



Kroon-Oil Meganza MSP FE 0W-16

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Publiceringsdatum: 17-6-2025 Version: 1.0

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	: Blandning
Handelsnamn	: Kroon-Oil Meganza MSP FE 0W-16
Produktkod	: 01.41.17
Produkttyp	: Smörjmedel
Produktgrupp	: Handelsprodukt

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

Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning	: Industriell användning, Professionellt bruk, Konsumentanvändning
Användning av ämnet eller beredningen	: Motorolja

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Kroon-Oil B.V.
Dollegoorweg 15
NL 7602 EC Almelo
Nederländerna
T 0031 (0)546 81 81 65
vib@kroon-oil.nl

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Så vitt vi vet utgör inte denna produkt någon specifik fara förutsatt att god arbetshygien och goda säkerhetsrutiner råder.

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH-fraser	: EUH208 - Innehåller Benzoic acid, 2-hydroxy-, mono-C14-18-alkyl derivs, calcium salts, Calcium long chain alkyl aryl sulfonate. Kan orsaka en allergisk reaktion. EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
------------	--

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen $\geq 0,1\%$ utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Kommentarer	: Högraffinerade mineraloljor och tillsatser.
-------------	---

Kroon-Oil Meganza MSP FE 0W-16

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (Anmärkning L)	CAS nr: 64742-54-7 EC nr: 265-157-1 Index nr: 649-467-00-8 REACH-nr: 01-2119484627-25	75 - 90	Asp. Tox. 1, H304
Poly long-chain alkyl methacrylate	CAS nr: 30795-64-3	≤ 5	Eye Irrit. 2, H319
Benzoic acid, 2-hydroxy-, mono-C14-18-alkyl derivs., calcium salts	CAS nr: 114959-46-5 EC nr: 601-337-1	≤ 3	Skin Sens. 1B, H317
zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)	CAS nr: 4259-15-8 EC nr: 224-235-5 REACH-nr: 01-2119493635-27	< 2,5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Calcium long chain alkyl aryl sulfonate	CAS nr: 722503-68-6 EC nr: 682-816-2	≤ 1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 4, H413

Kommentarer : De högraffinerade mineraloljorna innehåller <3 % (w/w) DMSO-extrakt, i enlighet med IP346.

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.

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän : Vid symtom, sök läkare.
Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta huden med mycket vatten.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.
Första hjälpen efter förtäring : Framkalla INTE kräkning. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
Första hjälpen-åtgärder för första hjälpen : Första hjälpen-personal kommer att utrustas med lämplig personlig skyddsutrustning.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter : Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.
Symptom/effekter efter inandning : Inga under normala förhållanden.
Symptom/effekter efter hudkontakt : Inga under normala förhållanden.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Inga under normala förhållanden.
Symptom/effekter efter förtäring : Kan hamna i lungorna genom inandning och orsaka kemisk lunginflammation.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

Kroon-Oil Meganza MSP FE 0W-16

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Brännbar vätska.
Explosionsrisk	: Ingen direkt explosionsrisk.
Farliga sönderdelningsprodukter	: Ofullständig förbränning ger upphov till giftig kolmonoxid, koldioxid och andra toxiska gaser.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	: Brandbekämpning skall ske från säkert avstånd/skyddad plats. Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.
Skydd under brandbekämpning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	: Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten. Sug upp spill för att undvika materiella skador.
-------------------	---

För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning.
Planeringar för nödfall	: Ventilera spillområdet.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".
Planeringar för nödfall	: Evakuera överflödig personal. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För inneslutning	: Absorbere utspilld substans med sand eller jord. Inneslut ev. spill med diken eller absorberande medel för att förhindra att ämnet kommer ut i avlopp eller vattentäcker. Stoppa läckan, utan onödig risktagning om möjligt.
Rengöringsmetoder	: Ta upp vätskespill i absorberande material.
Annan information	: Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning	: Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.
Skyddsåtgärder för säker hantering	: Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Använd personlig skyddsutrustning.
Åtgärder beträffande hygien	: Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder	: Förvaras på ett svalt, välventilerat ställe avskilt från värme.
Lagringsvillkor	: Förvaras svalt. Skyddas från solljus.
Lagringstemperatur	: < 40 °C
Förpackningsmaterial	: Förvara alltid produkten i en märkt behållare av samma material som den ursprungliga behållaren.

Kroon-Oil Meganza MSP FE 0W-16

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Kroon-Oil Meganza MSP FE 0W-16	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Gränsvärde för komponenter som kan avges vid specifik hantering av produkten. När oljedimma inkl.oljerök kan uppstå gäller följande gränsvärde	NGV 1 mg/m ³ - KTV 3 mg/m ³ (Arbetskyddsstyrelsen 2011:18)

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

Skyddsglasögon			
typ	Tillämpningsområde	Egenskaper	Standard
Skyddsglasögon	Små droppar	klar	EN 166

Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:

Skyddshandskar

Handskydd					
typ	Material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomträngning	Standard
Återanvändbara handskar	nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minuter)	≥ 0.35		EN ISO 374

Andningsskydd

Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön.

Kroon-Oil Meganza MSP FE 0W-16

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Gul.
Lukt	: Karakteristisk.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillämplig
Frys punkt	: - ASTM D5950 (flytpunkt)
Kokpunkt	: > 316 °C
Brandfarlighet	: Ej brandfarlig.
Nedre explosionsgräns	: 0,9 vol %
Övre explosionsgräns	: 7 vol %
Flampunkt	: > 243 °C - ASTM D92 (COC)
Självantändningstemperatur	: > 243 °C
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: 27 mm ² /s (40 °C) - ASTM D7042
Löslighet	: Vatten: Olösligt / Knappt löslig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 0,841 kg/l (15 °C) - ASTM D4052
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7).

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat

Kroon-Oil Meganza MSP FE 0W-16

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)

LD50 oral råtta > 5000 mg/kg

LD50 hud kanin > 2000 mg/kg

LC50 Inandning - Råtta > 5,53 mg/l/4h

zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)

LD50 oral råtta 3100 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 1800 - 5100

LD50 hud kanin > 5000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Benzoic acid, 2-hydroxy-, mono-C14-18-alkyl derivs., calcium salts (114959-46-5)

LD50 oral råtta 5000 mg/kg kroppsvikt

LD50 hud råtta > 2000 mg/kg kroppsvikt

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat (Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts. Leverantören av en eller flera av de komponenter som ingår i denna blandning har meddelat att han har uppgifter om komponenter och / eller liknande blandningar, vilket bekräftar att vid den använda koncentrationen, är klassificeringen inte krävs.)

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat (Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts. Innehåller allergiframkallande. Kan orsaka en allergisk reaktion. Leverantören av en eller flera av de komponenter som ingår i denna blandning har meddelat att han har uppgifter om komponenter och / eller liknande blandningar, vilket bekräftar att vid den använda koncentrationen, är klassificeringen inte krävs.)

Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat

Cancerogenitet : Inte klassificerat

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat

Specifik organotoxicitet – upprepade exponering : Inte klassificerat

zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)

NOAEL (oral, råtta, 90 dagar) 125 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

Kroon-Oil Meganza MSP FE 0W-16

Viskositet, kinematisk 27 mm²/s (40 °C) - ASTM D7042

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)

Viskositet, kinematisk < 20,5 mm²/s

Alifatiskt, alicykliskt eller aromatiskt kolväte Ja

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Kroon-Oil Meganza MSP FE 0W-16

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l (Pimephales promelas, 96h) (OECD-metod 203)
EC50 - Kräftdjur [1]	> 10000 mg/l (Gammarus pulex, 48h) (OECD-metod 202)
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l
NOEC (akut)	≥ 100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) (OECD-metod 201)
NOEC kronisk kräftdjur	10 mg/l (Daphnia magna, 21d) (OECD-metod 211)

zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)	
LC50 - Fisk [1]	46 mg/l Test organisms (species): Cyprinodon variegatus
EC50 - Kräftdjur [1]	1,2 mg/l
NOEC kronisk kräftdjur	0,8 mg/l (21d)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Kroon-Oil Meganza MSP FE 0W-16	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbar

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbar
Biologisk nedbrytning	31 % (28d) (OECD-metod 301F)

zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbar
Biologisk nedbrytning	5 % (closed bottle 28d.)

Calcium long chain alkyl aryl sulfonate (722503-68-6)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbar

Poly long-chain alkyl methacrylate (30795-64-3)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbar

Benzoic acid, 2-hydroxy-, mono-C14-18-alkyl derivs., calcium salts (114959-46-5)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar

12.3. Bioackumuleringsförmåga

zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	3,59
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	3,6 (octanol/water 0.1d)

Benzoic acid, 2-hydroxy-, mono-C14-18-alkyl derivs., calcium salts (114959-46-5)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	5,32 vid 40°C

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

Kroon-Oil Meganza MSP FE 0W-16

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallslagstiftning	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.
Rekommendationer för avfallshantering	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Ytterligare Information	: Återanvänd inte tomma behållare.
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532)	: 13 02 05* - Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
Ej farligt gods enligt transportreglerna				
14.2. Officiell transportbenämning				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.3. Faroklass för transport				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.4. Förpackningsgrupp				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.5. Miljöfaror				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Inte reglerad

Sjötransport

Inte reglerad

Flygtransport

Inte reglerad

Insjötransport

Inte reglerad

Järnvägstransport

Inte reglerad

Kroon-Oil Meganza MSP FE 0W-16

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII)

Referenskod	Tillämpligt den	Artikeltitel eller beskrivning
3(b)	Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska ; zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) ; Calcium long chain alkyl aryl sulfonate ; Poly long-chain alkyl methacrylate	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 3.1-3.6, 3.7 skadliga effekter på den sexuella funktionen och fertilitet eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10
3(c)	zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) ; Calcium long chain alkyl aryl sulfonate	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklass 4.1

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

Ozonförordningen (2024/590)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Innehåller inga ämnen som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

Kroon-Oil Meganza MSP FE 0W-16

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)		
Avsnitt	Ändrad post	Kommentarer
1.1	Handelsnamn	Tillfogad
1.1	Produktkod	Tillfogad
1.1	Namn	Ändrad
1.2	Användning av ämnet eller beredningen	Tillfogad
1.2	Kategori efter huvudsaklig användning	Ändrad
2.1	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]	Borttagen
2.2	EUH-fraser	Tillfogad
2.2	Signalord (CLP)	Borttagen
2.2	Faropiktogram (CLP)	Borttagen
2.2	Skyddsangivelser (CLP)	Borttagen
4.1	Första hjälpen-åtgärder för första hjälpen	Tillfogad
4.1	Första hjälpen allmän	Tillfogad
4.2	Symptom/effekter efter inandning	Tillfogad
4.2	Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	Tillfogad
4.2	Symptom/effekter efter hudkontakt	Tillfogad
5.1	Olämpligt släckningsmedel	Tillfogad
5.2	Explosionsrisk	Tillfogad
5.3	Släckinstruktioner	Tillfogad
6.1	Planeringar för nödfall	Tillfogad
6.1	Skyddsutrustning	Tillfogad
6.1	Allmänna åtgärder	Tillfogad
6.3	För inneslutning	Tillfogad
7.1	Ytterligare risker vid processning	Tillfogad
7.2	Förpackningsmaterial	Tillfogad
7.2	Tekniska åtgärder	Tillfogad
7.2	Lagringsvillkor	Ändrad
8.2	Personlig skyddsutrustning	Tillfogad
9	Densitet	Ändrad
9	Brännbarhet (fast, gas)	Tillfogad
9	Övre explosionsgräns(LSE)	Tillfogad
9	Nedre explosionsgräns (LIE)	Tillfogad
9	Kokpunkt	Tillfogad
9	Självantändningstemperatur	Tillfogad
9	Viskositet, kinematisk	Ändrad
9	Flampunkt	Ändrad

Kroon-Oil Meganza MSP FE 0W-16

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Hänvisningar om ändring(ar)		
Avsnitt	Ändrad post	Kommentarer
9	Färg	Ändrad
10.3	Risken för farliga reaktioner	Tillfogad
11.1	Orsak till att klassificering saknas	Tillfogad
11.1	Orsak till att klassificering saknas	Tillfogad
13.1	Rekommendationer för avfallshantering	Tillfogad
13.1	Rekommendationer för avfallshantering	Tillfogad
13.1	Ytterligare Information	Tillfogad
13.1	Regional avfallslagstiftning	Tillfogad
13.1	Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532)	Tillfogad
15.1	REACH Annex XVII	Tillfogad
16	Förkortningar och akronymer	Ändrad

Förkortningar och akronymer:	
ACGIH	Amerikansk konferens för statliga skyddsingenjörer
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
CSA	Kemikaliesäkerhetsbedömning
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
ED	Hormonstörande ämne
Engelska	Europeisk standard
EWC	Europeiska avfallskatalogen
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation

Kroon-Oil Meganza MSP FE 0W-16

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:	
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
Log Kow	Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)
Log Pow	Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)
MAK	maximum workplace concentration
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
OSHA	Administration av säkerhet och hälsa på arbetsplatsen
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
PPE	Personlig skyddsutrustning
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
TF	Teknisk funktion
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
TWA	Tidsvägt medelvärde
VOC	Flyktiga organiska föreningar
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
UFI	Unik formuleringsidentifierare

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 4	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 4
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Kroon-Oil Meganza MSP FE 0W-16

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:

H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
EUH208	Innehåller Benzoic acid, 2-hydroxy-, mono-C14-18-alkyl derivs, calcium salts, Calcium long chain alkyl aryl sulfonate. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.