

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

fett
Artikelnummer: 26712

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1 Relevanta användningar

Smörjmedel

1.2.2 Användningar det avråds från

Inga kända.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

Informationsgivande område

Tekniska informationer	info@febi.com
Säkerhetsdatablad	info@febi.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Rådgivande organ	+49 (0)89-19240 (24h) (endast på engelska)
------------------	--

AVSNITT 2: Faroidentifiering

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen [FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008]

Ingen klassificering.

2.2 Märkningsuppgifter

Enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) måste produkten inte märkas.

Faropiktogram	ingen
Signalord	ingen
Faroangivelser	ingen
Skyddsangivelser	ingen

2.3 Andra faror

Miljöfaror	Innehåller inga PBT- resp vPvB-ämnen.
Andra faror	ingen

AVSNITT 3: Sammansättning / Information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

ej användbar

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdatum 03.02.2023, Omarbetad 03.02.2023

Version 12.0. Ersätter version: 11.0

Sida 2 / 9

3.2 Blandningar

Vid denna produkt handlar det om en blandning.

Beståndsdelskommentar Inga farliga beståndsdelar.
SVHC Lista (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Innehåller inget eller mindre än 0,1% av de listade ämnena.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

Vid inandning För den skadade till frisk luft.
Kontakta läkare vid besvär.

Vid hudkontakt Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten.
Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

Vid kontakt med ögon Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt.
Fortsätt att skölja.
Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Vid förtäring Kontakta omedelbart läkare.
Framkalla ej kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.
Uppsök läkare och visa denna varuinformationsblad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel skum, släckningspulver, spridd vattenstråle, koldioxid
Släckmedel som ej skall användas vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Risk för bildning av toxiska pyrolysoxidprodukter.
kolmonoxid (CO)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd cirkulationsluftoberoende andningsskydd.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Utspilld produkt medför halkrisk.
Bildar hala beläggningar vid kontakt med vatten.

6.2 Åtgärder för att skydda miljön

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt.
Tag upp rester med absorberande material (t.ex. sand).
Hantera det uppsamlade materialet enligt gällande avfallsföreskrifter.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdatum 03.02.2023, Omarbetad 03.02.2023

Version 12.0. Ersätter version: 11.0

Sida 3 / 9

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se AVSNITT 8+13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Vid riktig användning krävs inga särskilda åtgärder.

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

Ät inte, drick inte och rök inte när använder produkten.

Använd hudsalva i förebyggande syfte.

Tvätta händerna och/eller ansiktet före pauser och arbetslut.

Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalförpackning.

Säkerställ att produkten ej tränger in i golv.

Förvaras åtskilt från livsmedel och fodermedel.

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.

Förvaras svalt.

Skyddas mot uppvärmning/överhettning.

7.3 Specifik slutanvändning

Se AVSNITT 1.2

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdel med
arbetsplatsrelaterat gränsvärde (SE)

ej användbar

8.2 Begränsning av exponeringen

Ytterligare information om
utformningen av tekniska
anläggningar

Sörj för tillräckligt ventilation på arbetsplatsen.

Ögonskydd

Om det finns risk för stänk:
skyddsglasögon (EN 166:2001)

Skyddshandskar

Vid tipsen handlar det om rekommendationer. Kontakta handsleverantören för vidare information.
> 0,4 mm; butyl rubber, > 120 min (EN 374)

Skyddskläder

lätta skyddskläder

Annat skydd

Beroende på de farliga ämnens koncentration och mängd bör den personliga skyddsutrustningen väljas specifikt för arbetsplatsen. Skyddsmaterialets kemikaliebeständighet bör verifieras av respektive leverantör. Undvik kontakt med ögonen och huden.

Andningsskydd

Ej nödvändigt under normala omständigheter.

Termisk fara

Ingen information tillgänglig.

Begränsning och kontroll av
miljöexponering

Observera gällande lagstadgade utsläppsgränsvärden för luft, vatten och mark.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	fast
Form	tjockflytande
Färg	vit
Lukt	luktlös
Lukttröskel	ej användbar
pH-värde	ej användbar
pH-värde [1%]	ej användbar
Kokpunkt [°C]	Ingen information tillgänglig.
Flampunkt [°C]	ej användbar
Brandfarlighet (fast form, gas) [°C]	230
Undre explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Övre explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	nej
Ångtryck/Gastruck [kPa]	Ingen information tillgänglig.
Densitet [g/cm ³]	1,23 - 1,35 (20 °C / 68,0 °F)
Relativ densitet	ej bestämd
Skrymdensitet [kg/m ³]	ej användbar
Vattenlöslighet	ej blandbar
lösligheten andra lösningsmedel	Ingen information tillgänglig.
Fördelningskoefficient oktanol/vatten [log Pow]	Ingen information tillgänglig.
Kinematisk viskositet	NLGI: 2,5
Relativ ångdensitet	Ingen information tillgänglig.
Förångningshastighet	Ingen information tillgänglig.
Smältpunkt [°C]	Ingen information tillgänglig.
Självantändningstemperatur	ej användbar
Sönderdelningspunkt [°C]	Ingen information tillgänglig.
Partikelegenskaper	Ingen information tillgänglig.

9.2 Annan information

ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Vid avsedd användning är inga farliga reaktioner kända.

10.2 Kemisk stabilitet

Under normala omgivningsbetingelser (rumstemperatur) stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med oxidationsmedel.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen information tillgänglig.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftdatum 03.02.2023, Omarbetad 03.02.2023

Version 12.0. Ersätter version: 11.0

Sida 5 / 9

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderfallsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut oral toxicitet

Produkt
oral, På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Akut dermal toxicitet

Produkt
dermal, På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Akut inhalativ toxicitet

Produkt
inhalativ, På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Luftvägs-/hudsensibilisering På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Mutagenitet På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

- Fruktbarhet Ingen information tillgänglig.

- Utveckling Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Fara vid aspiration På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Allmänna anmärkningar

Toxikologiska data för den fullständiga produkten föreligger inte.
Ämnenas nämnda toxikologiska data är avsedda för personer med medicinska yrken och personer som är ansvariga för säkerhet och hälsoskydd liksom för toxikologer.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper Innehåller inga ämnen med endokrinstörande egenskaper.

Annan information ingen

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt
På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdatum 03.02.2023, Omarbetad 03.02.2023

Version 12.0. Ersätter version: 11.0

Sida 6 / 9

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Effekter på miljön	ej bestämd
Effekter i reningsverk	ej bestämd
Biologisk nedbrytbarhet	ej bestämd

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Baserat på all tillgänglig information ska det inte klassificeras som PBT resp. vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Innehåller inga ämnen med endokrinstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter

Ekologiska data saknas.

Släpp ej ut produkten okontrollerat i miljön eller avloppet.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produktrester måste avfallshanteras enligt direktivet 2008/98/EG och gällande lokala avfallsföreskrifter. För denna produkt kann ingen avfallskod enligt den europeiska avfallskatalogen (EWC) fastställas, eftersom först förbrukarens användningssyfte tillåter en tillordning. Avfallskoden skall inom EU fastställas i överenskommelse med avfallshanteraren.

Produkt

Kontakta kommunen.
Kontakta kommunen. Förbränning i avfallsugn rekommenderas.

Avfallskod (rekommenderat) 120112*

Förorenade förpackningar

Ej förorenade förpackningar kan återvinnas.
Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samma sätt som innehållet.

Avfallskod (rekommenderat) 150110* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Vägtransport enligt ADR/RID ej användbar

Inrikes sjöfart (ADN) ej användbar

Sjötransport enligt IMDG ej användbar

Luftransport enligt IATA ej användbar

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftdatum 03.02.2023, Omarbetad 03.02.2023

Version 12.0. Ersätter version: 11.0

Sida 7 / 9

14.2 Officiell transportbenämning

Vägtransport enligt ADR/RID	EJ FARLIGT GODS
Inrikes sjöfart (ADN)	EJ FARLIGT GODS
Sjötransport enligt IMDG	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
Luftransport enligt IATA	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Faroklass för transport

Vägtransport enligt ADR/RID	ej användbar
Inrikes sjöfart (ADN)	ej användbar
Sjötransport enligt IMDG	ej användbar
Luftransport enligt IATA	ej användbar

14.4 Förpackningsgrupp

Vägtransport enligt ADR/RID	ej användbar
Inrikes sjöfart (ADN)	ej användbar
Sjötransport enligt IMDG	ej användbar
Luftransport enligt IATA	ej användbar

14.5 Miljöfaror

Vägtransport enligt ADR/RID	nej
Inrikes sjöfart (ADN)	nej
Sjötransport enligt IMDG	nej
Luftransport enligt IATA	nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Motsvarande angivelse under AVSNITT 6 till 8.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

ej användbar

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EEG-FÖRESKRIFTER	2008/98/EG (2000/532/EG); 2010/75/EU; 2004/42/EG; (EG) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EEG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014
TRANSPORTFÖRESKRIFTER	ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2023)
NATIONELLA FÖRESKRIFTER (SE):	För arbetsgivarens skyldigheter, se AFS 2014:43; Hygieniska gränsvärden AFS 2018:1; Avfallsförordningen 2001:1063
- Beakta hanteringsbegränsningar	nej
- VOC (2010/75/EG)	ej användbar

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

ej användbar

AVSNITT 16: Annan information

16.1 Förkortningar och 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

16.2 Annan information

Klassificeringsförfarande

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdatum 03.02.2023, Omarbetad 03.02.2023

Version 12.0. Ersätter version: 11.0

Sida 9 / 9

Ändrade positioner

Kapitel 9 därtill kommer: fast

Kapitel 9 tillintetgöra: tjockflytande

Kapitel 11 därtill kommer: ingen

Kapitel 11 därtill kommer: Innehåller inga ämnen med endokrinstörande egenskaper.

Kapitel 11 tillintetgöra: Ingen information tillgänglig.

Kapitel 12 därtill kommer: Innehåller inga ämnen med endokrinstörande egenskaper.

Kapitel 12 tillintetgöra: Ingen information tillgänglig.