

**Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG**

Utskriftsdatum 13.03.2023, Omarbetad 10.03.2023

Version 6.0. Ersätter version: 5.0

Sida 1 / 12

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

**1.1 Produktbeteckning**

**Hökapacitetsolja för Haldex-koppling  
Artikelnummer: 101171**

**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**

<b>Företag</b>	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**

<b>Tekniska informationer</b>	info@febi.com
<b>Säkerhetsdatablad</b>	info@febi.com

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

<b>Rådgivande organ</b>	+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 märkas.

<b>Faropiktogram</b>	ingen
<b>Signalord</b>	ingen
<b>Faroangivelser</b>	ingen
<b>Skyddsangivelser</b>	ingen
<b>Speciella kännetecken</b>	EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

**2.3 Andra faror**

<b>Miljöfaror</b>	Innehåller inga PBT- resp vPvB-ämnen.
<b>Andra faror</b>	Inga särskilda risker kända.

**AVSNITT 3: Sammansättning / Information om beståndsdelar**

**3.1 Ämnen**

ej användbar

### 3.2 Blandningar

Vid denna produkt handlar det om en blandning.

Halt [%]	Beståndsdel
50 - < 100	smörjoljor (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade CAS: 72623-87-1, EINECS/ELINCS: 276-738-4, EU-INDEX: 649-483-00-5, Reg-No.: 01-2119474889-13-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 2,5	Ditiofosfo rsyra, blandade O,O-bis(2-etylhexyl- och isobutyl- och isopropyl) estrar, zinksalter CAS: 85940-28-9, EINECS/ELINCS: 288-917-4, Reg-No.: 01-2119521201-61 GHS/CLP: Eye Dam. 1: H318 - Skin Irrit. 2: H315 - Aquatic Chronic 2: H411 SCL [%]: >15 - <20: Eye Irrit. 2: H319, >= 15: Skin Irrit. 2: H315, >= 20: Eye Dam. 1: H318
0,1 - < 1,0	Petroleumsulfonsyror, kalciumsalter CAS: 61789-86-4, EINECS/ELINCS: 263-093-9 GHS/CLP: Skin Sens. 1B: H317 SCL [%]: >= 10: Skin Sens. 1B: H317

#### Beståndsdelskommentar

Om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent (endast för mineraloljor) 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

<b>Allmän information</b>	Byt ut nedstänkta/förorenade kläder.
<b>Vid inandning</b>	För den skadade till frisk luft. Kontakta läkare vid besvär.
<b>Vid hudkontakt</b>	Vid hudkontakt, tvätta genast med tvål och vatten. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.
<b>Vid kontakt med ögon</b>	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
<b>Vid förtäring</b>	Framkalla ej kräkning. Uppsök omedelbart läkare. Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten.

### 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

<b>Lämpliga släckmedel</b>	Skum, släckningspulver, spridd vattenstråle, koldioxid.
<b>Släckmedel som ej skall användas</b>	Vattenstråle.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Risk för bildning av toxiska pyrolysoxidprodukter.  
Kväveoxider (NOx).

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av explosions- och brandgaser.  
Använd cirkulationsluftoberoende andningsskydd.  
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.  
Behållare i närheten av brand kyls med vatten.

## 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

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

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp absorberande material (t.ex. oljeabsorbent).  
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

Vid riktig användning krävs inga särskilda åtgärder.  
Får endast användas i väl ventilerade områden.  
Använd lösningsmedelsbeständiga apparater.

Produkten är brännbar.

Ät inte, drick inte och rök inte när använder produkten.  
Tvätta huden noggrant före pauser och efter arbetet.  
Använd hudsalva i förebyggande syfte.  
Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.  
Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.  
Stoppa inga smutsiga trasor i byxfickorna.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalförpackning.  
Säkerställ att produkten ej tränger in i golv.

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.  
Förpackningen förvaras väl tillsluten.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Se AVSNITT 1.2

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Beståndsdel med arbetsplatsrelaterat gränsvärde (SE)

Beståndsdel
smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade
CAS: 72623-87-1, EINECS/ELINCS: 276-738-4, EU-INDEX: 649-483-00-5, Reg-No.: 01-2119474889-13-XXXX
NGV = Nivågränsvärde: 1 mg/m <sup>3</sup> , Oljedimma, oljerök
Kortvarigt (15 minuter): 3 mg/m <sup>3</sup>

#### DNEL

Beståndsdel
Ditiofosfo syra, blandade O,O-bis(2-etylhexyl- och isobutyl- och isopropyl) estrar, zinksalter, CAS: 85940-28-9
Industri, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 9,6 mg/kg bw/d
Industri, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter, 6,6 mg/m <sup>3</sup>
allmänna befolkningen, oral, Långsiktiga systemiska effekter, 0,19 mg/kg bw/d
allmänna befolkningen, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 4,8 mg/kg bw/d
allmänna befolkningen, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter, 1,67 mg/m <sup>3</sup>
smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-87-1
Industri, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 970 µg/kg bw/day
Industri, inhalativ, Long-term - local effects, 5.58 mg/m <sup>3</sup>
Industri, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter, 2.73 mg/m <sup>3</sup>
allmänna befolkningen, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter, 740 µg/kg bw/day
allmänna befolkningen, inhalativ, Long-term - local effects, 1.19 mg/m <sup>3</sup>
Petroleumsulfonsyror, kalciumsalter, CAS: 61789-86-4
Industri, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 3,33 mg/kg bw/d
Industri, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter, 11,75 mg/m <sup>3</sup>
allmänna befolkningen, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter, 2,9 mg/m <sup>3</sup>
allmänna befolkningen, oral, Långsiktiga systemiska effekter, 0,8333 mg/kg bw/d
allmänna befolkningen, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 1,667 mg/kg bw/d

#### PNEC

Beståndsdel
Ditiofosfo syra, blandade O,O-bis(2-etylhexyl- och isobutyl- och isopropyl) estrar, zinksalter, CAS: 85940-28-9
jord, 15,7 mg/kg dw
sediment (Havsvatten), 1,93 mg/kg dw
sediment (Sötvatten), 19,3 mg/kg dw
Reningsanläggning / reningsverk (STP), 100 mg/l (AF=100)
Havsvatten, 0,0002 mg/l (AF=10000)
Sötvatten, 0,002 mg/l (AF=1000)
smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-87-1
Förtäring (mat), 9.33 mg/kg food
Petroleumsulfonsyror, kalciumsalter, CAS: 61789-86-4
Förtäring (mat), 16 667 mg/kg food
jord, 271 000 000 mg/kg dw
sediment (Havsvatten), 226 000 000 mg/kg dw
sediment (Sötvatten), 226 000 000 mg/kg dw



**Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG**

Utskriftsdatum 13.03.2023, Omarbetad 10.03.2023

Version 6.0. Ersätter version: 5.0

Sida 5 / 12

Reningsanläggning / reningsverk (STP), 1000 mg/l (AF=10)
Havsvatten, 1 mg/l (AF=10000)
Sötvatten, 1 mg/l (AF=1000)

**8.2 Begränsning av exponeringen**

**Ytterligare information om utformningen av tekniska anläggningar**

Sörj för tillräckligt ventilation på arbetsplatsen.  
Mätmetoder för arbetsplatsmätningar måste uppfylla kraven i DIN EN 482.  
Rekommendationer återfinns i IFA-listan över farliga ämnen.  
Den allmänna gränsen för oljedimma bör noteras. AFS 2018:1 Oljedimma, inkl. oljerök  
Nivågränsvärde (NGV) 1 mg/m<sup>3</sup> och Korttidsgränsvärde (KGV) 3 mg/m<sup>3</sup>

**Ögonskydd**

Skyddsglasögon. (EN 166:2001)

**Skyddshandskar**

Vid tipsen handlar det om rekommendationer. Kontakta handskleverantören för vidare information.  
> 0,4 mm: Nitrilgummi, >120 min (EN 374-1/-2/-3).

**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 inandning av gaser/ångor/aerosoler.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.

**Andningsskydd**

Användningen förutsätter effektiv ventilation eller lämpligt andningsskydd.  
Korttidsmask, kombinationsfilter A-P1. (DIN EN 14387)

**Termisk fara**

Ingen information tillgänglig.

**Begränsning och kontroll av miljöexponering**

Observera gällande lagstadgade utsläppsgränsvärden för luft, vatten och mark.

**Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG**

Utskriftsdatum 13.03.2023, Omarbetad 10.03.2023

Version 6.0. Ersätter version: 5.0

Sida 6 / 12

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

<b>Fysikaliskt tillstånd</b>	flytande
<b>Form</b>	flytande
<b>Färg</b>	ljusbrun
<b>Lukt</b>	karaktäristisk
<b>Lukttröskel</b>	ej bestämd
<b>pH-värde</b>	ej användbar
<b>pH-värde [1%]</b>	ej användbar
<b>Kokpunkt [°C]</b>	ej användbar
<b>Flampunkt [°C]</b>	208 °C/ 406°F
<b>Brandfarlighet (fast form, gas) [°C]</b>	Inte explosiv.
<b>Undre explosionsgräns</b>	ej självantändbar
<b>Övre explosionsgräns</b>	ej användbar
<b>Oxiderande egenskaper</b>	nej
<b>Ångtryck/Gastruck [kPa]</b>	ej bestämd
<b>Densitet [g/cm<sup>3</sup>]</b>	0,85 (DIN 51757) (15 °C / 59,0 °F)
<b>Relativ densitet</b>	ej bestämd
<b>Skrymdensitet [kg/m<sup>3</sup>]</b>	ej användbar
<b>Vattenlöslighet</b>	ej blandbar
<b>lösligheten andra lösningsmedel</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Fördelningskoefficient oktanol/vatten [log Pow]</b>	ej bestämd
<b>Kinematisk viskositet</b>	29,94 mm <sup>2</sup> /s 40°C [104°F] (DIN 51562)
<b>Relativ ångdensitet</b>	ej bestämd
<b>Förångningshastighet</b>	ej bestämd
<b>Smältpunkt [°C]</b>	ej bestämd
<b>Självantändningstemperatur [°C]</b>	ej användbar
<b>Sönderdelningspunkt [°C]</b>	ej bestämd
<b>Partikelegenskaper</b>	Ingen information tillgänglig.

**9.2 Annan information**

Ingen information tillgänglig.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

**10.1 Reaktivitet**

Se AVSNITT 10.3.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Under normala omgivningsbetingelser (rumstemperatur) stabil.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Reagerar med starka oxidationsmedel.  
Reagerar med starka alkalier.  
Reagerar med starka syror.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Stark uppvärmning.



**Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG**

Utskriftsdatum 13.03.2023, Omarbetad 10.03.2023

Version 6.0. Ersätter version: 5.0

Sida 7 / 12

**10.5 Oförenliga material**

Oxidationsmedel  
Se AVSNITT 10.3.

**10.6 Farliga sönderfallsprodukter**

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

**Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG**

Utskriftsdatum 13.03.2023, Omarbetad 10.03.2023

Version 6.0. Ersätter version: 5.0

Sida 8 / 12

**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
Ditiofosfo rsyra, blandade O,O-bis(2-etylhexyl- och isobutyl- och isopropyl) estrar, zinksalter, CAS: 85940-28-9
LD50, oral, Råtta, 3080 mg/kg bw
smörjoljor (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-87-1
LD50, oral, Råtta, 5000 mg/kg bw
Petroleumsulfonsyror, kalciumsalter, CAS: 61789-86-4
LD50, oral, > 5000 mg/kg bw

**Akut dermal toxicitet**

Produkt
dermal, På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Beståndsdel
Ditiofosfo rsyra, blandade O,O-bis(2-etylhexyl- och isobutyl- och isopropyl) estrar, zinksalter, CAS: 85940-28-9
LD50, dermal, Kanin, > 20 000 mg/kg bw
smörjoljor (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-87-1
LD50, dermal, Kanin, 2000 - 5000 mg/kg bw
Petroleumsulfonsyror, kalciumsalter, CAS: 61789-86-4
dermal, > 10% Skin. Sen. 1B - H317

**Akut inhalativ toxicitet**

Produkt
inhalativ, På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Beståndsdel
Ditiofosfo rsyra, blandade O,O-bis(2-etylhexyl- och isobutyl- och isopropyl) estrar, zinksalter, CAS: 85940-28-9
LC50, inhalativ (ånga), Råtta, > 2,3 mg/L/4h
smörjoljor (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-87-1
LC50, inhalativ, Råtta, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Toxikologiska data av den fullständiga produkten saknas.  
Ej irriterande.  
Ingen klassificering på grund av ämnesspecifika koncentrationsgränsvärden.

**Frätande/irriterande på huden**

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Toxikologiska data av den fullständiga produkten saknas.  
Ingen klassificering på grund av ämnesspecifika koncentrationsgränsvärden.

**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.

Beståndsdel
smörjoljor (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-87-1
NOAEL, dermal, Råtta, 30 - 2000 mg/kg bw/day



**Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG**

Utskriftsdatum 13.03.2023, Omarbetad 10.03.2023

Version 6.0. Ersätter version: 5.0

Sida 9 / 12

NOAEC, inhalativ, Råtta, 980 mg/m <sup>3</sup> air
LOAEL, oral, Råtta, 125 mg/kg bw/day

<b>Mutagenitet</b>	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
<b>Cancerogenitet</b>	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
<b>Fara vid aspiration</b>	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
<b>Allmänna anmärkningar</b>	

Toxikologiska data av den fullständiga produkten saknas.  
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**

<b>Hormonstörande egenskaper</b>	Blandningen innehåller följande ämnen med hormonstörande potential: Branched alkyl phenol
<b>Annan information</b>	ingen

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

**12.1 Toxicitet**

Produkt
På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Beståndsdel
Ditiofosfo rsyra, blandade O,O-bis(2-etylhexyl- och isobutyl- och isopropyl) estrar, zinksalter, CAS: 85940-28-9
LL50, (96h), Oncorhynchus mykiss, 4,5 mg/l
smörjoljor (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-87-1
NOELR, (14d), fisk, 1 g/L
LL50, (4d), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (4d), fisk, 100 mg/L
Petroleumsulfonsyror, kalciumsalter, CAS: 61789-86-4
LL50, (96h), fisk, > 10 000 mg/l

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

<b>Effekter på miljön</b>	ej bestämd
<b>Effekter i reningsverk</b>	ej bestämd
<b>Biologisk nedbrytbarhet</b>	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**

Blandningen innehåller följande ämnen med hormonstörande potential: Branched alkyl phenol

**Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG**

Utskriftsdatum 13.03.2023, Omarbetad 10.03.2023

Version 6.0. Ersätter version: 5.0

Sida 10 / 12

## 12.7 Andra skadliga effekter

Ekologiska data av den fullständiga produkten 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 kan 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

EU-direktivet 2011/65/EU [(EU) 2015/863] (RoHS) för begränsning av användningen av vissa farliga ämnen beaktas.  
Kontakta kommunen. Förbränning i avfallsugn rekommenderas.

#### Avfallskod (rekommenderat)

130208\*

#### 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

Lufttransport 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"

Lufttransport 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

Lufttransport enligt IATA ej användbar

**Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG**

Utskriftsdatum 13.03.2023, Omarbetad 10.03.2023

Version 6.0. Ersätter version: 5.0

Sida 11 / 12

**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 ej användbar

- VOC (2010/75/EG) ej användbar

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ämnessäkerhetsbedömningar för ämnena i denna blandning har ej utförts.

**AVSNITT 16: Annan information**

**16.1 Faroangivelser (AVSNITT 3)**

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H315 Irriterar huden.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

