

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

1.1 Produktbeteckning

febi 26707 skruvsäkringsmedel
Artikelnummer: 26708, 26707

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

1.2.1 Relevanta användningar

Lim

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
Faroangivelser	ingen
Speciella kännetecken	EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

Hälsofaror	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Miljöfaror	Inga särskilda risker kända.
Andra faror	Ytterligare faror har ej konstaterats vid nuvarande kunskapsläge.

AVSNITT 3: Sammansättning / Information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

ej användbar

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftdatum 14.02.2022, Omarbetad 14.02.2022

Version 08. Ersätter version: 07

Sida 2 / 10

3.2 Blandningar

Vid denna produkt handlar det om en blandning.

Halt [%]	Beståndsdel
< 1	Kumenväteperoxid
	CAS: 80-15-9, EINECS/ELINCS: 201-254-7, EU-INDEX: 617-002-00-8
	GHS/CLP: Org. Perox. E: H242 - Acute Tox. 3: H331 - Acute Tox. 4: H302 H312 - STOT RE 2: H373 - Skin Corr. 1B: H314 - Aquatic Chronic 2: H411
	SCL [%]: 1 - <10: Skin Irrit. 2: H315, >= 10: Skin Corr. 1B: H314, < 10: STOT SE 3: H335, 3 - <10: Eye Dam. 1: H318, 1 - <3: Eye Irrit. 2: H319

Beståndsdelskommentar SVHC Lista (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Innehåller inget eller mindre än 0,1% av de listade ämnena.
För fulltext för H-angivelser: se AVSNITT 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information	Byt ut nedstänkta/förorenade kläder.
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.

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.

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

Sörj för god ventilation.

6.2 Åtgärder för att skydda miljön

Förhindra ytspridning (t.ex. genom invallning eller med oljelänsar).
Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftdatum 14.02.2022, Omarbetad 14.02.2022

Version 08. Ersätter version: 07

Sida 3 / 10

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp med absorberande material (t.ex. sand, universal-absorbent eller kiselgur).
Hantera det uppsamlade materialet enligt gällande avfallsföreskrifter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se AVSNITT 8+13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Får endast användas i väl ventilerade områden.

Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.
Använd hudsalva i förebyggande syfte.
Ät inte, drick inte och rök inte när använder produkten.
Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalförpackning.
Använd inte metallbehållare.

Skyddas mot uppvärmning/överhettning.
Förvaras svalt.Förvaras torr.
Rekommenderad lagertemperatur: +5°C - +25°C

7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt är inte lämplig för användning för förbindelser, vid vilka den kan komma i bedröring med rent syre eller ånga.

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

skyddsglasögon (EN 166:2001)

Skyddshandskar

Vid tipsen handlar det om rekommendationer. Kontakta handskleverantören för vidare information.
> 0,4 mm: Viton, >480 min (EN 374-1/-2/-3).

Skyddskläder

lätta skyddskläder

Annat skydd

Skyddskläder bör väljas specifikt för arbetsplatsen, beroende på koncentration och kvantitet av de substanserna. Motståndskraften i skyddsmaterialet bör verifieras av respektive leverantör.

Andningsskydd

Vid avsedd användning är inga farliga reaktioner kända.

Termisk fara

ej användbar

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	flytande
Färg	blå
Lukt	karaktäristisk
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig.
pH-värde	ej användbar
pH-värde [1%]	ej användbar
Kokpunkt [°C]	Ingen information tillgänglig.
Flampunkt [°C]	> 93
Brandfarlighet (fast form, gas) [°C]	Ingen information tillgänglig.
Undre explosionsgräns	ej användbar
Övre explosionsgräns	ej användbar
Oxiderande egenskaper	nej
Ångtryck/Gasträck [kPa]	ej bestämd
Densitet [g/cm ³]	1,05 (20 °C / 68,0 °F)
Relativ densitet	ej bestämd
Skrymdensitet [kg/m ³]	ej användbar
Vattenlöslighet	i praktiken olöslig
lösligheten andra lösningsmedel	Ingen information tillgänglig.
Fördelningskoefficient oktanol/vatten [log Pow]	Ingen information tillgänglig.
Kinematisk viskositet	Se produktinformation
Relativ ångdensitet	Ingen information tillgänglig.
Förångningshastighet	Ingen information tillgänglig.
Smältpunkt [°C]	Ingen information tillgänglig.
Självtändningstemperatur	Ingen information tillgänglig.
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 syror, alkalier och oxidationsmedel.
Reagerar med reduktionsmedel.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stark uppvärmning.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftdatum 14.02.2022, Omarbetad 14.02.2022

Version 08. Ersätter version: 07

Sida 5 / 10

10.5 Oförenliga material

Se AVSNITT 10.3.

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.
Beståndsdel
Kumenväteperoxid, CAS: 80-15-9
LD50, oral, Råtta, 382 mg/kg IUCLID

Akut dermal toxicitet

Produkt
dermal, På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Beståndsdel
Kumenväteperoxid, CAS: 80-15-9
LD50, dermal, Kanin, 0,126 mL/kg bw=133,6 mg/kg bw
LD50, dermal, Råtta, 0,5 - 1,43 mL/kg bw

Akut inhalativ toxicitet

Produkt
inhalativ, På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Beståndsdel
Kumenväteperoxid, CAS: 80-15-9
LC50, inhalativ, Råtta, 220 ppm 4h IUCLID

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Låg irritationseffekt.
På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Beståndsdel
Kumenväteperoxid, CAS: 80-15-9
Orsakar allvarliga ögonskador.

Frätande/irriterande på huden

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Beståndsdel
Kumenväteperoxid, CAS: 80-15-9
frätande

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.

Beståndsdel
Kumenväteperoxid, CAS: 80-15-9
inhalativ, Skadlig verkan har iakttagits

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Beståndsdel

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftdatum 14.02.2022, Omarbetad 14.02.2022

Version 08. Ersätter version: 07

Sida 7 / 10

Kumenväteperoxid, CAS: 80-15-9
Skadlig verkan har iakttagits

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

Beståndsdel
Kumenväteperoxid, CAS: 80-15-9
NOAEL, oral, Råtta, 100 mg/kg bw/d (Effect on developmental toxicity), Ingen skadlig verkan har iakttagits

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.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.
Annan information ingen

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt
På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Beståndsdel
Kumenväteperoxid, CAS: 80-15-9
LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss, 3,9 mg/l
EC50, (24h), Daphnia magna, 7 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

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

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen potentiell bioackumulation

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

Ingen information tillgänglig.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftdatum 14.02.2022, Omarbetad 14.02.2022

Version 08. Ersätter version: 07

Sida 8 / 10

12.7 Andra skadliga effekter

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.
Produkten är olöslig i vatten.

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

Beakta gällande avfallsbestämmelser. Avyttring, transport, lagring och hantering av avfallet skall ske i enlighet med Avfallsförordningen 2001:1063.

Avfallskod (rekommenderat)

080410

Förorenade förpackningar

Ej förorenade förpackningar kan återvinnas.
Förorenade förpackningar bör rengöras och återanvändas.

Avfallskod (rekommenderat)

150102
150104

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

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

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftdatum 14.02.2022, Omarbetad 14.02.2022

Version 08. Ersätter version: 07

Sida 9 / 10

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 (2021); IMDG-Code (2021, 40. Amdt.); IATA-DGR (2022)

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 bestämd

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ämnessäkerhetsbedömningar för ämnena i denna blandning har ej utförts.

AVSNITT 16: Annan information

16.1 Faroangivelser (AVSNITT 3)

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H302+H312 Skadligt vid förtäring eller hudkontakt.
H331 Giftigt vid inandning.
H242 Brandfarligt vid uppvärmning.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftdatum 14.02.2022, Omarbetad 14.02.2022

Version 08. Ersätter version: 07

Sida 10 / 10

16.2 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

16.3 Annan information

Tulltaxan:	ej bestämd
Klassificeringsförfarande	
Ändrade positioner	ingen