(I henhold til Regulering (EU) 2020/878)

ARDECA POLY-GEAR GO 75W80

Versjon 1 Dato for kompilering: 23/08/2021 Side 1 av 8

Versjon 5 (erstatter 4 -versjon) Revisjonsdato: 20/12/2023 Utskriftsdato: 21/12/2023

AVSNITT 1: IDENTIFISERING AV BLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET.

1.1 Produktidentifisator.

Produktnavn: ARDECA POLY-GEAR GO 75W80

Produktkode: P40121

1.2 Relevant identifisert bruk blandingen og frarådet bruk.

smøreolje

Bruker frarådes:

Annet bruk enn anbefalt.

1.3 Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet.

ARDECA NV Oudenaardestraat 49 B-8570 Vichte Belgium +32 56 72 62 29 info@ardeca.be www.ardeca.be

1.4 Nødnummer:

Giftinformasjonen Folkehelseinstituttet

Postboks 222 Skøyen 0213 +47 22 59 13 00 Døgnåpent hele uken

AVSNITT 2: IDENTIFISERING AV FARER.

2.1 Klassifisering stoffblandingen.

Produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til regulering (EU) Nr. 1272/2008.

2.2 Etikettelementer.

EUH-erklæringer:

EUH208 Inneholder N, N-bis(2-ethylhexyl)-((1,2,4triazol-1-yl) methyl)amine. Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer.

Denne blandingen inneholder ikke komponenter som er vurdert å være en PBT.

Denne blandingen inneholder ikke komponenter klassifiserte som vPvB.

Denne blandingen inneholder ikke komponenter med endokrine forstyrrende egenskaper.

I normal bruk og i sin opprinnelige form, ikke selve produktet ikke innebære noen annen risiko for helse og miljø.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/INFORMASJON OM INGREDIENSER.

3.1 Stoffer.

Ikke aktuelt.

3.2 Blandinger.

Stoffer som utgjør en fare for helse eller miljø i samsvar med direktivet om farlige stoffer 67/548/EEC eller regulering (EU) 1272/2008, er tildelt en eksponeringsgrense på arbeidsplassen, og klassifisert som PBT/vPvB eller inkludert i kandidatlisten:

Identifisatorer	Navn	Konsentrat	(*)Klassifiseringsregulering (EU) nr 1272/2008
-----------------	------	------------	---

(I henhold til Regulering (EU) 2020/878)

ARDECA POLY-GEAR GO 75W80

Versjon 1 Dato for kompilering: 23/08/2021 Side 2 av 8
Versjon 5 (erstatter 4 -versjon) Revisjonsdato: 20/12/2023 Utskriftsdato: 21/12/2023

			Klassifisering	Spesifikke konsentrasjonsgre nser og estimert akutt toksisitet
CAS-nr: 68411-46-1 EU-nr: 270-128-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	0.1 - 2.99 %	Aquatic Chronic 3, H412 - Repr. 2, H361	-
Indeksnr: 613-072- 00-9 CAS-nr: 91273-04-0 EU-nr: 401-280-0	N, N-bis(2-ethylhexyl)-((1,2,4triazol-1-yl) methyl)amine	0.1 - 0.99 %	Aquatic Chronic 2, H411 - Skin Corr. 1B, H314 - Skin Sens. 1, H317	-

^(*) Den fullstendige teksten til H-setningene er gitt i avsnitt 16 i dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPTILTAK.

4.1 Beskrivelse av førstehjelptiltak.

På grunn av sammensetningen og type stoffer i produktet, er det ikke nødvendig med spesielle advarsler.

Inhalering.

If breathing stops, give artificial respiration and seek immediate medical attention. Få offeret ut i frisk luft, hold dem varme og rolige. Hvis pustingen er uregelmessig eller stanser, utfør livredning.

Øyekontakt.

Fjern eventuelle kontaktlinser hvis det lar seg gjøre på enkelt vis. Vask øynene med rikelig rent og kaldt vann i minst 10 minutter mens du holder øyelokkene oppover, og oppsøk legehjelp.

Hudkontakt.

Fjern kontaminerte klær.

Svelging.

Bevar roen. ALDRI fremprovoser oppkast.

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

Ingen kjente akutte eller forsinkede virkninger fra eksponering for tannprodukt.

4.3 Indikasjon om eventuelt behov for øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesiell behandling.

Ved tvil, eller om uvelhet vedvarer, oppsøk legehjelp. Administer aldri noe oralt til personer som er bevisstløse.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK.

5.1 Slukkingsapparater.

Anbefalt slokkemiddel:

Brannslukkingspulver eller CO2. I tilfeller med større branner, bruk også alkoholresistent skum og vannspray.

Ikke anbefalt slokkemiddel:

Bruk ikke en direkte vannstrøm for å slukke. Det er ikke tilrådelig å bruke vann eller skum for slukking i nærheten av elektrisk spenning.

5.2 Spesielle farer fra blandingen.

Spesielle risikoer.

Eksponering for antente eller nedbrytende produkter kan være helseskadelig.

5.3 Råd til slukkingsmannskap.

(I henhold til Regulering (EU) 2020/878)

ARDECA POLY-GEAR GO 75W80

Versjon 1 Dato for kompilering: 23/08/2021 Side 3 av 8
Versjon 5 (erstatter 4 -versjon) Revisjonsdato: 20/12/2023 Utskriftsdato: 21/12/2023

Bruk vann fra kalde tanker, sisterner eller beholdere nær varmekilden eller brannen. Ta vindretningen med i beregningen.

Brannvernutstyr.

 \overline{I} henhold til størrelsen på brannen, kan det være nødvendig å bruke beskyttelsesklær mot varmen, personlig pusteutstyr, hansker, vernebriller eller ansiktsmasker.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP.

6.1 Personlige forholdsregler, beskyttelsesutstyr og nødprosedyrer

For eksponeringskontroll og personlige beskyttelsestiltak, se avsnitt 8.

6.2 Miljømessige forholdsregler.

Begrense utslippet, samle spill ved hjelp av inert absorberende materiale (jord, sand, vermikulitt, kiselgur e.l.), og behandle området umiddelbart med egnet dekontaminator.

Deponere avfallet i egnede lukkede beholdere i samsvar med lokale og nasjonale bestemmelser (se seksjon 13).

6.3 Metoder og materiale for inneslutting og opprensing.

For eksponeringskontroll og personlige beskyttelsestiltak, se avsnitt 8.

For senere avfallseliminering, følg anbefalingene under avsnitt 13.

6.4 Referanse til andre deler.

Produktet er ikke klassifisert som farlig for miljøet, unngå utslipp så mye som mulig.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG OPPBEVARING.

7.1 Forholdsregler for trygg håndtering.

Produktet krever ikke spesielle håndteringstiltak, følgende generelle tiltak anbefales:

For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. Bruk aldri trykk for å tømme beholderne. Det er ikke trykkbestandige beholdere.

Røyking, spising og drikking skal være forbudt i bruksområdet.

Følg lovgivning om yrkesmessig helse og sikkerhet.

Oppbevar produktet i beholdere som er laget av materialer identiske til det originale.

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle inkompabiliteter.

Produktet krever ikke spesielle oppbevaringstiltak.

Som generelle oppbevaringstiltak skal varmekilder, stråling, elektrisitet og kontakt med mat unngås.

Holdes borte fra oksiderende stoffer og fra meget syreholdige eller alkaliske materialer.

Oppbevar beholderne mellom 5 og 25 ° C, på et tørt og godt ventilert sted.

Oppbevares i henhold til lokal lovgivning. Se henvisningene på etiketten.

Produktet omfattes ikke av direktiv 2012/18/EU (SEVESO III).

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r).

Lubricating oil for gears and differentials

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE.

8.1 Kontrollparametere.

Produktet inneholder IKKE stoffer med yrkesmessige grenseverdier for arbeidseksponering. Produktet inneholder ikke stoffer med biologiske grenseverdier.

Konsentrasjonsnivåer DNEL/DMEL:

(I henhold til Regulering (EU) 2020/878)

ARDECA POLY-GEAR GO 75W80

Versjon 1 Dato for kompilering: 23/08/2021 Side 4 av 8
Versjon 5 (erstatter 4 -versjon) Revisjonsdato: 20/12/2023 Utskriftsdato: 21/12/2023

Benzenamine,	N-phenyl-,	reaction	products	with	DNEL (mg/kg	Inhalering, Systematiske effekter,	4,37
2,4,4-trimethylpentene			sediment i	Arbeidere	(mg/m³)		
CAS-nr: 68411-46-1			tørrvekt)				
EU-nr: 270-128	B-1				,		

DNEL: Ikke oppnådd effektnivå, nivå for eksponering til stoffet under hvilket skadevirkninger ikke er forventet.

DMEL: Minimalt oppnådd effektnivå, eksponeringsnivå korresponderer til en lav risiko, denne risiko skal anses som et tålbart

minimum.

8.2 Eksponeringskontroller.

Tekniske tiltak:

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, som kan oppnås med å bruke god avtrekksventilasjon og et godt generelt avtrekkssystem.

konsentrasjon:	100 %					
Brukt:	Lubricant oil					
Pustebeskyttelse:						
Hvis de anbefalte te	kniske tiltakene er etterfulgt, er det ikke nødvendig med personlig beskyttelsesutstyr.					
Håndbeskyttelse:						
Hvis produktet er riktig håndtert, er det ikke nødvendig med personlig beskyttelsesutstyr.						
Øyebeskyttelse:						
Hvis produktet er riktig håndtert, er det ikke nødvendig med personlig beskyttelsesutstyr.						
Hudbeskyttelse:						
PPE:	Arbeidsvernesko.					
Karakteristikker:	"CE"-merking, kategori II.					
CEN-standarder:	EN ISO 13287, EN 20347					
Vedlikehold:	Produktet tilpasser seg formen av foten til den første brukeren. Derfor, og av hygieniske årsaker, bør de					
	ikke brukes av andre.					
Observasjonene:	Arbeidsvernesko for yrkesmessig bruk inkluderer beskyttelseselementer beregnet på å beskytte brukere					
	mot skader som følge av uhell, kontroller for hvilket arbeid disse verneskoene er egnet for.					

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER.

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper.

Fysisk tilstand: Væske Farge: Amber

Lukt: Sterk og karakteristisk lukt

Luktterskel: Gjelder ikke/Ikke tilgjengelig på grunn av produktets art/egenskaper Smeltepunkt: Gjelder ikke/Ikke tilgjengelig på grunn av produktets art/egenskaper Frysepunkt: Gjelder ikke/Ikke tilgjengelig på grunn av produktets art/egenskaper

Kokepunkt eller opprinnelige kokepunkt og kokeområde: Gjelder ikke/Ikke tilgjengelig på grunn av produktets art/egenskaper

Brennbarhet: Gjelder ikke/Ikke tilgjengelig på grunn av produktets art/egenskaper

Nedre eksplosjonsgrense: Gjelder ikke/Ikke tilgjengelig på grunn av produktets art/egenskaper Øvre eksplosjonsgrense: Gjelder ikke/Ikke tilgjengelig på grunn av produktets art/egenskaper

Flammepunkt: >=200 °C

Selvantennelsestemperatur: Gjelder ikke/Ikke tilgjengelig på grunn av produktets art/egenskaper Dekomponeringstemperatur: Gjelder ikke/Ikke tilgjengelig på grunn av produktets art/egenskaper pH: Gjelder ikke (Stoffet/blandingen er uløselig (i vann)).

Kinematisk viskositet: 7,0/11,0 (100°C) mm2/s

Løselighet: I organiske løsemidler

Vannløselighet: Uløselig

Fettløselighet: Gjelder ikke/Ikke tilgjengelig på grunn av produktets art/egenskaper

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (loggverdi): Gjelder ikke/Ikke tilgjengelig på grunn av produktets art/egenskaper

Damptrykk: Gjelder ikke/Ikke tilgjengelig på grunn av produktets art/egenskaper Absolutt tetthet: Gjelder ikke/Ikke tilgjengelig på grunn av produktets art/egenskaper

Relativ tetthet: 0.84

Relativ damptetthet: Gjelder ikke/Ikke tilgjengelig på grunn av produktets art/egenskaper Partikkelegenskaper: Gjelder ikke/Ikke tilgjengelig på grunn av produktets art/egenskaper

(I henhold til Regulering (EU) 2020/878)

ARDECA POLY-GEAR GO 75W80

Versjon 1 Dato for kompilering: 23/08/2021 Side 5 av 8
Versjon 5 (erstatter 4 -versjon) Revisjonsdato: 20/12/2023 Utskriftsdato: 21/12/2023

9.2 Annen informasjon.

Viskositet: < 150.000 @ -40°C

Eksplosive egenskaper: Gjelder ikke/Ikke tilgjengelig på grunn av produktets art/egenskaper Oksiderende egenskaper: Gjelder ikke/Ikke tilgjengelig på grunn av produktets art/egenskaper

Flytepunkt: Gjelder ikke/Ikke tilgjengelig på grunn av produktets art/egenskaper Blink: Gjelder ikke/Ikke tilgjengelig på grunn av produktets art/egenskaper

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET.

10.1 Reaktivitet.

Produktet medfører ingen farer ved sin reaktivitet.

10.2 Kjemisk stabilitet.

Stabil under anbefalte betingelser for håndtering og oppbevaring (se del 7).

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner.

Produktet medfører ingen mulighet for farlige reaksjoner.

10.4 Tilstander som skal unngås.

Unngå all ukorrekt håndtering.

10.5 Inkompatible materialer.

Oppbevares borte fra oksiderende stoffer og fra meget alkaliske eller syreholdige materialer for å forhindre eksotermiske reaksjoner.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter.

Ingen nedbrytning ved beregnet bruksområde.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISK INFORMASJON.

11.1 Informasjon om klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008.

Ingen testede data er tilgjengelige om produktet.

a) Akutt toksisitet;

Ikke konklusive data for klassifisering.

b) Etsende/irriterende for huden;

Basert på tilgjengelige data, er ikke oppfyllingskriteriene oppfylt.

c) Alvorlig øyeskade/irritasjon;

Ikke konklusive data for klassifisering.

d) Respiratorisk/hud-sensitivering;

Basert på tilgjengelige data, er ikke oppfyllingskriteriene oppfylt.

e) Kimcelle mutagenitet;

Ikke konklusive data for klassifisering.

f) Carcinogenicity;

Ikke konklusive data for klassifisering.

g) Reproduktiv toksisitet;

Basert på tilgjengelige data, er ikke oppfyllingskriteriene oppfylt.

h) Spesifikk organtoksisitet - én eksponering;

Ikke konklusive data for klassifisering.

(I henhold til Regulering (EU) 2020/878)

ARDECA POLY-GEAR GO 75W80

Versjon 1 Dato for kompilering: 23/08/2021 Side 6 av 8
Versjon 5 (erstatter 4 -versjon) Revisjonsdato: 20/12/2023 Utskriftsdato: 21/12/2023

i) Spesifikk organtoksisitet toxicity - gjentatt eksponering;

Ikke konklusive data for klassifisering.

j) Aspirasjonsfare;

Ikke konklusive data for klassifisering.

11.2 Informasjon om andre risikoer.

Endokrine forstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke komponenter med endokrine forstyrrende egenskaper som kunne påvirke menneskehelse. **Andre opplysninger**

Det finnes ingen opplysninger om andre mulige negative helseeffekter.

AVSNITT 12: Miljøinformasjon.

12.1 Toksisitet.

Ingen informasjon er tilgjengelig om miljøforgiftning av stoffene som finnes.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet.

Det eksisterer ingen informasjon om biologisk nedbrytbarhet av de gjeldende stoffene.

Det eksisterer ingen informasjon om nedbrytbarheten av de gjeldende stoffene.

Ingen informasjon er tilgjengelig om persistens og nedbrytbarhet for produktet.

12.3 Bioakkumulativt potensiale

Ingen informasjon er tilgjengelig om bioakkumulering av stoffene som finnes.

12.4 Mobilitet i jord.

Ingen informasjon er tilgjengelig om mobilitet i jord.

Produktet må ikke havne i kloakk eller vannveier.

Gjennomtrengning i bakken må forhindres.

12.5 Resultater av PBT og vPvB-vurdering.

Ingen informasjon er tilgjengelig om resultatene av PBT og vPvB-vurdering av produktet.

12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper.

Dette produktet inneholder ikke komponenter med endokrine forstyrrende egenskaper.

12.7 Andre negative effekter.

Ingen informasjon er tilgjengelig om andre uønskede virkninger for miljøet.

AVSNITT 13 HENSYN VED KASSERING.

13.1 Metoder for avfallsbehandling.

Skal ikke dumpes i kloakk eller vannveier. Avfallsbeholdere og tomme beholdere må håndteres og elimineres i henhold til gjeldende lokal/nasjonal lovgivning.

Følg bestemmelsene i direktiv 2008/98/EU om avfallshåndtering.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMASJON.

Transport er ikke farlig. I tilfelle veiuhell som forårsaker utslipp av produktet, gå frem i henhold til punkt 6.

(I henhold til Regulering (EU) 2020/878)

ARDECA POLY-GEAR GO 75W80

Versjon 1 Dato for kompilering: 23/08/2021 Side 7 av 8

Versjon 5 (erstatter 4 -versjon) Revisjonsdato: 20/12/2023 Utskriftsdato: 21/12/2023

14.1 UN-nummer eller ID-nummer.

Transport er ikke farlig.

14.2 UN-forsendelsesnavn.

Beskrivelse:

ADR/RID: Transport er ikke farlig. IMDG: Transport er ikke farlig.

ICAO/IATA: Transport er ikke farlig.

14.3 Transportfareklasse(r).

Transport er ikke farlig.

14.4 Pakkegruppe.

Transport er ikke farlig.

14.5 Miljøfarer.

Transportation is not dangerous.

Transport på skip, FEm - nøddatablad (F-brann, S-utslipp): Not applicable.

14.6 Spesielle forholdsregler for bruker.

Transportation is not dangerous.

14.7 Sjøtransport engros i samsvar med IMO instrumenter.

Transport er ikke farlig.

AVSNITT 15: REGULERINGSINFORMASJON.

15.1 Sikkerhet, helse og miljøreguleringer/lovgivninger spesifikt for blandingen.

Produktet er ikke omfattet av regulering (EU) nr. 1005/2009 av Europaparlamentet og Rådet fra 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget.

Produktet omfattes ikke av direktiv 2012/18/EU (SEVESO III).

Produktet omfattes ikke av regulering (EU) nr. 528/2012 vedrørende bruk av biocide produkter og gjøre dem tilgjengelige på markedet.

Produktet omfattes ikke av regulering (EU) nr 649/2012 vedrørende eksport og import av farlige kjemikalier.

Vannforurensningstype (Tyskland): WGK 1: Svakt farlig for vann. (Selvklassifisering i henhold til AwSV)

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering.

Det er ikke foretatt evalueringen kjemisk sikkerhetsvurdering av produktet.

AVSNITT 16: ANNEN INFORMASJON.

Fullstendig tekst av H-setningene i avsnitt 3:

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H361 Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Klassifiseringskoder:

Aquatic Chronic 2 : Kronisk effekt på vannmiløjet, kategori 2 Aquatic Chronic 3 : Kronisk effekt på vannmiløjet, kategori 3

(I henhold til Regulering (EU) 2020/878)

ARDECA POLY-GEAR GO 75W80

Versjon 1 Dato for kompilering: 23/08/2021 Side 8 av 8
Versjon 5 (erstatter 4 -versjon) Revisjonsdato: 20/12/2023 Utskriftsdato: 21/12/2023

Repr. 2 : Reproduktiv toksikant, kategori 2 Skin Corr. 1B : Etsende for huden, kategori 1B Skin Sens. 1 : Skin sensitiverer, Category 1

Endringer fra forrige versjon:

- Endringer i produktets sammensetning (AVSNITT 3.2).
- Endringer i fareklassifiseringen (AVSNITT 11.1).
- Tilføying av forkortelser og akronymer (AVSNITT 16).

Produktet bør kun brukes til anbefalte formål.

Informasjon om TSCA-listen (Toxic Substances Control Act) USA:

CAS-nr	Navn	Stat
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	Registrert
91273-04-0	N, N-bis(2-ethylhexyl)-((1,2,4triazol-1-yl) methyl)amine	Registrert

Forkortninger og akronymer som brukes:

AwSV: Forskrift for behandling av vannforurensende stoffer.

CEN: Den europeisk komitè for standardisering

DMEL: Minimalt oppnådd effektnivå, eksponeringsnivå korresponderer til en lav risiko, denne risiko skal

anses som et tålbart minimum.

DNEL: Ikke oppnådd effektnivå, nivå for eksponering til stoffet under hvilket skadevirkninger ikke er

forventet.

PPE: Personlig verneutstyr. WGK: Vannfareklasser.

Nøkkel litteraturreferanser og datakilder:

http://eur-lex.europa.eu/homepage.html

http://echa.europa.eu/

Regulation (EU) 2020/878.

Regulation (EC) No 1907/2006.

Regulation (EU) No 1272/2008.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet i samsvar med kommisjonsregulering (EU) nr 2020/878 av 18. juni 2020, om endring av regulering (EU) nr 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner for kjemikalier (REACH).

Informasjonen i dette sikkerhetsdatablandet om preparatet, er basert på gjeldende kunnskap og på gjeldende EU- og nasjonal lovgivning, så langt som arbeidsforholdene for brukerne er utenfor vår viten og kontroll. Produktet må ikke brukes til andre formål enn de som er spesifiserte uten å først ha skriftlige instruksjoner om håndtering. Det er alltid brukers ansvar å utføre tilstrekkelige tiltak for å oppfylle kravene i henhold til gjeldende lovgivning. Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er kun en beskrivelse av sikkerhetskravene for preparatet, og det må ikke anses som en garanti for egenskapene av preparatet.