

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : POLYLUB GA 352 P

Artikelnr. : 097095

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

Användning av ämnet eller blandningen : Smörjfett

Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG
Geisenhausenerstr. 7
81379 München
Deutschland
Tel.: +49 (0) 89 7876 0
info@klueber.com

E-postadress för person som är ansvarig för SDS : mcm@klueber.com

Nationell kontakt : Klüber Lubrication Nordic A/S
Vasagatan 36
111 20 Stockholm
Sweden
Tel: +46 8 59098600
Fax: +46 8 59098601
klueber.se@klueber.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : 112 - begär giftinformation
+49 89 7876 700 (24 hrs)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 2

H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Långlivat, bioackumulerande och toxiskt

EUH440: Ackumuleras i miljön och i levande organismer, inbegripet människor.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram

:



Signalord

:

Fara

Faroangivelser

:

H411

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH440

Ackumuleras i miljön och i levande organismer, inbegripet människor.

Skyddsangivelser

:

Förebyggande:

P201

Inhämta särskilda instruktioner före användning.

P202

Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

P273

Undvik utsläpp till miljön.

Åtgärder:

P391

Samla upp spill.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

O,O,O-triphenyl phosphorothioate

2.3 Andra faror

En substans/mixtur som består av beståndsdelar som bedöms vara antingen beständiga, bioackumulativa och giftiga (PBT) eller mycket beständiga och mycket bioackumulativa (vPvB).

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : Mineralolja.
syntetisk kolväteolja
Aluminium komplex tvål

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	särskilda koncentrationsgr änser M-faktor Anmärkningar Uppskattad akut toxicitet	Koncentration (% w/w)
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecifierad	64742-55-8 265-158-7 649-468-00-3 01-2119487077-29- XXXX	Asp. Tox. 1; H304	Anmärkning L	$\geq 1 - < 10$
O,O,O-triphenyl phosphorothioate	597-82-0 209-909-9 01-2119979545-21- XXXX	Aquatic Chronic 1; H410 PBT; EUH440	M-faktor: /10	$\geq 0,25 - < 1$
2-(2-heptadec-8-enyl- 2-imidazolin-1- yl)ethanol	95-38-5 202-414-9 01-2119777867-13- XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT RE 2; H373 (Matsmältningsorg an, bräss) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	M-faktor: 10/1 ATE (Oralt): 1.265 mg/kg	$\geq 0,25 - < 1$
N-methyl-N-[C18- (unsaturated)alkanoyl] glycine	701-177-3 01-2119488991-20- XXXX	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412	M-faktor: 1/ ATE ATE (Inandning): 1,37 mg/l	$\geq 0,25 - < 1$

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

POLYLUB GA 352 P

Version 4.0 Revisionsdatum: 2026-01-21 Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Tryckdatum: 2026-01-21
Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0 204-881-4 01-2119555270-46-XXXX	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	M-faktor: 1/1	$\geq 0,1 - < 0,25$
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :				
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecifierad	64742-52-5 265-155-0 649-465-00-7 01-2119467170-45-XXXX	Ej klassificerad	Anmärkning L	$\geq 70 - < 90$
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecifierad	64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6 01-2119471299-27-XXXX	Ej klassificerad		$\geq 1 - < 10$
Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecifierad	64742-62-7 265-166-0 649-471-00-X 01-2119480472-38-XXXX	Ej klassificerad	Anmärkning L	$\geq 1 - < 10$

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Vid inandning : Flytta personen till frisk luft. Om tecken/symptom består, sök läkarvård.
Håll patienten varm och i vila.
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Håll andningsvägarna fria.
Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder. Om irritation utvecklas, sök läkarvård.
Tvätta bort med tvål och vatten.
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
Rengör skorna noggrant innan de används på nytt.
- Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 10 minuter.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Vid förtäring : För den skadade till frisk luft.
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Håll andningsvägarna fria.
Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan.
Skölj munnen med vatten.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom : Inga kända eller förväntade symptom.

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

Behandling : Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter : Koloxider
Kväveoxider (NOx)
Metalloxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd. Använd personlig skyddsutrustning. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.

Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.
Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Evakuera personal till säkra platser.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Säkerställ god ventilation.
Undvik inandning av ångor, aerosol.
Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla upp och för över till rätt märkta behållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik kontakt med huden och ögonen.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
Tvätta händer och ansikte före raster och omedelbart efter hantering av produkten.
Undvik nedsvälning.
Får ej omförpackas.
Dessa säkerhetsinstruktioner gäller också för tomma förpackningar som fortfarande kan innehålla produktrester.
Ha behållaren stängd när den inte används.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i originalbehållare. Ha behållaren stängd när den inte används. Förvara på torr, sval, väl ventilerad plats. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler. Förvara i rätt märkta behållare.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Särskilda instruktioner för hantering krävs ej.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecifierad	64742-52-5	NGV (Dimma)	1 mg/m ³	AFS 2023:14 (2023-11-22)
		KGV (Dimma)	3 mg/m ³	AFS 2023:14 (2023-11-22)
	Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas			
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecifierad	64742-55-8	NGV (Dimma)	1 mg/m ³	AFS 2023:14 (2023-11-22)
		KGV (Dimma)	3 mg/m ³	AFS 2023:14 (2023-11-22)
	Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas			
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavv axade tunga paraffiniska; Basolja – ospecifierad	64742-65-0	NGV (Dimma)	1 mg/m ³	AFS 2023:14 (2023-11-22)
		KGV (Dimma)	3 mg/m ³	AFS 2023:14 (2023-11-22)
	Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas			
Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavv axade; Basolja – ospecifierad	64742-62-7	NGV (Dimma)	1 mg/m ³	AFS 2023:14 (2023-11-22)
		KGV (Dimma)	3 mg/m ³	AFS 2023:14 (2023-11-22)
	Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas			

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

POLYLUB GA 352 P

Version 4.0 Revisionsdatum: 2026-01-21 Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Tryckdatum: 2026-01-21
Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	5,58 mg/m3
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	2,73 mg/m3
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	0,97 mg/kg
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	2,73 mg/m3
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	5,58 mg/m3
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	0,97 mg/kg bw/dag
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	2,73 mg/m3
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	0,97 mg/kg
Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	2,73 mg/m3
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	5,58 mg/m3
	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	0,97 mg/kg
O,O,O-triphenyl phosphorothioate	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	1,39 mg/m3
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	0,4 mg/kg
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	0,06 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	0,46 mg/m3
	Arbetstagare	Hudkontakt	Akut - systemiska effekter	2 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Akut - systemiska effekter	14 mg/m3
N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	0,8 mg/m3

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

POLYLUB GA 352 P

Version 4.0 Revisionsdatum: 2026-01-21 Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Tryckdatum: 2026-01-21
Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17

glycine				
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	4,2 mg/kg bw/dag
2,6-Di-tert-butyl-p- cresol	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	1,76 mg/m3
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	0,5 mg/kg

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad	Oralt	9,33 mg/kg
Aluminum, benzoate C16-18- fatty acids complexes	Sötvatten	0,1 mg/l
	Havsvatten	0,01 mg/l
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad	Oralt	9,33 mg/kg
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad	Oralt	9,33 mg/kg
Återstodsolja (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad	Oralt	9,33 mg/kg
O,O,O-triphenyl phosphorothioate	Sötvatten	0,00017 mg/l
	Havsvatten	0,000017 mg/l
	Sötvattenssediment	3,47 mg/kg
	Havssediment	0,347 mg/kg
	Jord	2,46 mg/kg
2-(2-heptadec-8-enyl-2- imidazolin-1-yl)ethanol	Sötvatten	0,00003 mg/l
	Havsvatten	0,000003 mg/l
	Sötvattenssediment	0,376 mg/kg
	Havssediment	0,0376 mg/kg
	Jord	0,075 mg/kg
N-methyl-N-[C18- (unsaturated)alkanoyl]glycine	Sötvatten	0,00043 mg/l
	Havsvatten	0,000043 mg/l
	Mikrobiologisk aktivitet i avloppsreningsverk	1 mg/l
	Sötvattenssediment	0,057 mg/kg
	Havssediment	0,006 mg/kg
	Jord	1,71 mg/kg
2,6-Di-tert-butyl-p-cresol	Sötvatten	0,199 µg/l
	Havsvatten	0,02 µg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	1,99 µg/l

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

	Mikrobiologisk aktivitet i avloppsreningsverk	0,017 mg/l
	Sötvattenssediment	0,458 mg/kg
	Havssediment	0,046 mg/kg
	Jord	0,054 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

ingen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Säkerhetsglasögon

Handskydd

Material : Nitrilgummi
Genombrottstid : > 10 min
Skyddsindex : Klass 1

Anmärkning : Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar. Genombrottstiden beror bland annat på materialet, tjockleken och typen av handske och måste därför beträffas för varje fall.
De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) 2016/425 och i standarden EN 374 som härrör från EU-direktiv 89/686/EEG.

Hud- och kroppsskydd : Välj kroppsskydd i förhållande till arten, koncentrationen och mängden av farliga ämnen och till den särskilda arbetsplatsen.

Andningsskydd : Erfordras inte utom i de fall aerosol kan bildas.

Filter typ : Filter typ P

Skyddsåtgärder : Typen av skyddsutrustning skall väljas med hänsyn till koncentrationen och mängden av den farliga substansen vid varje enskild arbetsplats.

Begränsning av miljöexponeringen

Luft : Får inte släppas ut i naturen.
Jord : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.
Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.
Vatten : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.
Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	fast
Form	:	pasta
Färg	:	gul
Lukt	:	karaktäristisk
Lukttröskel	:	Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/ smältpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet	:	Brandfarlighet (fast form, gas): Brännbara fasta ämnen
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	Inte tillämpligt
Självantändningstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	Inte tillämpligt

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Viskositet	
Viskositet, dynamisk	: Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	: Inte tillämpligt
Löslighet	
Löslighet i vatten	: olöslig
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	: Ingen tillgänglig data
Ångtryck	: < 0,001 hPa (20 °C)
Relativ densitet	: 0,92 (20 °C) Referenssubstans: Vatten Värdet är beräknat.
Densitet	: 0,92 g/cm ³ (20 °C)
Bulkdensitet	: Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	: Ingen tillgänglig data
Partikelkaraktäristika	
Partikelstorlek	: Inte tillämpligt
Partikelstorleksfördelning	: Inte tillämpligt

9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar	: Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	: Ingen tillgänglig data

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Självantändning : Ingen tillgänglig data

Avdunstringshastighet : Ingen tillgänglig data

Sublimeringspunkt : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga särskilda risker som behöver nämnas.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Inga speciellt nämnda förhållanden.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Inga material behöver speciellt nämnas.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Akut oral toxicitet : Anmärkning: Informationen saknas.

Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Informationen saknas.

Akut dermal toxicitet : Anmärkning: Informationen saknas.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Akut oral toxicitet	: LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401 GLP: ja
Akut inhalationstoxicitet	: LC50 (Råtta): > 5,53 mg/l Exponeringstid: 4 h Testatmosfär: damm/dimma Metod: OECD:s riktlinjer för test 403 Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet
Akut dermal toxicitet	: LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 402 GLP: ja

O,O,O-triphenyl phosphorothioate:

Akut oral toxicitet	: LD50 (Råtta): > 10.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
Akut dermal toxicitet	: LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 402 Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet Anmärkning: Ingen dödlighet observerad vid denna dos.

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol:

Akut oral toxicitet	: LD50 (Råtta): 1.265 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401 GLP: ja
Akut dermal toxicitet	: LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine:

Akut oral toxicitet	: LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
Akut inhalationstoxicitet	: LC50 (Råtta, hane och hona): 1,37 mg/l Exponeringstid: 4 h Testatmosfär: damm/dimma Metod: OECD:s riktlinjer för test 403

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
GLP: ja

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 5,53 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403
GLP: ja
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
GLP: ja

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
GLP: ja

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
GLP: ja

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen hudirritation
Resultat	:	Ingen hudirritation
GLP	:	ja

O,O,O-triphenyl phosphorothioate:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen hudirritation
Resultat	:	Ingen hudirritation

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol:

Arter	:	Kanin
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat	:	Frätande, kategori 1C - där reaktion uppstår efter exponeringar mellan 1 timme och 4 timmar och observationer upp till 14 dagar.
GLP	:	ja

N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Irriterar huden.
Resultat	:	Irriterar huden.

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen hudirritation
Resultat	:	Ingen hudirritation

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen hudirritation
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat	:	Ingen hudirritation

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen hudirritation
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat	:	Ingen hudirritation
GLP	:	ja

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen hudirritation
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat	:	Ingen hudirritation
GLP	:	ja

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Arter	:	Kanin
Exponeringstid	:	48 h
Bedömning	:	Ingen ögonirritation
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat	:	Ingen ögonirritation
GLP	:	ja

O,O,O-triphenyl phosphorothioate:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen ögonirritation
Resultat	:	Ingen ögonirritation

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Frätande
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat	:	Frätande

N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Risk för allvarliga ögonskador.
Resultat	:	Risk för allvarliga ögonskador.

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen ögonirritation
Metod	:	Draize-test
Resultat	:	Ingen ögonirritation

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen ögonirritation
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat	:	Ingen ögonirritation
GLP	:	ja

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen ögonirritation
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat	:	Ingen ögonirritation
GLP	:	ja

Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen ögonirritation
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat	:	Ingen ögonirritation
GLP	:	ja

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibilisering i andningsvägarna

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Testtyp	:	Buehler Test
Arter	:	Marsvin
Bedömning	:	Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat	:	Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.
GLP	:	nej

O,O,O-triphenyl phosphorothioate:

Bedömning : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol:

Arter	: Marsvin
Bedömning	: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
Metod	: OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat	: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine:

Testtyp	: Maximeringstest
Arter	: Marsvin
Bedömning	: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
Metod	: OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat	: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol:

Arter	: Människor
Bedömning	: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
Resultat	: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:

Arter	: Marsvin
Bedömning	: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
Metod	: OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat	: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Arter	: Marsvin
Bedömning	: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
Metod	: OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat	: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
GLP	: ja

Återstodsolja (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Arter	: Marsvin
Bedömning	: Försakar inte sensibilisering hos försöksdjur.
Metod	: OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat	: Försakar inte sensibilisering hos försöksdjur.
GLP	: ja

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Genotoxicitet in vitro	: Anmärkning: Ingen tillgänglig data
------------------------	--------------------------------------

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Genotoxicitet in vivo : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Mutagenitet i könseller-
Bedömning : Tester på bakterie eller däggdjursceller visade inte mutagena effekter.

O,O,O-triphenyl phosphorothioate:

Mutagenitet i könseller-
Bedömning : Djurförsök visade inte några mutagena effekter.

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol:

Mutagenitet i könseller-
Bedömning : Tester på bakterie eller däggdjursceller visade inte mutagena effekter.

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Ames' test
Resultat: Negativ
Anmärkning: In vitro tester visade inte mutagena effekter

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: In vivo mikrokärntest
Resultat: Negativ

Mutagenitet i könseller-
Bedömning : Tester på bakterie eller däggdjursceller visade inte mutagena effekter.

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Genmutationstest in vitro på däggdjursceller
Testsystem: Äggceller hos kinesisk dvärghamster
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Metod: OECD:s riktlinjer för test 473
Resultat: Negativ

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: Mikrokärntest
Arter: Mus
Celltyp: Benmärg
Applikationssätt: Intraperitoneal injektion
Metod: OECD:s riktlinjer för test 474
Resultat: Negativ

Mutagenitet i könseller-
Bedömning : Tester på bakterie eller däggdjursceller visade inte mutagena effekter.

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Genotoxicitet in vitro : Testsystem: Salmonella typhimurium

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Resultat: Negativ

Genotoxicitet in vivo : Arter: Mus
Applikationssätt: Oralt
Metod: OECD:s riktlinjer för test 474
Resultat: Negativ

Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Mutagenitet i könsceller- : Tester på bakterie eller däggdjursceller visade inte mutagena
Bedömning effekter.

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Cancerogenitet - Bedömning : Inga belägg för cancinogenitet i djurstudier.

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:

Cancerogenitet - Bedömning : Ej klassificerbar som humancarcinogen.

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Arter : Mus
Applikationssätt : Hud
Metod : OECD:s riktlinjer för test 451
Resultat : Negativ

Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Cancerogenitet - Bedömning : Inga belägg för cancinogenitet i djurstudier.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Effekter på fortplantningen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Effekter på : Anmärkning: Ingen tillgänglig data
fosterutvecklingen

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Reproduktionstoxicitet - : - Fertilitet -
Bedömning
Ingen reproduktionstoxicitet
- Teratogenicitet -
Inga effekter på eller genom digivning

O,O,O-triphenyl phosphorothioate:

Reproduktionstoxicitet - : - Fertilitet -
Bedömning
Djurförsök visade inte några effekter på fertiliteten.

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol:

Reproduktionstoxicitet - : - Fertilitet -
Bedömning
Djurförsök visade inte några effekter på fertiliteten.
- Teratogenicitet -
Visade inga terotogena effekter vid djurförsök.

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol:

Reproduktionstoxicitet - : - Fertilitet -
Bedömning
Ingen reproduktionstoxicitet

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:

Effekter på : Arter: Råtta
fosterutvecklingen Applikationssätt: Hud
Allmän toxicitet hos mödrar: LOAEL: 125 mg/kg kroppsvikt
Teratogenicitet: NOAEL: >= 2.000 mg/kg kroppsvikt
Fosterskadande effekter: NOAEL: >= 2.000 mg/kg kroppsvikt
Embryofetal toxicitet: NOAEL: >= 2.000 mg/kg kroppsvikt
Metod: OECD:s riktlinjer för test 414
Resultat: Inga effekter på fertiliteten och den tidiga
embryonala utvecklingen har konstaterats.

Reproduktionstoxicitet - : - Fertilitet -
Bedömning
Ingen reproduktionstoxicitet
- Teratogenicitet -
Ingen reproduktionstoxicitet

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Effekter på : Arter: Råtta
fosterutvecklingen Applikationssätt: Hud
Allmän toxicitet hos mödrar: NOAEL: 30 mg/kg kroppsvikt
Fosterskadande effekter: NOAEL: 30 mg/kg kroppsvikt

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Metod: OECD:s riktlinjer för test 414

Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Reproduktionstoxicitet - : - Fertilitet -
Bedömning
Ingen reproduktionstoxicitet
- Teratogenicitet -
Inga effekter på eller genom digivning

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik
organotokikant, enkel exponering.

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol:

Exponeringsväg : Förtäring
Målorgan : Matsmältningsorgan, bräss
Bedömning : Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad
exponering.

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik
organotokikant, upprepad exponering.

Toxicitet vid upprepad dosering

Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Beståndsdelar:

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol:

Arter	:	Råtta, hane och hona
NOAEL	:	20 mg/kg
Applikationssätt	:	Oralt
Antal exponeringar	:	daily
Kontrollgrupp	:	ja
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 422
GLP	:	ja
Målorgan	:	Magtarmkanal, bräss

Aspirationstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Informationen saknas.

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

Återstodsolja (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Bedömning	:	Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.
-----------	---	---

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning : Informationen är grundad på data om komponenterna i blandningen och på toxikologin för liknande produkter.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet : Anmärkning: Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för alger/vattenväxter : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för mikroorganismer : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

O,O,O-triphenyl phosphorothioate:

Fisktoxicitet : LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: Immobilisering
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): > 100 mg/l
Exponeringstid: 3 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 209

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,0017 mg/l
Exponeringstid: 97 d

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)

Testtyp: genomflödestest

Metod: OECD:s riktlinjer för test 210

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
ryggradslösa djur (Kronisk
toxicitet)

: NOEC: 0,00724 mg/l

Exponeringstid: 21 d

Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

Testtyp: halvstatiskt test

Metod: OECD:s riktlinjer för test 211

M-faktor (Kronisk toxicitet i
vattenmiljön)

: 10

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol:

Fisktoxicitet

: LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): 0,3 mg/l

Exponeringstid: 96 h

Testtyp: statiskt test

Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
ryggradslösa djur

: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,163 mg/l

Exponeringstid: 48 h

Testtyp: Immobilisering

Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

GLP: ja

Toxicitet för
alger/vattenväxter

: ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 0,03 mg/l

Exponeringstid: 72 h

Testtyp: Tillväxthämning

Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

M-faktor (Akut toxicitet i
vattenmiljön)

: 10

Toxicitet för mikroorganismer

: EC50 (aktivt slam): 26 mg/l

Exponeringstid: 3 h

Testtyp: Andningshämning

Metod: OECD:s riktlinjer för test 209

M-faktor (Kronisk toxicitet i
vattenmiljön)

: 1

N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine:

Fisktoxicitet

: LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 0,43 mg/l

Exponeringstid: 96 h

Testtyp: genomflödestest

Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och

: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,43 mg/l

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

andra vattenlevande
rygggradslösa djur

Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
GLP: ja

Toxicitet för
alger/vattenväxter

: EC50 (Desmodesmus subspicatus (gröналg)): 6,3 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

NOEC (Desmodesmus subspicatus (gröналg)): 0,91 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

M-faktor (Akut toxicitet i
vattenmiljön)

: 1

Toxicitet för mikroorganismer

: NOEC (aktivt slam): 10 mg/l
Exponeringstid: 3 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 209

Ekotoxikologisk bedömning

Akut toxicitet i vattenmiljön

: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Kronisk toxicitet i
vattenmiljön

: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol:

Fisktoxicitet

: LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): 0,57 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
rygggradslösa djur

: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,61 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för
alger/vattenväxter

: EC50 (Desmodesmus subspicatus (gröналg)): > 0,4 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: Förordning (EG) nr 440/2008, bilaga, C.3

M-faktor (Akut toxicitet i
vattenmiljön)

: 1

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
rygggradslösa djur (Kronisk
toxicitet)

: NOEC: 0,316 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 1

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:

Fisktoxicitet	: LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 100 mg/l Exponeringstid: 96 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 203 GLP: ja
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 10.000 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
Toxicitet för alger/vattenväxter	: LC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 100 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	: NOELR: >= 1.000 mg/l Exponeringstid: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslox) Anmärkning: Värdet är beräknat.
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	: NOELR: 10 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa) Testtyp: Reproduktionstest Metod: OECD:s riktlinjer för test 211

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Fisktoxicitet	: LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 100 mg/l Exponeringstid: 96 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 203 GLP: ja
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 10.000 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
Toxicitet för alger/vattenväxter	: NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 100 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 10 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

Återstodsolja (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Fisktoxicitet : LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
GLP: ja

NOEC (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): >= 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : LC50 : > 10.000 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: halvstatistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

NOEC : >= 10.000 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: halvstatistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): >= 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Fysikalisk/kemisk eliminerbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Bionedbrytbarhet : Resultat: ej snabbt nedbrytbar
Bionedbrytning: 31 %
Exponeringstid: 28 d

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

O,O,O-triphenyl phosphorothioate:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol:

Bionedbrytbarhet : Testtyp: Primär biologisk nedbrytbarhet
Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B

N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine:

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob
Inokulum: aktivt slam
Resultat: snabbt bionedbrytbar
Bionedbrytning: 85,2 %
Exponeringstid: 28 d

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol:

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob
Inokulum: aktivt slam
Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar
Bionedbrytning: 4,5 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 C

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob
Inokulum: aktivt slam
Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar
Bionedbrytning: 3 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B
GLP: ja

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob
Inokulum: aktivt slam
Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar
Bionedbrytning: 31 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B
GLP: ja

Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob
Inokulum: aktivt slam
Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar
Bionedbrytning: 3 %

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B
GLP: ja

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Fördelningskoefficient: n- : Pow: > 6
oktanol/vatten
Anmärkning: Upplysningen är grundad på data erhållna från
liknande ämnen.

O,O,O-triphenyl phosphorothioate:

Bioackumulering : Arter: Cyprinus carpio (karp)
Exponeringstid: 56 d
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 2.551

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: 5,1 (20 °C)
oktanol/vatten

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol:

Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 371,8
Anmärkning: Ackumuleras ej i organismer.

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: > 6
oktanol/vatten

N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine:

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: 6,83
oktanol/vatten

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol:

Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 598,4

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: 5,1
oktanol/vatten

Återstodsolja (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient: n- : Pow: > 3,5
oktanol/vatten

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Produkt:

Rörlighet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : En substans/mixtur som består av beståndsdelar som bedöms vara antingen beständiga, bioackumulativa och giftiga (PBT) eller mycket beständiga och mycket bioackumulativa (vPvB).

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Bedömning : Ej klassificerat PBT-ämne. Ej klassificerat vPvB-ämne

O,O,O-triphenyl phosphorothioate:

Bedömning : PBT-ämne
Ämnet är inte mycket långlivat och mycket bioackumulerande (vPvB).

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol:

Bedömning : Ej klassificerat PBT-ämne. Ej klassificerat vPvB-ämne

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:

Bedömning : Ej klassificerat PBT-ämne. Ej klassificerat vPvB-ämne

Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Bedömning : Ämnet är inte mycket långlivat och mycket bioackumulerande (vPvB).. Ämnet är inte långlivat, bioackumulerande och toxiskt (PBT).

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.
Avyttra ej tillsammans med hushållsavfallet.
Händertas som farligt avfall i överensstämmelse med lokala och nationella bestämmelser.

Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.

Förorenad förpackning : Förpackningar som inte är ordentligt tömda måste tas om hand som den oanvända produkten.
Avyttra avfallsprodukter och använda behållare i enlighet med lokala bestämmelser.

Följande avfallskoder är endast förslag:

Avfallskod : använd produkt, icke använd produkt
12 01 12*, Använda vaxer och fetter

icke rengjorda förpackningar
15 01 10*, Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR	: UN 3077
RID	: UN 3077
IMDG	: UN 3077
IATA	: UN 3077

14.2 Officiell transportbenämning

ADR : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S.
(O,O,O-trifenylfosforthioat)

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

RID	:	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (O,O,O-trifenylfosforthioat)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (O,O,O-triphenyl phosphorothioate)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (O,O,O-triphenyl phosphorothioate)

14.3 Faroklass(er) för transport

	Klass	Sekundärfaror
ADR	:	9
RID	:	9
IMDG	:	9
IATA	:	9

14.4 Förpackningsgrupp

ADR	
Förpackningsgrupp	: III
Klassificeringskod	: M7
Farlighetsnummer	: 90
Etiketter	: 9
Tunnel-restriktionskod	: (-)
RID	
Förpackningsgrupp	: III
Klassificeringskod	: M7
Farlighetsnummer	: 90
Etiketter	: 9
IMDG	
Förpackningsgrupp	: III
Etiketter	: 9
EmS Kod	: F-A, S-F
IATA (Frakt)	
Packinstruktion (fraktflyg)	: 956
Packningsinstruktioner (LQ)	: Y956
Förpackningsgrupp	: III
Etiketter	: Miscellaneous Dangerous Goods
IATA (Passagerare)	
Packinstruktion (passagerarflyg)	: 956
Packningsinstruktioner (LQ)	: Y956
Förpackningsgrupp	: III
Etiketter	: Miscellaneous Dangerous Goods

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

14.5 Miljöfaror

ADR

Miljöfarlig : ja

RID

Miljöfarlig : ja

IMDG

Vattenförorenande ämne : ja

IATA (Passagerare)

Miljöfarlig : ja

IATA (Frakt)

Miljöfarlig : ja

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Anmärkning : Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Inte tillämpligt

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). (EU SVHC) : O,O,O-triphenyl phosphorothioate

Förordning (EG) nr 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EC 2024/590) : Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning) (EU POP) : Inte tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr : Inte tillämpligt

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

649/2012 om export och import av farliga kemikalier
(EU PIC)

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs
tillstånd (Bilaga XIV)
(EU. REACH-Annex XIV) : Inte tillämpligt

FÖRORDNING (EU) 2019/1148 om saluföring och
användning av sprängämnesprekursorer : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv
2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och
begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där
farliga ämnen ingår. E2 MILJÖFARLIGHET

34 Petroleumprodukter och alternativa
bränslen a) Bensin och nafta b)
Fotogen (inklusive flygbränslen) c)
Gasoljor (inklusive dieselbränslen,
lätta eldningsoljor och
blandkomponenter för gasoljor) d)
Tunga eldningsoljor e) Alternativa
bränslen med samma
användningsändamål och liknande
egenskaper i fråga om brand- och
miljöfarlighet som de produkter som
avses i punkterna a–d

Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24
november 2010 om industriutsläpp och utsläpp från
djuruppfödning (samordnade åtgärder för att förebygga och
begränsa föroreningar)
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): < 0,01 %

Andra föreskrifter:

Produktregistreringsnummer (A-nr.) : 626651-4

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), föreskrifter - Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska
gränsvärden och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Lägg märke till Arbetsmiljöverkets föreskrifter om risker i arbetsmiljön (AFS 2023:10).

Observera Arbetsmiljöverkets föreskrift för gravida och ammande arbetstagare.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Informationen saknas.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

EUH440	:	Ackumuleras i miljön och i levande organismer, inbegripet människor.
H302	:	Skadligt vid förtäring.
H304	:	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H314	:	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	:	Irriterar huden.
H318	:	Orsakar allvarliga ögonskador.
H332	:	Skadligt vid inandning.
H373	:	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering vid förtäring.
H400	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	:	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	:	Akut toxicitet
Anmärkning L	:	Den harmoniserade klassificeringen som cancerframkallande är tillämplig såvida det inte kan visas att ämnet innehåller mindre än 3 % dimetylsulfoxidextrakt som uppmäts av IP 346 (fastställande av polycykliska aromatiska ämnen i oanvända bassmörjor och asfaltfria oljefraktioner - indexeringsmetod för extraktion av dimetylsulfoxid, Institute of Petroleum, London), i vilket fall en klassificering i enlighet med avdelning II i denna förordning ska göras även för denna faroklass.
Aquatic Acute	:	Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön
Aquatic Chronic	:	Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Asp. Tox.	:	Fara vid aspiration
Eye Dam.	:	Allvarlig ögonskada
PBT	:	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt
Skin Corr.	:	Frätande på huden
Skin Irrit.	:	Irriterande på huden
STOT RE	:	Specifik organotoxicitet - upprepad exponering
AFS 2023:14	:	Sverige. Gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön,

SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



POLYLUB GA 352 P

Version 4.0	Revisionsdatum: 2026-01-21	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12 Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	Tryckdatum: 2026-01-21
----------------	-------------------------------	---	------------------------

	AFS 2023:14
AFS 2023:14 / NGV	: Nivågränsvärde
AFS 2023:14 / KGV	: Korttidsgränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Blandningens klassificering:

Aquatic Chronic 2	H411
PBT	EUH440

Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod
Beräkningsmetod

|| Relevanta ändringar från föregående utgåva är markerade i vänstermarginalen. Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Detta säkerhetsdatablad gäller endast för förpackade och märkta varor i original. Innehållet i informationen får ej kopieras eller ändras utan vårt uttryckliga skriftliga tillstånd. All

SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



POLYLUB GA 352 P

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet: 2025-03-12	Tryckdatum: 2026-
4.0	2026-01-21	Datum för det första utfärdandet: 2014-09-17	01-21

vidarebefordran av detta dokument är endast tillåten i den omfattning som lagen kräver. Ytterligare spridning av säkerhetsdatabladet, särskilt offentlig (t.ex. som ett dokument för nedladdning från Internet), är inte tillåten utan vårt uttryckliga skriftliga tillstånd. Vi tillhandahåller korrigerade säkerhetsdatablad åt våra kunder i enlighet med rättsliga bestämmelser. Det är kundens ansvar att vidarebefordra säkerhetsdatablad och ev. ändringar av dessa till sina egna kunder, medarbetare och andra användare av produkten. Vi garanterar inte att säkerhetsdatablad som användare erhåller från tredje parter är aktuella. All information och alla anvisningar i detta säkerhetsdatablad är skrivna efter bästa förmåga med hänsyn till den information som fanns vid tillverkningstillfället. Uppgifterna ska beskriva produkten med hänsyn till de nödvändiga säkerhetsåtgärderna, uppgifterna är ingen försäkran om egenskaper eller garanti för produktens lämplighet i enskilda fall och har ingen grund för ett avtalsenligt rättsförhållande. Förekomsten av ett säkerhetsdatablad i ett visst land innebär inte nödvändigtvis att import eller användning i detta land är laglig. Om du har några frågor är du välkommen att kontakta din ansvariga försäljningskontakt eller auktoriserade handelspartner.