

Easy Gear

Reviderad datum: 19.08.2021

Produktkod: 1422

Sida 1 av 8

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

1.1 Produktbeteckning

Easy Gear

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

Användning av ämnet eller blandningen

Oljeeffekterförbättrare

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:	CTP GmbH	
Gatuadress:	Saalfelder Strasse 35h	
Stad:	D-07338 Leutenberg	
Telefon:	+49 (0)36734 230-0	Telefax: +49 (0)36734 230-22
E-post:	msds@bluechemgroup.com	
Kontaktperson:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefon: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

1.4 Telefonnummer för

GBK GmbH: +49-(0)6132-84463 (24/7)

nödsituationer:

Ytterligare information

Artikelnummer: 33186

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Farlighetskategorier:
Luftvägs-/hudsensibilisering: Skin Sens. 1
Farligt för vattenmiljön: Aquatic Chronic 3
Faroangivelser:
Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Förordning (EG) nr 1272/2008

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten

Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate
Reaction products of benzenesulfonic acid, mono-C20-24 (even)-sec-alcyl derivs. para-,calcium salts

Signalord: Varning

Piktogram:



Faroangivelser

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

Skyddsangivelser

P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P261	Undvik att inandas ånga/aerosol.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd.

Easy Gear

Reviderad datum: 19.08.2021

Produktkod: 1422

Sida 2 av 8

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket Vatten.
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P501 Lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall.

Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml

Signalord:

Varning

Piktogram:



Faroangivelser

H317-H412

Skyddsangivelser

P101-P102-P261-P280-P302+P352-P333+P313-P501

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk benämning

Hämmande ämnen
skyddsmedel
oklassificerat antislitagemedel
Antifriktionskomponenter

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	GHS-klassificering			
64742-56-9	Basic mineral oils			10 - < 15 %
	265-159-2		01-2119480132-48	
	Asp. Tox. 1; H304			
71888-91-0	Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate			5 - < 10 %
	276-159-7		01-2120770937-38	
	Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H317 H411			
	Reaction products of benzenesulfonic acid, mono-C20-24 (even)-sec-alcyl derivs. para-,calcium salts			1 - < 5 %
	947-519-7		01-2120765489-36	
	Skin Sens. 1B; H317			
84605-29-8	Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts			< 1 %
	283-392-8		01-2119493626-26	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H318 H411			
121158-58-5	p-Dodecylphenol			< 1 %
	310-154-3		01-2119513207-49	
	Repr. 1B, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H360F H314 H318 H400 H410			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

Easy Gear

Reviderad datum: 19.08.2021

Produktkod: 1422

Sida 3 av 8

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
		Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)	
64742-56-9	265-159-2	Basic mineral oils	10 - < 15 %
		inhalativ: LC50 = >5 mg/l (damm eller dimma)	
71888-91-0	276-159-7	Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate	5 - < 10 %
		oral: LD50 = >2000 mg/kg	
84605-29-8	283-392-8	Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts	< 1 %
		dermal: LD50 = >3200 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 6,25 - 100 Eye Dam. 1; H318: >= 12,5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 12,5	
121158-58-5	310-154-3	p-Dodecylphenol	< 1 %
		M akut; H400: M=10 M chron.; H410: M=10	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid hudkontakt

Ta genast av nedsmutsade kläder, även underkläder, skor och sockar.
Tvätta sedan av med: Vatten och tvål.
Kontakta läkare om symptomen kvarstår.

Vid ögonkontakt

Ta bort linser.
Spola genast ögonen i 10-15 minuter under rinnande ljummet vatten med öppna ögonlock.

Vid nedsväljning

Skölj munnen ordentligt med vatten.
Framkalla INTE kräkning.
Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Upprepad och långvarig hudkontakt kan orsaka hudirritationer.
Ögonirritation: irritation möjlig.

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

Varning för aspirationsrisk.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

ABC-pulver
Sand.
Koldioxid (CO2).
Vattenånga.

Olämpliga släckmedel

Direkt vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Bildning av farliga nedbrytningsprodukter möjligt.
Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd andningsskyddsapparat som är oberoende av omgivnings luft.

Easy Gear

Reviderad datum: 19.08.2021

Produktkod: 1422

Sida 4 av 8

Övrig information

Vid olycka kyl ner behållare som utsätts för brandfara med vatten.
Gaser/ångor/dimor bekämpas med spridd vattenstråle.
Förorenad släckvatten ska samlas upp separat.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd andningsskyddsapparat som är oberoende av cirkulerande luft och bär kemskyddsutrustning.
Speciell halkfara vid spill av produkten.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får inte släppas ut i avlopp, mark eller vattenmiljö.
Vid gasutsläpp eller gas som tränger in i vattendrag, jord eller avlopp ska ansvarig myndighet kontaktas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Förhindra utvidgning (tex. genom indämning eller oljespär)
Tas upp med vätskebindande material (sand, kisel, syrebindare, universalbindare)

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Inga uppgifter

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Ämnet bör enbart hanteras i slutna anläggningar eller system.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Bildning av oljedimma undviks.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.
Får inte förvaras i temperaturer över: 50 °C

Råd om samförvaring

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****8.2 Begränsning av exponeringen****Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien**

Tag genast av alla nedstänkta kläder.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Förvaras åtskilt från livsmedel, drycker och djurfoder.
Ät, drick eller rök INTE under hanteringen.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd tätslutande skyddsglasögon mot möjliga stänk i ögonen. (EN 166)

Handskar

Godkända skyddshandskar skall användas: NBR (Nitritgummi). FKM (Fluorgummi (Viton)). (EN374)

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.



Reviderad datum: 19.08.2021

Easy Gear

Produktkod: 1422

Sida 5 av 8

Andningsskydd

Sörj för god ventilation när ångor/ aerosoler uppstår.

Vid brand: Använd andningsskyddsapparat som är oberoende av omgivnings luft.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	viskös
Färg:	brun
Lukt:	mild

Tillståndsväxlingar

Flampunkt: > 100 °C

Nedre Explosionsgränser:

Övre Explosionsgränser:

Densitet (vid 20 °C): 0.89 - 0.92 g/cm³Vattenlöslighet:
(vid 20 °C) olöslig**Löslighet i andra lösningsmedel**

organiska lösningsmedel

9.2 Annan information

Inga uppgifter

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen information tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrytning sker vid föreskriven användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen nedbrytning sker vid föreskriven användning.

Förvaras vid en temperatur som inte överstiger 50 °C.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel. Syra, koncentrerad.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet**

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

Easy Gear

Reviderad datum: 19.08.2021

Produktkod: 1422

Sida 6 av 8

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
64742-56-9	Basic mineral oils				
	inhalation (4 h) aerosol	LC50 >5 mg/l	Råtta		
71888-91-0	Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate				
	oral	LD50 >2000 mg/kg	Råtta		
84605-29-8	Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts				
	oral	LD50 >2000 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 >3200 mg/kg	Kanin		

Irritation och frätning

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

Sensibiliserande effekter

Kan orsaka allergisk hudreaktion. (Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate; Reaction products of benzenesulfonic acid, mono-C20-24 (even)-sec-alcyl derivs. para-,calcium salts)

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

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

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

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

Specifik organotoxicitet - upprepade exponering

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

Fara vid aspiration

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

Praktiska erfarenheter

Övriga iakttagelser

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
71888-91-0	Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate					
	Akut fisktoxicitet	LC50 2,55 mg/l	96 h	Brachydanio rerio		
	Akuta crustaceatoxicitet	EL50 4,90 mg/l	48 h	Daphnia magna		
84605-29-8	Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts					
	Akut fisktoxicitet	LC50 1-10 mg/l	96 h	fisk		
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna		

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Easy Gear

Reviderad datum: 19.08.2021

Produktkod: 1422

Sida 7 av 8

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Får inte släppas ut i avlopp, mark eller vattenmiljö.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Får inte tillföras hushållsavfallet.

Får inte släppas ut i avlopp, mark eller vattenmiljö.

EU:s avfallsskod (EWC): 13 07 Numret som anges på avfall är förknippat med rätt användning. Användarna måste avgöra om deras speciella användning medför att en annan avfallsskod tilldelas. Bortskaffning bör ske i enlighet med tillämplbara regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Lokala bestämmelser kan vara mer tvingande än regionala eller nationella krav och måste följas.

Förorenad förpackning

Behållaren ska tömmas fullständig.

AVSNITT 14: Transportinformation**Landtransport (ADR/RID)****14.1 UN-nummer:** -**14.2 Officiell transportbenämning:** -**14.3 Faroklass för transport:** -**14.4 Förpackningsgrupp:** -**Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)**

Ej farligt gods enligt transportföreskrifterna.

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)**Övriga relevanta upplysningar (Insjöfartygstransport/insjöfrakt)**

Ej farligt gods enligt transportföreskrifterna.

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)**Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)**

Ej farligt gods enligt transportföreskrifterna.

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)**Övriga relevanta upplysningar (Flygtransport/flygfrakt)**

Ej farligt gods enligt transportföreskrifterna.

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter



Easy Gear

Reviderad datum: 19.08.2021

Produktkod: 1422

Sida 8 av 8

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

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 28, Införande 30

Övrig information

Innehåller:

< 5 % fosfater

Nationella bestämmelser

Vattenfarlighetsklass (D):

2 - vattenskadlig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En ämnessäkerhetsbedömning genomfördes för följande ämnen i denna blandning:

Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate

AVSNITT 16: Annan information**Ändringar från den föregående versionen**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 1,2,11,12,15.

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008**[CLP]**

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Skin Sens. 1; H317	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 3; H412	Beräkningsmetod

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H360F	Kan skada fertiliteten.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)