

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Udstedelsesdato 17.03.2025, Revision 17.03.2025

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: 03630

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

Sikkerhedssætninger ingen

Særlig mærkning EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Bestanddel: 5,5'-Dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thion. 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

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Udstedelsesdato 17.03.2025, Revision 17.03.2025

Version 14.0. Erstatte version: 13.0

Side 2 / 12

PUNKT 3: Sammensætning af / Oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

ikke anvendelig

3.2 Blandinger

Ved det angivne produkt drejer det sig om en blanding.

Indhold [%]	Bestanddel
1 - < 5	Dilithium azelate
	CAS: 38900-29-7, EINECS/ELINCS: 254-184-4, Reg-No.: 01-2120119814-57-XXXX
	GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302
0,1 - < 1	5,5'-Dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thion
	CAS: 72676-55-2, EINECS/ELINCS: 276-763-0, Reg-No.: 01-2120119820-64-XXXX
	GHS/CLP: Skin Sens. 1B: H317 - Aquatic Chronic 2: H411
0,1 - < 1	Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten
	CAS: 68411-46-1, EINECS/ELINCS: 270-128-1, Reg-No.: 01-2119491299-23-XXXX
	GHS/CLP: Repr. 2: H361f - Aquatic Chronic 3: H412

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	Forurenede tøj skiftes.
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

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.
kulmonoxid (CO)
Kvælstofoxider (NOx).

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn.
Brandrester og kontamineret slukkevand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Udstedelsesdato 17.03.2025, Revision 17.03.2025

Version 14.0. Erstatte version: 13.0

Side 3 / 12

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 eller ansigtet før pauser og ved arbejdets afslutning.
Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
Forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.
Put ikke klude vædet med stoffet i lommen.

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 levnedsmidler og foderstoffer.
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 17.03.2025

Version 14.0. Erstatte version: 13.0

Side 4 / 12

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejds hygiejniske grænseværdier (DK)

ikke anvendelig

Indholdsstoffer med arbejds hygiejniske grænseværdier EU (2004/37/EG)

ikke anvendelig

DNEL

Bestanddel
Dilithium azelate, CAS: 38900-29-7
Industrial, dermal, Acute - local effects, 46 µg/cm ²
general population, dermal, Acute - systemic effects, 23 µg/cm ²
5,5'-Dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thion, CAS: 72676-55-2
Industrial, inhalation, Long-term - systemic effects, 3.29 mg/m ³ (AF=75)
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 0.93 mg/kg bw/d (AF=300)
general population, dermal, Long-term - systemic effects, 0.33 mg/kg bw/d (AF=600)
general population, inhalation, Long-term - systemic effects, 0.56 mg/m ³ (AF=150)
general population, oral, Long-term - systemic effects, 0.17 mg/kg bw/d (AF=600)
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten, CAS: 68411-46-1
Industrial, inhalation, Long-term - systemic effects, 0,31 mg/m ³
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 0,44 mg/kg bw/day
general population, inhalation, Long-term - systemic effects, 0,08 mg/m ³
general population, dermal, Long-term - systemic effects, 0,22 mg/kg bw/day
general population, oral, Long-term - systemic effects, 0,05 mg/kg bw/day

PNEC

Bestanddel
Dilithium azelate, CAS: 38900-29-7
Ferskvand, 23 µg/L
Havvand, 2,3 µg/L
5,5'-Dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thion, CAS: 72676-55-2
Ferskvand, 0.003 mg/L (AF=1000)
Havvand, 0 mg/L (AF=10 000)
Renseanlæg / rensningsanlæg (STP), 0.31 mg/L (AF=10)
sediment (Ferskvand), 0.039 mg/kg dw
sediment (Havvand), 0.004 mg/kg dw
jord, 0.166 mg/kg soil dw
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten, CAS: 68411-46-1
Ferskvand, 0,034 mg/L
Havvand, 0,003 mg/L
Renseanlæg / rensningsanlæg (STP), 10 mg/L
sediment (Ferskvand), 0,446 mg/kg sediment dw
sediment (Havvand), 0,045 mg/kg sediment dw
jord, 17,6 mg/kg soil dw
Indtagelse (fødevarer), 0,833 mg/kg food

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Udstedelsesdato 17.03.2025, Revision 17.03.2025

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. Måleprocedurer til udførelse af arbejdspladsmålinger skal opfylde ydelseskravene i henhold til DIN EN 482. Anbefalinger er eksempelvis angivet i IFA-farestofflisten.

Øjenbeskyttelse

Hvis der er risiko for stænk: beskyttelsesbriller (EN 166:2001)

Håndbeskyttelse

Disse angivelser er anbefalinger. Vedrørende yderligere oplysninger bedes du kontakte handskens leverandør.

> 0,4 mm; Nitril, >480 min (EN 374-1/-2/-3).

> 0,4 mm; Neopren, >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 beskyttelsesdragtens modstandskraft over for kemikalier hos den respektive leverandør.

Undgå kontakt med øjnene og huden.

Åndedrætsværn

Ikke nødvendigt under normale betingelser.

Farer ved opvarmning

Ingen information tilgængelig.

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	sort
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	nej
Nedre eksplosionsgrænse	Ingen information tilgængelig.
Øvre eksplosionsgrænse	Ingen information tilgængelig.
Oxiderende egenskaber	nej
Damptryk/gastryk [kPa]	Ingen information tilgængelig.
Massefylde [g/cm³]	0,94 (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.
Fordeleskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	ikke anvendelig
Kinematisk viskositet	NGLI 1
Relativ dampmassefylde	Ingen information tilgængelig.
Smeltepunkt [°C]	Ingen information tilgængelig.
Selvantændelsestemperatur [°C]	ikke anvendelig
Spaltningsspunkt [°C]	Ingen information tilgængelig.
Partikelegenskaber	Ingen information tilgængelig.

9.2 Andre oplysninger

Dråbepunkt: 220°C - 300°C

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen kendt ved brug i overensstemmelse med formålet.

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

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

10.5 Materialer, der skal undgås

Oxidationsmiddel
Stærke baser
stærke syrer

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Udstedelsesdato 17.03.2025, Revision 17.03.2025

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
ATE-mix, oral, 59 363 mg/kg bw
Bestanddel
Dilithium azelate, CAS: 38900-29-7
LD50, oral, Rotte, 300 mg/kg bw
5,5'-Dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thion, CAS: 72676-55-2
LD50, oral, Rotte, > 2000 mg/kg
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten, CAS: 68411-46-1
LC50, oral, Rotte, > 5000 mg/kg, OECD 401

Akut dermal toksicitet

Produkt
dermal, På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Bestanddel
Dilithium azelate, CAS: 38900-29-7
LD50, dermal, Rotte, > 2000 mg/kg bw
5,5'-Dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thion, CAS: 72676-55-2
LD50, dermal, Kanin, > 2000 mg/kg
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten, CAS: 68411-46-1
LD50, dermal, Rotte, > 2000 mg/kg, OECD 402

Akut inhalativ toksicitet

Produkt
inhalation, På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

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

Bestanddel
Dilithium azelate, CAS: 38900-29-7
Kanin, OECD 406, ikke irriterende
5,5'-Dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thion, CAS: 72676-55-2
øje, ikke irriterende
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten, CAS: 68411-46-1
øje, OECD 405, ikke irriterende

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

Bestanddel
Dilithium azelate, CAS: 38900-29-7
dermal, ikke irriterende
5,5'-Dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thion, CAS: 72676-55-2
dermal, ikke irriterende
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten, CAS: 68411-46-1
dermal, ikke irriterende

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

Bestanddel
Dilithium azelate, CAS: 38900-29-7
dermal, Mus, OECD 429, ikke sensibiliserende



Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Udstedelsesdato 17.03.2025, Revision 17.03.2025

Version 14.0. Erstatte version: 13.0

Side 8 / 12

5,5'-Dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thion, CAS: 72676-55-2
dermal, sensibiliserende
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten, CAS: 68411-46-1
dermal, Marsvin, OECD 406, 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
Dilithium azelate, CAS: 38900-29-7
NOAEL, dermal, Rotte, 298 mg/kg bw/day (systemic effects), ingen skadelig virkning observeret
NOAEL, dermal, Rotte, 230 µg/cm² (local effects), skadelig virkning observeret
5,5'-Dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thion, CAS: 72676-55-2
NOAEL, oral, Rotte, 300 mg/kg bw/day

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

Bestanddel
Dilithium azelate, CAS: 38900-29-7
OECD 471, ingen skadelig virkning observeret
5,5'-Dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thion, CAS: 72676-55-2
in vitro, positiv
in vivo, negativ
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten, CAS: 68411-46-1
in vitro, negativ

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

- Frugtbarhed

Bestanddel
Dilithium azelate, CAS: 38900-29-7
NOAEL, Rotte, 298,5 mg/kg bw/d (Effect on fertility), ingen skadelig virkning observeret
5,5'-Dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thion, CAS: 72676-55-2
NOAEL, oral, Rotte, 300 mg/kg bw/d (Effect on fertility)
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten, CAS: 68411-46-1
NOAEL, oral, Rotte, 54 mg/kg bw/day, skadelig virkning observeret

- Udvikling

Bestanddel
Dilithium azelate, CAS: 38900-29-7
NOAEL, Rotte, 298,5 mg/kg bw/d (Effect on developmental toxicity), ingen skadelig virkning observeret

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 17.03.2025

Version 14.0. Erstatte version: 13.0

Side 9 / 12

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Produkt

12.1 Toksicitet

På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Bestanddel

Dilithium azelate, CAS: 38900-29-7

LC50, (96h), fisk, 100 mg/L

EC50, (48h), Crustacea, 100 mg/L

EC50, (72h), Algae, 100 mg/L

5,5'-Dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thion, CAS: 72676-55-2

LC50, (96h), Pimephales promelas, > 454 mg/L

EC50, (48h), Daphnia magna, 3 mg/L

EC50, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, 20 mg/L

Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten, CAS: 68411-46-1

LC50, (96h), fisk, > 100 mg/l, OECD 203

EC50, (72h), Algae, > 100 mg/l, OECD 201

EC50, (48h), Daphnia magna, 51 mg/l, OECD 202

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Opførsel i miljøet

Ingen information tilgængelig.

Opførsel i rensningsanlæg

Ingen information tilgængelig.

Biologisk nedbrydelighed

Bestanddel

Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten, CAS: 68411-46-1

Produktet er ikke let biologisk nedbrydeligt.

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 foreligger ikke.

Lad ikke produktet komme ukontrolleret ud i miljøet og i kanaliseringen.

De opstillede toksikologiske data for indholdsstofferne er stillet til rådighed af råstofproducenter.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Udstedelsesdato 17.03.2025, Revision 17.03.2025

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	EU-direktiv 2011/65/EU [(EU) 2015/863] (RoHS) til begrænsning af brugen af bestemte farlige stoffer bliver overholdt. Bortskaffelsen skal evt. aftales med 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 forurenede 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

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Udstedelsesdato 17.03.2025, Revision 17.03.2025

Version 14.0. Erstatte version: 13.0

Side 11 / 12

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

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
- Kommentaar 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
TRANSPORTFORSKRIFTER	Produktet er iht. bilag XVII, VO (EF) 1907/2006 (REACH) underkastet ingen begrænsninger
NATIONALE FORSKRIFTER (DK):	ADR (2025); IMDG-Code (2025, 42. Amdt.); IATA-DGR (2025)
- Kodenummer (1993/2001)	ikke anvendelig
- Overhold beskæftigelsesrestriktioner for mennesker	nej
- 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)

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H361f Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H302 Farlig ved indtagelse.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Udstedelsesdato 17.03.2025, Revision 17.03.2025

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

ingen