

Sidan 1 av 14
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)
 Omarbetad den / Version: 23.02.2026 / 0006
 Ersätter versionen av den / Version: 28.02.2025 / 0005
 Börjar gälla den: 23.02.2026
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 23.02.2026
 PAG ISO 100 YF 240 ml
 Art.: ACPL 8 000P / 70818174

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

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

1.1 Produktbeteckning

PAG ISO 100 YF 240 ml
Art.: ACPL 8 000P / 70818174

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:

smörjmedel för kylanläggningar, smörjmedel för luftkonditioneringsanläggningar, smörjmedel för kompressorer, smörjmedel

Användningar som det avråds från:

För närvarande finns ingen information om detta.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

MAHLE Aftermarket GmbH
 Schorndorfer Str. 96
 73614 Schorndorf
 Deutschland

Telefon: +49 711 501-0
 Fax: +49 711 501-13100

Den sakkunniga personens e-postadress: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - använd dessa adresser INTE för att beställa säkerhetsdatablad.

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Informationstjänster vid nödsituationer / officiellt rådgivande organ:

S

+49 228 19240 (D-53113 Bonn, dygnet runt)
 Giftinformationscentralen, 171 76 STOCKHOLM. Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation - dygnet runt.
 Ring 010-456 67 00 i mindre akuta fall - dygnet runt.

Bolagets/Företagets telefonnummer för nödsituationer:

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Faroklass	Farokategori	Faroangivelse
Skin Sens.	1	H317-Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)
 Omarbetad den / Version: 23.02.2026 / 0006
 Ersätter versionen av den / Version: 28.02.2025 / 0005
 Börjar gälla den: 23.02.2026
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 23.02.2026
 PAG ISO 100 YF 240 ml
 Art.: ACPL 8 000P / 70818174

Aquatic Chronic 3 H412-Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)



Varning

H317-Kan orsaka allergisk hudreaktion. H412-Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

P280-Använd skyddshandskar.

P333+P313-Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

p-tert-butylfenyl-1-(2,3-epoxi)propyleter

2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inga vPvB-ämnen (vPvB = mycket långlivade och mycket bioackumulerande) resp. omfattas inte av bilaga XIII till förordning (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandningen innehåller inga PBT-ämnen (PBT = långlivade, bioackumulerande och toxiska) resp. omfattas inte av bilaga XIII till förordning (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandningen innehåller inget ämne med egenskaper som är skadliga för det endokrina systemet (< 0,1 %).

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

e.t.

3.2 Blandningar

p-tert-butylfenyl-1-(2,3-epoxi)propyleter	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	221-453-2
CAS	3101-60-8
% intervall	1-2
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

2,6-di-tert-butyl-p-kresol	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	204-881-4
CAS	128-37-0
% intervall	0,1-<1

Sidan 3 av 14
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)
 Omarbetad den / Version: 23.02.2026 / 0006
 Ersätter versionen av den / Version: 28.02.2025 / 0005
 Börjar gälla den: 23.02.2026
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 23.02.2026
 PAG ISO 100 YF 240 ml
 Art.: ACPL 8 000P / 70818174

Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
--	--

Text i H-fraserna samt klassificeringsförkortning (GHS/CLP) se avsnitt 16.
 De ämnen som anges i detta avsnitt, anges med sin verkliga och korrekta klassificering!
 För ämnen som listas i tabell 3.1 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP-förordningen) innebär det att det i den här angivna klassificeringen har tagits hänsyn till alla eventuella anmärkningar som anges där.
 Tillägget av de högsta koncentrationerna som anges här kan resultera i en klassificering. Endast när denna klassificering är listad i avsnitt 2 gäller den. I alla andra fall ligger den totala koncentrationen under klassificeringen.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Personer som ger första hjälpen ska se till att skydda sig själva!
 Ge aldrig en avsvimnad person något att dricka!

Inandning

Avlägsna personen från riskområdet.
 Tillför drabbad person frisk luft och rådfråga läkare beroende på symptomen.

Hudkontakt

Ta genast av förorenade, neddränkta kläder, tvätta noggrant med mycket vatten och tvål, konsultera läkare vid hudirritation (rodnad etc.).

Kontakt med ögonen

Ta av kontaktlinser.
 Skölj ordentligt med mycket vatten i flera minuter, uppsök läkare, vid behov.

Förtäring

Skölj munnen grundligt med vatten.
 Framkalla inte kräkning, uppsök genast läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

I tillämpliga fall hittas uppgifter om fördröjda symptom och effekter i avsnitt 11 resp. i samband med exponeringsvägarna som anges i avsnitt 4.1.

I vissa fall kan det förekomma att förgiftningssymptomen inte uppträder förrän efter en längre tid/efter flera timmar.

Följande symptom kan uppträda:

irriterade ögon

Hudirritationer kan förekomma vid längre kontakt.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs e.k.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Spridd vattenstråle/alkoholbeständigt skum/CO2/torrt släckmedel.

Olämpliga släckmedel

Ingen känd

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan följande bildas:

Koloxider

Giftiga gaser

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8.

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

Andningsskydd som inte är beroende av cirkulationsluften.

Beroende på brandens omfattning

Komplett skydd vid behov.

Sidan 4 av 14

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 23.02.2026 / 0006

Ersätter versionen av den / Version: 28.02.2025 / 0005

Börjar gälla den: 23.02.2026

Utskriftsdatum för PDF-filen: 23.02.2026

PAG ISO 100 YF 240 ml

Art.: ACPL 8 000P / 70818174

Kyl behållare i riskzonen med vatten.

Kontaminerat släckvatten avfallshanteras enligt myndigheternas föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Vid spill eller oavsiktligt utsläpp ska den personliga skyddsutrustning som anges i avsnitt 8 användas för att förhindra kontaminering.

Säkerställ tillräcklig ventilation. Avlägsna antändningskällor.

Undvik dammbildning vid produkter i fast form resp. pulverform.

Lämna om möjligt riskzonen. Använd i tillämpliga fall de planer för nödsituationer som finns.

Sörj för god ventilation.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Observera, eventuell risk för halka.

6.1.2 För räddningspersonal

Uppgifter om lämplig skyddsutrustning och material finns i avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Valla in vid stora spill.

Stoppa läckan om det är möjligt utan risk.

Töm ej i avloppet.

Undvik nedtränganden i marken samt i yt- och grundvattnet.

Om produkten har hamnat i avloppet av misstag ska ansvarig myndighet informeras.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp med vätskebindande material (t.ex. universalbindemedel, sand, kiselgur) och avfallshantera enligt avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Anvisningar om avfallshantering: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Utöver informationen i detta avsnitt finns det också relevant information i avsnitt 8 och 6.1.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Sörj för god ventilation.

Undvik kontakt med ögonen.

Undvik långvarig eller intensiv kontakt med huden.

Det är förbjudet att äta, dricka, röka samt förvara livsmedel i arbetslokalen.

Följ anvisningarna på etiketten och bruksanvisningen.

7.1.1 Allmänna rekommendationer

7.1.2 Information om allmänna hygienåtgärder på arbetsplatsen

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.

Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Kassera kontaminerade kläder och skyddsutrustningar innan du går in i en matsal.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för obehöriga.

Förvara inte produkten i korridorer och trappuppgångar.

Förvara produkten i originalförpackningar i låsta utrymmen.

Förvara på en plats med god ventilation.

Förvara svalt.

7.3 Specifik slutanvändning

För närvarande finns ingen information om detta.

Följ instruktioner för god arbetspraxis och rekommendationer för riskbedömning.

Använd informationssystem om farliga ämnen, som t.ex. finns hos yrkesskadeförsäkringarna, inom den kemiska industrin och andra branscher, beroende på användningsområde (byggmaterial, trä, kemi, laboratorier, läder eller metall).

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

2,6-di-tert-butyl-p-kresol						
Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
	Miljö - mark		PNEC	1,04	mg/kg ww	
	Miljö - avloppsreningsanläggning		PNEC	0,017	mg/l	
	Miljö - sediment		PNEC	1,29	mg/kg ww	
	Miljö - havsvatten		PNEC	0,02	µg/l	
	Miljö - vatten, sporadiska (intermittenta) utsläpp		PNEC	1,99	µg/l	
	Miljö - sötvatten		PNEC	0,199	µg/l	
	Miljö - oral (djurfoder)		PNEC	16,67	mg/kg feed	
	Miljö - mark		PNEC	0,054	mg/kg dw	
	Miljö - sediment, sötvatten		PNEC	0,458	mg/kg dw	
	Miljö - sediment, havsvatten		PNEC	0,046	mg/kg dw	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	0,435	mg/m ³	
Konsument	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	0,25	mg/kg bw/d	
Konsument	Människa - oral	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	0,25	mg/kg bw/day	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	1,76	mg/m ³	
Arbetare / arbetstagare	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	0,5	mg/kg bw/day	

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Det kan åstadkommas genom lokalt utsug eller allmän frånluft.

Bär ett lämpligt andningsskydd, om detta inte räcker för att få ner koncentrationen under NGV eller AGW-värdena.

Gäller endast, om explosionsgränsvärden är uppförda här.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.

Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Kassera kontaminerade kläder och skyddsutrustningar innan du går in i en matsal.

Ögonskydd/ansiktsskydd:

Skyddsglasögon, tättslutande med sideskydd (EN ISO 16321-1), vid stänkrisk.

Hudskydd - Handskydd:

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN ISO 374).

Handskyddskräm rekommenderas.

De förmedlade genombrottstiderna enligt EN 16523-1 genomfördes inte i praktiken.

En maximal bärtid rekommenderas som motsvarar 50% av genombrottstiden.

Sidan 6 av 14
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)
 Omarbetad den / Version: 23.02.2026 / 0006
 Ersätter versionen av den / Version: 28.02.2025 / 0005
 Börjar gälla den: 23.02.2026
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 23.02.2026
 PAG ISO 100 YF 240 ml
 Art.: ACPL 8 000P / 70818174

Hudskydd - Annat skydd:
 Arbetskyddsskydd (t ex säkerhetsskor EN ISO 20345, arbetskyddsskydd med lång ärm).

Andningsskydd:
 Erfordras inte i normala fall.
 I nödfall:
 Andningsskydd som inte är beroende av cirkulationsluften.

Termisk fara:
 Ej tillämpligt

Tilläggsinformation för handskydd - Inga tester har utförts.
 Urvalet av blandningar gjordes efter bästa förmåga och med hjälp av information om substanserna.
 Avseende ämnena har urvalet gjorts utgående från handsktillverkarens uppgifter.
 Det slutliga valet av handskmaterial måste ske med hänsyn till utnötningstid, permeationskvot och degradering.
 Valet av en väl anpassad handske är inte bara beroende av materialet, utan också av andra kvalitetskännetecken och varierar från tillverkare till tillverkare.
 Vad gäller blandningar går det inte att på förhand beräkna hur beständiga handskmaterialen är. De måste därför kontrolleras före användning.
 Information om den exakta utnötningstiden för handskmaterialet kan inhämtas hos tillverkaren för skyddshandskar.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

För närvarande finns ingen information om detta.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd:	Flytande
Färg:	Gul
Lukt:	Karaktäristisk
Smältpunkt/frys punkt:	<-25 °C (Det finns ingen information om denna parameter.)
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Det finns ingen information om denna parameter.
Brandfarlighet:	Brännbar.
Nedre explosionsgräns:	Det finns ingen information om denna parameter.
Övre explosionsgräns:	Det finns ingen information om denna parameter.
Flampunkt:	>230 °C
Självantändningstemperatur:	Det finns ingen information om denna parameter.
Sönderdelningstemperatur:	Det finns ingen information om denna parameter.
pH-värde:	Blandningen är inte lös (i vatten).
Kinematisk viskositet:	100 mm ² /s
Löslighet:	Olösligt
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	Gäller inte för blandningar.
Ångtryck:	Det finns ingen information om denna parameter.
Densitet och/eller relativ densitet:	0,9895 g/cm ³ (20°C)
Relativ ångdensitet:	Det finns ingen information om denna parameter.
Partikelegenskaper:	Gäller inte för vätskor.

9.2 Annan information

Explosiva ämnen:	Produkten är inte explosionsiv.
Oxiderande vätskor:	Nej

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten har inte kontrollerats.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid korrekt lagring och hantering.

Sidan 7 av 14

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 23.02.2026 / 0006

Ersätter versionen av den / Version: 28.02.2025 / 0005

Börjar gälla den: 23.02.2026

Utskriftsdatum för PDF-filen: 23.02.2026

PAG ISO 100 YF 240 ml

Art.: ACPL 8 000P / 70818174

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Uppvärmning, öppna lågor, antändningskällor

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med starkt oxiderande ämnen.

Undvik kontakt med starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen nedbrytning vid avsedd användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

För eventuell ytterligare information om hälsoeffekter se avsnitt 2.1 (klassificering).

PAG ISO 100 YF 240 ml

Art.: ACPL 8 000P / 70818174

Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:						u.s.
Akut toxicitet, dermalt:						u.s.
Akut toxicitet, genom inandning:						u.s.
Frätande/irriterande på huden:						u.s.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:						u.s.
Luftvägs-/hudsensibilisering:						Allergiframkallande (hudkontakt)
Mutagenitet i könsceller:						u.s.
Cancerogenitet:						u.s.
Reproduktionstoxicitet:						u.s.
Specifik organotxicitet - enstaka exponering (STOT-SE):						u.s.
Specifik organotxicitet - upprepade exponering (STOT-RE):						u.s.
Fara vid aspiration:						u.s.
Symptom:						u.s.

p-tert-butylfenyl-1-(2,3-epoxi)propyleter

Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>2000	mg/kg	Råtta	OECD 425 (Acute Oral Toxicity - Up-and-Down Procedure)	
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2000	mg/kg	Råtta	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Frätande/irriterande på huden:						Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:						Inte irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:						Allergiframkallande

2,6-di-tert-butyl-p-kresol

Sidan 8 av 14

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 23.02.2026 / 0006

Ersätter versionen av den / Version: 28.02.2025 / 0005

Börjar gälla den: 23.02.2026

Utskriftsdatum för PDF-filen: 23.02.2026

PAG ISO 100 YF 240 ml

Art.: ACPL 8 000P / 70818174

Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>2930	mg/kg	Råtta	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Frätande/irriterande på huden:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin	(Draize-Test)	Inte irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Människa		Nej (hudkontakt)
Mutagenitet i könsceller:					(Ames-Test)	Negativ
Mutagenitet i könsceller:				Mus	in vivo	Negativ
Cancerogenitet:	NOAEL	247	mg/kg bw/d	Råtta		Negativ
Reproduktionstoxicitet (Fosterskadande effekter):	NOAEL	100	mg/kg	Råtta		
Reproduktionstoxicitet (Effekter på fortplantningen):	NOAEL	500	mg/kg	Råtta		
Specifik organtoxicitet - upprepade exponering (STOT-RE):	NOEL	25	mg/kg	Råtta		(28 d)
Fara vid aspiration:						Nej
Symptom:						retning i slemhinnan

11.2. Information om andra faror

PAG ISO 100 YF 240 ml

Art.: ACPL 8 000P / 70818174

Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Hormonstörande egenskaper:						Gäller inte för blandningar.
Annan information:						Det finns inga andra relevanta uppgifter om skadliga effekter på hälsan.

AVSNITT 12: Ekologisk information

För eventuell ytterligare information om miljöeffekter se avsnitt 2.1 (klassificering).

PAG ISO 100 YF 240 ml

Art.: ACPL 8 000P / 70818174

Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:							u.s.
12.1. Toxicitet för Daphnia:							u.s.
12.1. Toxicitet för alger:							u.s.
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:	BOD		28	%			Inte biologiskt lättnedbrytbart
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:	ThOD		16	%			Inte biologiskt lättnedbrytbart

Sidan 9 av 14

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 23.02.2026 / 0006

Ersätter versionen av den / Version: 28.02.2025 / 0005

Börjar gälla den: 23.02.2026

Utskriftsdatum för PDF-filen: 23.02.2026

PAG ISO 100 YF 240 ml

Art.: ACPL 8 000P / 70818174

12.3. Bioackumuleringsförmåga:							Ej att förvänta
12.4. Rörlighet i jord							Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattensystem.
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							u.s.
12.6. Hormonstörande egenskaper:							Gäller inte för blandningar.
12.7. Andra skadliga effekter:							Det finns inga uppgifter om andra skadliga effekter på miljön.

p-tert-butylfenyl-1-(2,3-epoxi)propyleter							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	7,5	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	67,9	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	72h	9	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne

2,6-di-tert-butyl-p-kresol							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	NOEC/NOEL	42d	0,053	mg/l	Oryzias latipes	OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)	
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	>0,57	mg/l	Brachydanio rerio	84/449/EEC C.1	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	0,023	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	0,45	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	72h	>0,4	mg/l	Desmodesmus subspicatus	84/449/EEC C.3	
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	72h	0,5	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	

Sidan 10 av 14
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)
 Omarbetad den / Version: 23.02.2026 / 0006
 Ersätter versionen av den / Version: 28.02.2025 / 0005
 Börjar gälla den: 23.02.2026
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 23.02.2026
 PAG ISO 100 YF 240 ml
 Art.: ACPL 8 000P / 70818174

12.1. Toxicitet för alger:	NOEC/NOEL	72h	0,4	mg/l	Desmodesmus subspicatus	84/449/EEC C.3	
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	4,5	%		OECD 301 C (Ready Biodegradability - Modified MITI Test (I))	Inte biologiskt lättnedbrytbart
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		5,1				Hög
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	BCF		330-1800		Cyprinus caprio	OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	
12.3. Bioackumuleringsförmåga:			230-2500		Cyprinus carpio	OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	56d
12.4. Rörlighet i jord	Log Koc		3,9-4,2				
12.4. Rörlighet i jord	Koc		14750				
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne
Toxicitet för bakterier:	EC50	3h	>10000	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	
Annan information:	AOX						Innehåller inga organiskt bundna halogener som kan bidra till AOX-värdet i avloppsvattnet.
Löslighet i vatten:			0,00076	g/l			

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

För ämnet / blandningen / restmängderna

Avfallskod för EG:

De nämnda avfallsnycklarna är rekommendationer på grundval av den här produktens tänkta användningsområde.

På grund av det speciella användningsområdet och användarens tillvägagångssätt vid omhändertagandet kan eventuellt även andra avfallsnycklar tilldelas. (2014/955/EU)

13 02 06 Syntetiska motor-, transmissions- och smörjoljor

Råd och anvisningar:

Man ska avråda från avledning av avloppsvatten.

Observera för landet gällande miljöföreskrifter.

Till exempel lämplig förbränningsanläggning.

Förorenade förpackningar

Observera i landet gällande miljöföreskrifter.

Töm behållaren helt och hållet.

Sidan 11 av 14

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 23.02.2026 / 0006

Ersätter versionen av den / Version: 28.02.2025 / 0005

Börjar gälla den: 23.02.2026

Utskriftsdatum för PDF-filen: 23.02.2026

PAG ISO 100 YF 240 ml

Art.: ACPL 8 000P / 70818174

Förpackningar som inte är kontaminerade kan återanvändas.

Ta hand om förpackningar som inte går att rengöra på samma sätt som innehållet.

AVSNITT 14: Transportinformation

Allmänt

Väg- / järnvägstransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer eller id-nummer: Ej tillämpligt

14.2. Officiell transportbenämning:

Ej tillämpligt

14.3. Faroklass för transport:

Ej tillämpligt

14.4. Förpackningsgrupp:

Ej tillämpligt

14.5. Miljöfaror:

Ej tillämpligt

Tunnel restriction code:

Ej tillämpligt

Klassificeringskod:

Ej tillämpligt

LQ:

Ej tillämpligt

Transportkategori:

Ej tillämpligt

Sjötransport (IMDG-kod)

14.1. UN-nummer eller id-nummer: Ej tillämpligt

14.2. Officiell transportbenämning:

Ej tillämpligt

14.3. Faroklass för transport:

Ej tillämpligt

14.4. Förpackningsgrupp:

Ej tillämpligt

14.5. Miljöfaror:

Ej tillämpligt

Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant):

Ej tillämpligt

EmS:

Ej tillämpligt

Flygtransport (IATA)

14.1. UN-nummer eller id-nummer: Ej tillämpligt

14.2. Officiell transportbenämning:

Ej tillämpligt

14.3. Faroklass för transport:

Ej tillämpligt

14.4. Förpackningsgrupp:

Ej tillämpligt

14.5. Miljöfaror:

Ej tillämpligt

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Om inget annat anges ska allmänna åtgärder för att genomföra en säker transport beaktas.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inget farligt gods enligt ovanstående förordning.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Observera begränsningar:

Beakta de nationella förordningarna/lagarna om skydd av minderåriga i arbetslivet (i synnerhet det nationella genomförandet av direktivet 94/33/EG)!

Följ branschorganisationernas/arbetsmedicinska föreskrifter.

Direktiv 2010/75/EU (VOC):

0 %

Nationella bestämmelser/förordningen om säkerhet och hälsa i industrin ska tillämpas.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För blandningar avses ingen kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)
 Omarbetad den / Version: 23.02.2026 / 0006
 Ersätter versionen av den / Version: 28.02.2025 / 0005
 Börjar gälla den: 23.02.2026
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 23.02.2026
 PAG ISO 100 YF 240 ml
 Art.: ACPL 8 000P / 70818174

Bearbetade avsnitt: 8
 Denna information gäller för produkten när den levereras.
 Instruktion/utbildning av de anställda i hanteringen av farliga ämnen krävs.

Klassificering och förfaranden som används för härledning av blandningens klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 (CLP):

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)	Bedömningsmetod som använts
Skin Sens. 1, H317	Klassificering enligt beräkningsproceduren.
Aquatic Chronic 3, H412	Klassificering enligt beräkningsproceduren.

Nedanstående fraser utgör produktens och innehållsämnenas fullständiga H-fraser samt koder för faroklass och kategori (GHS/CLP).

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
 H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
 H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skin Sens. — Hudsensibilisering
 Aquatic Chronic — Farligt för vattenmiljön - Kronisk
 Aquatic Acute — Farligt för vattenmiljön - Akut

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor:

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) och förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) i senaste gällande version.
 Vägledning om sammanställning av säkerhetsdatablad i gällande version (ECHA).
 Vägledning om märkning och förpackning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) i gällande version (ECHA).
 Säkerhetsdatablad för innehållsämnen.
 ECHA-webbplats - Information om kemikalier.
 Ämnesdatabasen GESTIS (Tyskland).
 Databasen "Rigoletto" på den tyska miljöförvaltningsmyndighetens informationssida om ämnen som är farliga för vattnet (Tyskland).
 Direktiv om yrkeshygieniska gränsvärden 91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164 och (EU) 2019/1831 i senaste gällande version.
 Respektive länders nationella listor med yrkeshygieniska gränsvärden i senaste gällande version.
 Föreskrifter om transport av farligt gods på väg, på järnväg, till sjöss och i luften (ADR, RID, IMDG, IATA) i senaste gällande version.

Förkortningar och akronymer som eventuellt används i det här dokumentet:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 allm. allmänna
 Anm. Anmärkning
 AOX Adsorberbara organiska halogenföreningar
 ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)
 ATE Acute Toxicity Estimate (= Uppskattnings av akut toxicitet)
 BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)
 BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= federalt organ för hälsa och säkerhet i arbetet, Tyskland)
 BSEF The International Bromine Council
 bw body weight (= kroppsvikt)
 ca. cirka
 CAS Chemical Abstracts Service
 CLP Classification, Labelling and Packaging (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar)

Sidan 13 av 14

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 23.02.2026 / 0006

Ersätter versionen av den / Version: 28.02.2025 / 0005

Börjar gälla den: 23.02.2026

Utskriftsdatum för PDF-filen: 23.02.2026

PAG ISO 100 YF 240 ml

Art.: ACPL 8 000P / 70818174

CMR cancerframkallande, mutagent och reproduktionsstörande
 DMEL Derived Minimum Effect Level
 DNEL Derived No Effect Level (= härledd nolleffektnivå)
 dw dry weight (= torrvtikt)
 e.k. ej kontrollerad
 e.t. ej tillämplig
 ECHA European Chemicals Agency (= Europeiska kemikaliemyndigheten)
 EEG Europeiska Ekonomiska Gemenskapen
 EG Europeiska Gemenskapen
 EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS European List of Notified Chemical Substances
 EN Europeiska standarder
 EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
 etc., m.m., osv. etcetera, med mera, och så vidare
 EU Europeiska Unionen
 EVAL Etylenvinylalkoholsampolymer
 Fax. Faxnummer
 GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserade Systemet för klassificering och märkning av kemikalier)
 GWP Global warming potential (= Potential att bidra till växthuseffekten)
 IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationella centrumet för cancerforskning)
 IATA International Air Transport Association
 IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
 IMDG-kod International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
 inkl. inklusive
 IUCLID International Uniform Chemical Information Database
 IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Internationella kemiunionen)
 LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation)
 LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos))
 LQ Limited Quantities
 OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
 org. organisk
 PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= långlivade, bioackumulerande, toxiska)
 PE Polyetylen
 PNEC Predicted No Effect Concentration (= uppskattad nolleffekt-koncentration)
 PVC Polyvinylklorid
 REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)
 REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
 resp. respektive
 RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
 SVHC Substances of Very High Concern (= ämne som inger mycket stora betänkligheter)
 t.ex., t ex till exempel
 Tfn. Telefon
 u.s. uppgifter saknas
 UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (FN:s rekommendationer om transport av farligt gods)
 VOC Volatile organic compounds (= flyktiga organiska föreningar (FOF))
 vPvB very persistent and very bioaccumulative (= mycket långlivad och mycket bioackumulerande)
 wwt wet weight

Dessa uppgifter syftar endast till att beskriva produkten med avseende på erforderliga skyddsåtgärder.
 De utgör ingen garanti för att produkten har vissa egenskaper. Uppgifterna bygger på senaste kunskapsrön.
 Ansvar kan ej göras gällande.
 Utfärdat av:

Sidan 14 av 14

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 23.02.2026 / 0006

Ersätter versionen av den / Version: 28.02.2025 / 0005

Börjar gälla den: 23.02.2026

Utskriftsdatum för PDF-filen: 23.02.2026

PAG ISO 100 YF 240 ml

Art.: ACPL 8 000P / 70818174

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tfn.: +49 5233 94 17 0

© hos Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Förändring eller kopiering av detta dokument endast med uttryckligt tillstånd från Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.