



Agrol Evo Syntet 10W-30

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878
Utgivelsesdato: 11.09.2018 Redigert: 07.05.2026 Erstatte versjon: 07.05.2026 Versjon: 7.0

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblanding
Navn : Agrol Evo Syntet 10W-30
UFI : PGXQ-KR3H-SN9T-DYQ2
Produktkode : 104017

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori : Profesjonell bruk, Bruk av forbrukere
Bruk av stoffet/blandingen : Smøremiddel
Motorolje
Funksjons- eller brukskategori : Smøremidler og additiver

Bruk som frarådes

Bruksbegrensninger : Annet enn angitt ovenfor.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Lantmännen Aspen AB
Iberovägen 2
SE-438 54 Hindås
Sverige
T +46 301 230000
aspensds@lantmannen.com, www.agrol.se

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : +46 301 230000 (08.00-16.30 CET)
For ikke-nødhjelpsansvarlig personell

Land/region	Organisasjon	Nødtelefon
Norge	Giftinformasjonen. Folkhelseinstituttet. Postboks 222 Skøyen 0213 Oslo.	+47 22 59 13 00 Døgnapent hele uken

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassifisert

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Så vidt vi vet, utgjør ikke produktet noen særlig fare dersom almenne hygieneregler overholdes i industrien.

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

EUH setninger : EUH208 - Inneholder kalciumsulfonat. Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH210 - Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3. Andre farer

Andre fareområder som ikke resulterer i klassifisering : Langvarig eller gjentatt kontakt kan gi tørr eller sprukken hud.

Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser $\geq 0,1\%$ – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

Agrol Evo Syntet 10W-30

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- (Merknad L)	CAS-nr: 64742-54-7 EU nr: 265-157-1 REACH-nr.: 01-2119484627-25	≥ 65 – ≤ 90	Ikke klassifisert
Smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, baseolje - uspesifisert	CAS-nr: 72623-87-1 EU nr: 276-738-4 REACH-nr.: 01-2119474889-13	> 0 – ≤ 25	Asp. Tox. 1, H304
Alkarylamin	-	≥ 1 – ≤ 5	Aquatic Chronic 4, H413
Kalciumsulfonat	-	≥ 0,1 – < 1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 4, H413

Merknader : Inneholder ikke andre komponenter som påvirker produktets klassifisering

Merknad L: Den harmoniserte klassifiseringen som Kreftfremkallende gjelder med mindre det er mulig å påvise at stoffet inneholder maksimalt 3 % dimetylsulfoksid-ekstrakt som målt av IP 346 («Bestemmelse av polysykliske aromater i ubrukte basesmøreoljer og asfaltenfrie petroleumsoljefraksjoner – indekseringsmetode for ekstraksjon av dimetylsulfoksid» fra Institute of Petroleum, London), og i så fall må en klassifisering også utføres for slike fareklasser i henhold til Tittel II i denne forskriften.

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP etter innånding : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Ved illebefinnende, oppsøk legen.

FØRSTEHJELP etter hudkontakt : Tilsølte klær må fjernes. Vask huden med mye sepevann.

FØRSTEHJELP etter øyekontakt : Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

FØRSTEHJELP etter svelgning : Skyll munnen i vann. Ikke fremkall oppkast. Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved innånding : Eksponering ved innånding er sannsynligvis uten effekt på helsen, unntatt hvis produktet overopphetes og nedbrytes. Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Symptomer/virkninger ved hudkontakt : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Symptomer/virkninger ved øyekontakt : Kan forårsake lett irritasjon.

Symptomer/virkninger ved svelgning : Ingen under normale forhold. Store mengder: Mulig irritasjon i slimhinner, fordøyelsesapparat, kvalme, oppkast.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

Agrol Evo Syntet 10W-30

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Vannspray. Tørt pulver. Skum. Karbondioksid. Bruk egnede midler til å kjempe mot nærliggende brann.

Uegnet slukningsmiddel : Ikke bruk en sterk vannstråle som kan slukke brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare : Brennbar væske.

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Giftig røyk kan frigjøres.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukkingsinstruksjoner : Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere.

Beskyttelse under brannslukking : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsværn.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler : Unngå kontakt med huden og øynene.

For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer : Ventilert utslippsområdet. Unngå kontakt med huden og øynene.

For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sørg for at lekkasje eller utslipp ikke renner ut i sluker, kloakksystemet eller vassdrag. Om nødvendig, meld fra til kompetente lokale myndigheter.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding : Absorber alt produktutslipp med sand eller jord.

Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske i et absorberende materiale.

Andre opplysninger : Faste materialer eller rester elimineres på et godkjent senter.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr", seksjon 13: "Sluttbehandling".

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Bruk personlig verneutstyr. Unngå kontakt med huden. Sklifare på utspilt produkt.

Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Oppbevar containeren tett lukket og på godt ventilert sted. Lagres i de lukkede opprinnelige containerne. Beskytt mot frost. Oppbevares utilgjengelig for barn.

Lagringstemperatur : ≤ 40 °C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.

Agrol Evo Syntet 10W-30

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Agrol Evo Syntet 10W-30	
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Oljetåke (mineraloljepartikler)
Grenseverdi (OEL TWA)	1 mg/m ³
Regulatorisk referanse	FOR-2025-12-18-2660
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- (64742-54-7)	
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Oljetåke (mineraloljepartikler)
Grenseverdi (OEL TWA)	1 mg/m ³
Regulatorisk referanse	FOR-2025-12-18-2660

Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- (64742-54-7)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	0,97 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	2,73 mg/m ³
Langsiktig - lokale effekter, innånding	5,58 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Langsiktig - systemiske effekter, oral	0,74 mg/kg kroppsvekt/dag
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundær forgiftning)	9,33 mg/kg føde

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Behold en god industriell hygiene.

Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr – symbol(er):



Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Ved fare for væskesprut: Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm

Hudbeskyttelse

Håndvern:

Beskyttelseshansker

Agrol Evo Syntet 10W-30

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Håndvern					
type	Materiale	Gjennomtrenging	Tykkelse (mm)	Penetrering	Standard
	butylgummi	4 (> 120 minutter)	0,7		EN 374-2, EN 374-3
	Nitrilgummi (NBR)	5 (> 240 minutter)	0,8		EN 374-2, EN 374-3
	Viton® II	5 (> 240 minutter)	0,3		EN 374-2, EN 374-3

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Det er unødvendig å bruke åndedrettsvern ved normal bruk av produktet. Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern. Filtertype. A - P3

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: brun. Gul.
Utseende	: Oljeaktig.
Lukt	: petroleumslukt.
Lukterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: Ikke tilgjengelig
Brannfarlighet	: Brennbar væske
Nedre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: ≥ 215 °C Cleveland Open Cup-metode
Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: Gjelder ikke
Viskositet, kinematisk	: 11,9 mm ² /s (100°C)
Løselighet	: Oppløselig i hydrokarboner. uoppløselig i vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: 0,868 kg/l 15°C
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ dampetthet ved 20°C	: Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikker	: Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt i normale bruks-, oppbevarings- og transportforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

Agrol Evo Syntet 10W-30

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen i anbefalte oppbevarings- og håndteringsforhold (se avsnitt 7).

10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med: Sterke syrer. Oksidasjonsmiddel.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert.
Ytterligere informasjon	: Termisk nedbrytning kan føre til irriterende gass- og damputslipp

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- (64742-54-7)

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg (metode OECD 401)
LD50 hud kanin	2000 – 5000 ml/kg (metode OECD 402)
LC50 Inhalering - Rotte	2,18 – 5,53 mg/l/4h 4 timer (metode OECD 403)

Smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, baseolje - uspesifisert (72623-87-1)

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 ml/kg
LC50 Inhalering - Rotte (Støv/tåke)	> 5,53 mg/l/4h

Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert pH: Gjelder ikke
Ytterligere informasjon	: Forlenget eller gjentatt kontakt kan tørke ut huden og forårsake irritasjon
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert pH: Gjelder ikke
Ytterligere informasjon	: Kan forårsake lett og forbigående irritasjon
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller	: Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskaper	: Ikke klassifisert
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- (64742-54-7)

LOAEL (oral, rotte, 90 dager)	125 mg/kg kroppsvekt/dag (metode OECD 408)
-------------------------------	--

Smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, baseolje - uspesifisert (72623-87-1)

LOAEL (oral, rotte, 90 dager)	125 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEC (innånding, rotte, støv/tåke/røyk, 90 dager)	> 0,98 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)

Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert.
-----------------	----------------------

Agrol Evo Syntet 10W-30

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Agrol Evo Syntet 10W-30

Viskositet, kinematisk	11,9 mm ² /s (100°C)
------------------------	---------------------------------

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Helserelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : Ref. 2.3. Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell : Produktet betraktes ikke som giftig for vannlevende organismer og forårsaker ikke skadelige langtidsvirkninger i miljøet.
Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- (64742-54-7)

LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l Pimephales promelas (96h)
EC50 - Krepssdyr [1]	> 10000 Daphnia magna (Kjempedafnie) (48h)
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC kronisk, fisk	1000 ml/l Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret) (14 dager)
NOEC kronisk, skalldyr	10 ml/l Daphnia magna (Kjempedafnie) (21 dager)
NOEC kronisk, alger	> 100 ml/l Pseudokirchneriella subcapitata (72 timer)

Smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, baseolje - uspesifisert (72623-87-1)

LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l Pimephales promelas (96h)
EC50 - Krepssdyr [1]	> 10000 mg/l Daphnia magna (Kjempedafnie) (48h)
NOEC kronisk, fisk	1000 ml/l Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret) (14 dager)
NOEC kronisk, skalldyr	10 ml/l Daphnia magna (Kjempedafnie) (21 dager)
NOEC kronisk, alger	100 ml/l Pseudokirchneriella subcapitata (72 timer)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Agrol Evo Syntet 10W-30

Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbar men ikke lett biologisk nedbrytbar.
-----------------------------	--

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- (64742-54-7)

Biologisk nedbrytning	31 % 28 dager (metode OECD 301F)
-----------------------	----------------------------------

Smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, baseolje - uspesifisert (72623-87-1)

Biologisk nedbrytning	31 %
-----------------------	------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Agrol Evo Syntet 10W-30

Bioakkumuleringsevne	Fare for biologisk akkumulering.
----------------------	----------------------------------

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- (64742-54-7)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	> 3,5
---	-------

Agrol Evo Syntet 10W-30

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

12.4. Mobilitet i jord

Agrol Evo Syntet 10W-30

Økologi - jord/mark

Ikke oppløselig i vann, betegnes ikke som mobil (jord).

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Miljørelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : Ref. 2.3. Ingen ytterligere informasjon foreligger.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Innholdet/holderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.

Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje : Produkt og emballasje som inneholder rester av eller er forurenset med farlige stoffer; Fjernes som farlig avfall. Når de er helt tomme er beholderne resirkulerbare som all annen emballasje.

Informasjon om økologisk avfall : Unngå utslipp til miljøet.

Europeisk avfallsliste (LoW, EF 2000/532) : 15 01 10* - emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer
15 01 02 - emballasje av plast
15 01 04 - emballasje av metall
13 02 05* - mineralbaserte ikke-klorerte motoroljer, giroljer og smøreljer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / RID

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Ingen farlig gods i.h.t. transportbestemmelsene

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn (ADR) : Ikke regulert
Varenavn (IMDG) : Ikke regulert
Varenavn (IATA) : Ikke regulert
Varenavn (RID) : Ikke regulert

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : Ikke regulert

IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : Ikke regulert

IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : Ikke regulert

RID

Transportfareklasse(r) (RID) : Ikke regulert

Agrol Evo Syntet 10W-30

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR)	: Ikke regulert
Innpakningsgruppe (IMDG)	: Ikke regulert
Emballasjegruppe (IATA)	: Ikke regulert
Innpakningsgruppe (RID)	: Ikke regulert

14.5. Miljøfarer

Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Ikke regulert

Sjøfart

Ikke regulert

Luffart

Ikke regulert

Jernbanetransport

Ikke regulert

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

Ozon-forordning (2024/590)

Ikke oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 2024/590)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 2024/590 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

Rådsforordning (EF) for kontroll av produkter med dobbelt bruk

Inneholder ingen stoffer oppført på RÅDETS FORORDNING (EF) for kontroll av produkter med tosidig bruk.

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (EU 2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (EC 273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

Agrol Evo Syntet 10W-30

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner:

Omarbeidet: Pga bytte av Sikkerhetsdatablad-program og innføring av (EU) 2020/878. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr. Toksikologiske opplysninger. Økologiske opplysninger.

Forkortelser og akronymer:

ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
ATE	Estimat over akutt giftiget
BCF	Biokonsentrasjonsfaktor
Biologiske grenseverdier («BLV»)	Biologisk grenseverdi
BOF	Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)
KOF	Kjemisk oksygenforbruk (COD)
DMEL	Avledet nivå med minimal virkning
DNEL	Avledet nivå uten virkning
EU nr	EF-nummer
EC50	Effektkonsentrasjon for 50% av individene
EN	Europeisk standard
IARC	Det internasjonale kreftforskningssenter
IATA	Det internasjonale lufttransportforbund
IMDG	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
LD50	Dødelig dose for 50% av individene
LOAEL	Laveste observerte nivå for skadelig effekt
NOAEC	Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres
NOAEL	Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres
NOEC	Nulleffektkonsentrasjon
OECD	Organisajon for økonomisk samarbeid og utvikling
OEL	Eksponeringsgrense på arbeidsplassen
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
RID	Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane
SDS	Sikkerhetsdatablad
STP	Renseanlegg
ThOD	Teoretisk oksygenbehov (ThOD)
TLM	Median tålegrense
VOC	Flyktige organiske forbindelser

Agrol Evo Syntet 10W-30

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:

CAS-nr	CAS-nummer
N.O.S. ('Ikke spesifisert på annen måte')	Ikke allerede spesifisert
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende

Datakilder : Sikkerhetsdatablad for leverandør. Gjeldende lovverk. ECHA CHEM - ECHA Chemical Database.

Råd om opplæring : Slå opp del 7 for informasjon om trygg håndtering.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Aquatic Chronic 4	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 4
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1
Skin Sens. 1B	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1B
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H413	Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.
EUH208	Inneholder kalciumsulfonat. Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH210	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Klassifiseringen samsvarer med : ATP 12

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.