	NGLI 2
Relativ dampmassefylde	Ingen information tilgængelig.
Smeltepunkt [°C]	Ingen information tilgængelig.
Selvantændelsestemperatur [°C]	Ingen information tilgængelig.
Spaltningspunkt [°C]	Ingen information tilgængelig.
Partikelegenskaber	ikke anvendelig

9.2 Andre oplysninger

Dråbepunkt: 250°C

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen kendt ved brug i overensstemmelse med formålet.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Udstedelsesdato 17.03.2025, Revision 19.03.2024

Version 14.0. Erstatte version: 13.0

Side 6 / 12

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under normale omgivelsesbetingelser (stuetemperatur).

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Reagerer med syrer, alkalier og oxidationsmidler.

10.4 Forhold, der skal undgås

Se PUNKT 7.2.

10.5 Materialer, der skal undgås

Oxidationsmiddel
stærke syrer
Stærke baser

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.



Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Udstedelsesdato 17.03.2025, Revision 19.03.2024

Version 14.0. Erstatte version: 13.0

Side 7 / 12

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut oral toksicitet

Produkt
oral, På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Bestanddel
Zinknaftenat, CAS: 12001-85-3
LD50, oral, Rotte, > 2000 mg/kg
Dilithium tetraborate, CAS: 12007-60-2
LD50, oral, Rotte, 300 - 2000 mg/kg bw
Phosphorodithioic syre, blandet O,O-bis. (2-ethylhexyl og iso-. Bu og iso-Pr) estere, zinksalte, CAS: 85940-28-9
LD50, oral, Rotte, 3080 mg/kg bw

Akut dermal toksicitet

Produkt
dermal, På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Bestanddel
Dilithium tetraborate, CAS: 12007-60-2
LD50, dermal, Rotte, > 2000 mg/kg bw
Phosphorodithioic syre, blandet O,O-bis. (2-ethylhexyl og iso-. Bu og iso-Pr) estere, zinksalte, CAS: 85940-28-9
LD50, dermal, Kanin, 20000 mg/kg bw

Akut inhalativ toksicitet

Produkt
inhalation, På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Bestanddel
Phosphorodithioic syre, blandet O,O-bis. (2-ethylhexyl og iso-. Bu og iso-Pr) estere, zinksalte, CAS: 85940-28-9
LC50, inhalation, Rotte, 2.3 mg/L air, 4h

Alvorlig øjenskade/øjenirritation På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Bestanddel
Zinknaftenat, CAS: 12001-85-3
øje, lokalirriterende
Dilithium tetraborate, CAS: 12007-60-2
øje, Forårsager alvorlig øjenskade.
Phosphorodithioic syre, blandet O,O-bis. (2-ethylhexyl og iso-. Bu og iso-Pr) estere, zinksalte, CAS: 85940-28-9
Forårsager alvorlig øjenskade.

Hudætsning/-irritation På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Bestanddel
Zinknaftenat, CAS: 12001-85-3
dermal, ingen skadelig virkning observeret, keine schädliche Wirkung beobachtet,
Dilithium tetraborate, CAS: 12007-60-2
dermal, ikke irriterende
Phosphorodithioic syre, blandet O,O-bis. (2-ethylhexyl og iso-. Bu og iso-Pr) estere, zinksalte, CAS: 85940-28-9
lokalirriterende

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Bestanddel



Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Udstedelsesdato 17.03.2025, Revision 19.03.2024

Version 14.0. Erstatte version: 13.0

Side 8 / 12

Zinknaftenat, CAS: 12001-85-3
dermal, sensibiliserende
Dilithium tetraborate, CAS: 12007-60-2
dermal, ikke sensibiliserende
Phosphorodithioic syre, blandet O,O-bis. (2-ethylhexyl og iso-. Bu og iso-Pr) estere, zinksalte, CAS: 85940-28-9
dermal, ikke sensibiliserende

Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksponering På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Bestanddel
Zinknaftenat, CAS: 12001-85-3
NOAEL, oral, Rotte, 89,7 mg/kg bw/day
Dilithium tetraborate, CAS: 12007-60-2
NOAEL, oral, Rotte, 150 mg/kg bw/day
Phosphorodithioic syre, blandet O,O-bis. (2-ethylhexyl og iso-. Bu og iso-Pr) estere, zinksalte, CAS: 85940-28-9
NOAEL, oral, Rotte, 125 mg/kg bw/day

Mutagenitet På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Bestanddel
Zinknaftenat, CAS: 12001-85-3
in vitro, negativ

Reproduktionstoksicitet På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

- Frugtbarhed

Bestanddel
Dilithium tetraborate, CAS: 12007-60-2
NOAEL, oral, Rotte, 150 mg/kg bw/d (Effect on fertility), ingen skadelig virkning observeret

- Udvikling

Bestanddel
Dilithium tetraborate, CAS: 12007-60-2
NOAEL, oral, Rotte, 50 mg/kg bw/d (Effect on developmental toxicity)

Carcinogenicitet På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Aspirationsfare På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Almene bemærkninger Hyppig eller vedvarende hudkontakt kan fremkalde dermatitis.
Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.
De opstillede toksikologiske data for indholdsstofferne er beregnet til personer fra medicinske erhverv, fagfolk fra området sikkerhed og sundhedsbeskyttelse på arbejdspladsen samt toksikologer.

11.2 Oplysninger om andre farer

11.2.1 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.

11.2.2 Andre oplysninger ingen



Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Udstedelsesdato 17.03.2025, Revision 19.03.2024

Version 14.0. Erstatte version: 13.0

Side 9 / 12

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Bestanddel
Zinknaftenat, CAS: 12001-85-3
EC50, (72h), Algae, 4 mg/L
EL50, (48h), Daphnia magna, 35 mg/L
LL50, (96h), fisk, 100 mg/L
Dilithium tetraborate, CAS: 12007-60-2
LC50, (96h), fisk, 100 mg/L
EC50, (48h), Daphnia magna, 100 mg/L
EC50, (72h), Algae, 100 mg/L
NOEC, (72h), Algae, 32 mg/L
Phosphorodithioic syre, blandet O,O-bis. (2-ethylhexyl og iso-. Bu og iso-Pr) estere, zinksalte, CAS: 85940-28-9
EC50, (48h), Invertebrates, 5.4 mg/L
EC50, (96h), Algae, 2 - 2.1 mg/L
NOEC, (21d), Invertebrates, 400 - 800 µg/L
LL50, (96h), Oncorhynchus mykiss, 4,5 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Opførsel i miljøet	ikke bestemt
Opførsel i rensningsanlæg	ikke bestemt
Biologisk nedbrydelighed	ikke bestemt

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen information tilgængelig.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen information tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Baseret på alle tilgængelige oplysninger, er det ikke klassificeret som et PBT- eller vPvB.

12.6 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.

12.7 Andre negative virkninger

Økologiske data af komplet produkt foreligger ikke.
Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Udstedelsesdato 17.03.2025, Revision 19.03.2024

Version 14.0. Erstatte version: 13.0

Side 10 / 12

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produktrester bortskaffes i henhold til Direktiv 2008/98/EF samt i overensstemmelse med nationale og regionale bestemmelser. Produktet kan ikke tildeles en affaldskode iht. Det Europæiske Affaldskatalog (EWC), da det først er brugerens anvendelsesformål, der muliggør dette. Inden for EU skal EAK-koden tildeles efter aftale med den, der bortskaffer produktet.

Produkt	Bortskaffelsen skal i givet fald aftales med renovationsfirmaet/myndighederne. Bortskaffes i forbrændingsanstalt i henhold til de stedlige myndigheders krav.
Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)	120112*
Urenset emballage	Ikke forurenede emballager kan føres til genbrugscentral. Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.
Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)	150110* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer 150102 150104

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

Landtransport iht. ADR/RID	ikke anvendelig
Flod- og kanalskibsfart (ADN)	ikke anvendelig
Søtransport i henhold til IMDG	ikke anvendelig
Lufttransport i henhold til IATA	ikke anvendelig

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Landtransport iht. ADR/RID	IKKE KLASSIFICERET SOM FARLIGT GODS.
Flod- og kanalskibsfart (ADN)	IKKE KLASSIFICERET SOM FARLIGT GODS.
Søtransport i henhold til IMDG	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
Lufttransport i henhold til IATA	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Transportfareklasse(r)

Landtransport iht. ADR/RID	ikke anvendelig
Flod- og kanalskibsfart (ADN)	ikke anvendelig
Søtransport i henhold til IMDG	ikke anvendelig
Lufttransport i henhold til IATA	ikke anvendelig

14.4 Emballagegruppe

Landtransport iht. ADR/RID	ikke anvendelig
Flod- og kanalskibsfart (ADN)	ikke anvendelig
Søtransport i henhold til IMDG	ikke anvendelig
Lufttransport i henhold til IATA	ikke anvendelig



Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Udstedelsesdato 17.03.2025, Revision 19.03.2024

Version 14.0. Erstatte version: 13.0

Side 11 / 12

14.5 Miljøfarer

Landtransport iht. ADR/RID	nej
Flod- og kanalskibsfart (ADN)	nej
Søtransport i henhold til IMDG	nej
Lufttransport i henhold til IATA	nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

enTilsvarende angivelse under PUNKT 6 til 8.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EØF-FORSKRIFTER	2008/98/EF (2000/532/EF); 2010/75/EU; 2004/42/EF; (EF) 648/2004; (EF) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((EF) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014; (EU) 2019/1148; (EU) 2019/1021, (EU) 2023/707
- Kommentar vedr. bestanddelene	SVHC Liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Indeholder ingen eller mindre end 0,1% af stofferne fra listen.
- tillæg XIV (REACH)	Produktet indeholder iht. bilag XIV, VO (EF) 1907/2006 (REACH) følgende godkendelsespligtige stoffer $\geq 0,1\%$
- tillæg XVII (REACH)	Produktet indeholder iht. bilag XVII, VO (EF) 1907/2006 (REACH) $\geq 0,1\%$ stoffer med følgende begrænsninger 75 Produktet er iht. bilag XVII, VO (EF) 1907/2006 (REACH) underkastet ingen begrænsninger
TRANSPORTFORSKRIFTER	ADR (2025); IMDG-Code (2025, 42. Amdt.); IATA-DGR (2025)
NATIONALE FORSKRIFTER (DK):	
- Kodenummer (1993/2001)	ikke anvendelig
- Overhold beskæftigelsesrestriktioner for mennesker	Overhold beskæftigelsesrestriktioner for kommende og ammende mødre. Overhold beskæftigelsesrestriktioner for unge mennesker.
- VOC (2010/75/EF)	ikke anvendelig

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

For dette produkt er der ikke gennemført nogen stofsikkerhedsbedømmelse.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1 Faresætninger (PUNKT 3)

H315 Forårsager hudirritation.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H361d Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H302 Farlig ved indtagelse.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Udstedelsesdato 17.03.2025, Revision 19.03.2024

Version 14.0. Erstatte version: 13.0

Side 12 / 12

16.2 Forkortelser og akronymer:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EL50 = Median effective loading
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EmS = Emergency Schedules
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IVIS = In vitro irritation score
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LL50 = Median lethal loading
LQ = Limited Quantities
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Andre oplysninger

Klassificeringsmetode

Ændrede positioner

3.2