


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

- **1.1 Produktbeteckning**
 - Handelsnamn: **ALPINE COREX POLAR S 320**
 - UFI: **WMFJ-EE2F-500F-CMNT**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
 - Privat användning av smörjmedel och fetter i fordon eller maskiner
 - Industriell användning av smörjmedel och fetter i fordon eller maskiner
 - Professionell användning av smörjmedel och fetter i fordon eller maskiner
 - Enligt de generella exponeringsscenarierna för ATIEL / ATC om användningen av smörjmedel (V1.0, 07.01.2013)
 - Se detaljer om exponeringsscenarioer i bilaga
- **Tillämpning av ämnet / blandningen**
 - Endast för avsedd användning
 - Hydraulolja
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**
 - MOTOREX AG
 - Bern-Zürich-Strasse 31, Postfach
 - CH-4901 Langenthal
 - Tel. +41 (0)62 919 75 75
 - www.motorex.com
 - MOTOREX NORDIC AB
 - Kristineholmsvägen 12
 - SE-441 39 Alingsås
 - Office nr +46 (0)31 94 64 94
- **Enda representant i EU:**
 - MOTOREX GmbH, Industrie Schmiertechnik, Bismarckstrasse 28, D-69198 Schriesheim
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** msds@motorex.com
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** 112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
 - Asp. Tox. 1 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
 - Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**
 - 
 - GHS08
- **Signalord Fara**
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**
 - smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.01.2021

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 25.01.2021

Handelsnamn: ALPINE COREX POLAR S 320

(Fortsättning från sida 1)

- **Faroangivelser**
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- **Skyddsangivelser**
P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
- P331 Framkalla INTE kräkning.
- P405 Förvaras inlåst.
- P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar**
- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

· Farliga ingredienser:

CAS: 72623-86-0 EINECS: 276-737-9 Indexnummer: 649-482-00-X Reg.nr.: 01-2119474878-16	smörjoljor (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade Asp. Tox. 1, H304	70-90%
CAS: 128-39-2 EINECS: 204-884-0 Reg.nr.: 01-2119490822-33	2,6-di-tert-butylphenol Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315	≥0,1-<0,25%

· Ytterligare hänvisningar:

Anmärkning L: Klassificeringen som cancerframkallande gäller inte eftersom blandningen (eller ämnet) innehåller mindre än 3% dimetylsulfoxid extrakt (DMSO), mätt enligt IP 346. De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:** Avlägsna rester med tvål och vatten.
- **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
- **Vid förtäring:** Framkalla inte kräkning. Använd inte kräkmedel.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.01.2021

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 25.01.2021

Handelsnamn: ALPINE COREX POLAR S 320

(Fortsättning från sida 2)

- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Erfordras ej.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Information beträffande säker hantering se avsnitt 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se avsnitt 8.
Information beträffande avfallshantering se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**
Förvaras i tillsluten behållare som skyddas mot regn, damm, värme och annan väderlekspåverkan.
Förvara behållaren tätt tillsluten.
- **Lagringsklass:** 10
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**
Inga övriga uppgifter, se avsnitt 7.
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

· DNEL

72623-86-0 smörjoljor (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade

Inhalativ	DNEL / Workers / Local Effects / Long-term	5,4 mg/m ³ /8h (arbetstagare)
	DNEL/general population/Local effects/Long-term	1,2 mg/m ³ /24h (konsument)

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.01.2021

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 25.01.2021

Handelsnamn: ALPINE COREX POLAR S 320

(Fortsättning från sida 3)

128-39-2 2,6-di-tert-butylphenol

Oral	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	6,75 mg/kg/24h (konsument)
Dermal	DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term	11,25 mg/kg/24h (arbetstagare)
Inhalativ	DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term	70,61 mg/m ³ (arbetstagare)
	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	20,9 mg/m ³ (konsument)

· **PNEC****128-39-2 2,6-di-tert-butylphenol**

Oral	PNEC / Predators / Secondary poisoning	60 mg/kg food (sekundär förgiftning (rovdjur))
	PNEC / Aquatic organisms / Freshwater	0,0007-0,011 mg/l (vattenlevande organismer)
	PNEC / Aquatic organisms / Marine water	0,00007-0,011 mg/l (vattenlevande organismer)
	PNEC/Aquatic org/intermittent releases(freshwater)	0,0045 mg/l (vattenlevande organismer)
	PNEC/Aquatic organisms/Sewage treatment plant/STP	10 mg/l (vattenlevande organismer)
	PNEC / Aquatic organisms / Sediment (freshwater)	0,317-1,56 mg/kg (vattenlevande organismer)
	PNEC / Aquatic organisms / Sediment (marine water)	0,0317-1,56 mg/kg (vattenlevande organismer)
	PNEC / Terrestrial organism / Soil	0,063-0,746 mg/kg (landlevande organismer)

· **Ytterligare hänvisningar:**

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· **8.2 Begränsning av exponeringen**· **Personlig skyddsutrustning:**· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

· **Andningsskydd:**

Erfordras ej vid god rumsventilation.

Andningsskydd vid bildning av aerosol eller dimma: Använd mask med filtertyp A2, A2 / P2 eller ABEK.

· **Handskydd:**

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· **Handskmaterial**

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

· **Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

· **Ögonskydd:** Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.01.2021

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 25.01.2021

Handelsnamn: ALPINE COREX POLAR S 320

· **Kroppsskydd:** Arbetskyddsdräkt

(Fortsättning från sida 4)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· Allmänna uppgifter

· Utseende:

· Form:	Flytande
· Färg:	Färglös
· Lukt:	Karakteristisk
· Lukttröskel:	Ej bestämd.

· **pH-värde:** Ej bestämd.

· Tillståndsåndring

· Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd.
· Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Ej bestämd.

· **Flampunkt:** 160 °C

· **Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej användbar.

· **Tändtemperatur:** 350 °C (DIN 51794)

· **Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.

· **Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.

· **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.

· Explosionsgränser:

· Nedre:	Ej bestämd.
· Övre:	Ej bestämd.

· **Ångtryck:** Ej bestämd.

· **Densitet vid 20 °C:** 0,839 g/cm³ (ASTM D 4052)

· **Relativ densitet** Ej bestämd.

· **Ångdensitet** Ej bestämd.

· **Avdunstningshastighet:** Ej bestämd.

· Löslighet i / blandbarhet med

· **Vatten:** Ej resp. föga blandbar.

· **Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:** Ej bestämd.

· Viskositet:

· Dynamisk:	Ej bestämd.
· Kinematisk:	15,4 mm ² /s @ 40 °C (DIN 51562-1)

· 9.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **10.2 Kemisk stabilitet**

· **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

· **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.01.2021

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 25.01.2021

Handelsnamn: ALPINE COREX POLAR S 320

(Fortsättning från sida 5)

- **10.4 Förhållanden som ska undvikas**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter 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.

- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

72623-86-0 smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade

Oral	LD50	5.000 mg/kg (råtta)
	LOAEL	125 mg/kg/24h (råtta)
Dermal	LD50	2.000-5.000 mg/kg (kanin)
	NOAEL	150 mg/kg/24h (mus) 30-2.000 mg/kg/24h (råtta) 1.000 mg/kg/24h (kanin)
Inhalativ	LOAEL	100 mg/kg/24h (mus)
	LC50 / 4h	2,18-5,53 mg/l (råtta)
	NOEL	220 mg/m ³ (råtta)
	NOAEL	980 mg/m ³ (råtta)
128-39-2 2,6-di-tert-butylphenol		
Oral	LD50	5.000 mg/kg (råtta)
	NOEL	15 mg/kg/24h (råtta)
	NOAEL	100 mg/kg/24h (råtta)

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**
- **Mutagenitet i könsceller**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepade exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**
Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

SE

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.01.2021

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 25.01.2021

Handelsnamn: ALPINE COREX POLAR S 320

(Fortsättning från sida 6)

AVSNITT 12: Ekologisk information

· 12.1 Toxicitet

· Akvatisk toxicitet:

72623-86-0 smörjoljor (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade

LL50	10.000 mg/l/96h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
	100 mg/l/96h (fisk)
LL50	10.000 mg/l/72h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
LL50	10.000 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
LL50	10.000 mg/l/24h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
EL50	10.000 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)

128-39-2 2,6-di-tert-butylphenol

LC50	1,4 mg/l/96h (fisk)
LC50	0,23 mg/l/21d (Vattenlevande ryggradslösa djur)
LC50	0,45 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
LC50	1 mg/l/14d (fisk)
LC50	1,1 mg/l/7d (fisk)
LC50	0,59 mg/l/24h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
EC50	1,7-2,3 mg/l/24h (algae / cyanobacteria)
EC50	1,2-3,9 mg/l/96h (algae / cyanobacteria)
EC50	1,4-3,6 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)
EC50	0,14 mg/l/21d (Vattenlevande ryggradslösa djur)
EC50	1,7-3,5 mg/l/48h (algae / cyanobacteria)
NOEC	0,035 mg/l/21d (Vattenlevande ryggradslösa djur)
NOEC	0,64-2,1 mg/l/96h (algae / cyanobacteria)
NOEC	0,3 mg/l/14d (fisk)
LOEC	0,086 mg/l/72h (Vattenlevande ryggradslösa djur)

· 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· 12.3 Bioackumuleringsförmåga

72623-86-0 smörjoljor (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade

fördelningskoefficient	>6 [---] (log Kow) (bioackumulering)
------------------------	--------------------------------------

128-39-2 2,6-di-tert-butylphenol

fördelningskoefficient	4,48-4,92 [---] (log Kow) (bioackumulering)
bionedbrytbarhet	<50 % (28d) (bionedbrytbarhet) (BIOWIN v4.10)

· 12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· Ytterligare ekologiska hänvisningar:

· Allmänna hänvisningar:

? Wassergefährdungsklasse 1 (Själv-klassificering enligt VwVwS, 17.05.1999): schwach wassergefährdend

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

· 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

· **PBT:** Ej användbar.

· **vPvB:** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.01.2021

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 25.01.2021

Handelsnamn: ALPINE COREX POLAR S 320

(Fortsättning från sida 7)

- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:**
Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avlopps nätet.
Kontakta avfallsberedningen beträffande återvinning.

- **Europeiska avfallskatalogen**

13 02 05*	Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor
-----------	--

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

- | | |
|--|---------------|
| · 14.1 UN-nummer | |
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | Utgår |
| · 14.2 Officiell transportbenämning | |
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | Utgår |
| · 14.3 Faroklass för transport | |
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | |
| · Klass | Utgår |
| · 14.4 Förpackningsgrupp | |
| · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | Utgår |
| · 14.5 Miljöfaror: | |
| · Marine pollutant: | Nej |
| · 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | Ej användbar. |
| · 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden | Ej användbar. |
| · UN "Model Regulation": | Utgår |

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3**
- **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**
- Inga beståndsdelar är listade.
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.01.2021

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 25.01.2021

Handelsnamn: ALPINE COREX POLAR S 320

(Fortsättning från sida 8)

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Klassificeringen av blandningen utfördes genom beräkning enligt reglerna i bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008.

Inga speciella träningsinstruktioner för att skydda människors hälsa och miljö krävs.

· **Relevanta fraser**

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

· **Område som utfärdar datablad: Abteilung Produktsicherheit**

· **Förkortningar och akronymer:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1

Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1

· *** Data ändrade gentemot föregående version**

Bilaga: Expositionsscenarier 1

· **Förkortningar för expositionsscenarier**

Industriell användning av smörjmedel och fetter i fordon eller maskiner

· **Användningssektor**

SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser

· **Produktkategori**

PC16 Värmeöverföringsoljor

PC17 Hydraulvätskor

PC24 Smörjmedel, fetter och släppmedel

· **Processkategori**

PROC1 Kemisk produktion eller raffinering i slutna process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.

PROC2 Kemisk produktion eller raffinering i slutna kontinuerliga processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.

PROC8b Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål

PROC9 Överföring av ämne eller blandning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning)

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.01.2021

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 25.01.2021

Handelsnamn: ALPINE COREX POLAR S 320

(Fortsättning från sida 9)

- **Kategori för utsättning i miljön**
ERC4 Användning av icke-reaktiva processhjälpmedel vid industrianläggning (ingen inneslutning i eller på vara)
ERC7 Användning av funktionell vätska i industrianläggning
- **Beskrivning av de arbeten/förfaranden som det tagits hänsyn till i expositionsscenarioet**
Se avsnitt 1 i bilagan till säkerhetsdatabladet.
- **Användningsvillkor**
- **Längd och frekvens** 5 arbetsdagar/vecka.
- **Fysikalisk parameter**
- **Fysikalisk beskaffenhet** Flytande
- **Ämnets koncentration i blandningen** Ämnet är huvudbeståndsdel.
- **Övriga användningsvillkor**
- **Övriga användningsvillkor med inverkan på miljöexpositionen**
Inga speciella åtgärder krävs.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering** Erfordras ej.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering under tiden för användningen av produkten**
Inte användbar
- **Riskhanteringsåtgärder**
- **Arbetstagarskydd**
- **Organisatoriska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Tekniska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Personliga skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Konsumentskyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Miljöåtgärder**
- **Luft** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Vatten** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Avfallsåtgärder** Säkerställ, att avfallet samlas ihop och kvarhålls.
- **Avfallshantering** Produktrester avfallshanteras med hushållssoporna.
- **Typ av avfall** Delvis tömda och smutsiga förpackningar
- **Expositionsprognos**
- **Konsumenter** Inre relevant för detta expositionsscenario.
- **Riktlinjer för nedströmsanvändare**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Bilaga: Expositionsscenarioer 2

- **Förkortningar för expositionsscenarioer**
Professionell användning av smörjmedel och fetter i fordon eller maskiner
- **Användningssektor**
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
- **Produktkategori**
PC16 Värmeöverföringsolja
PC17 Hydraulvätskor
PC24 Smörjmedel, fetter och släppmedel
- **Processkategori**
PROC1 Kemisk produktion eller raffinering i slutna processer utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.
PROC2 Kemisk produktion eller raffinering i slutna kontinuerliga processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.
PROC8a Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärll/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.01.2021

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 25.01.2021

Handelsnamn: ALPINE COREX POLAR S 320

(Fortsättning från sida 10)

- PROC8b Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål
- PROC20 Användning av funktionella vätskor i små enheter
- **Kategori för utsättning i miljön**
 - ERC9a Vitt spridd användning av funktionell vätska (inomhus)
 - ERC9b Vitt spridd användning av funktionell vätska (utomhus)
 - **Beskrivning av de arbeten/förfaranden som det tagits hänsyn till i expositionsscenarioet**
Se avsnitt 1 i bilagan till säkerhetsdatabladet.
 - **Användningsvillkor**
 - **Längd och frekvens** 5 arbetsdagar/vecka.
 - **Fysikalisk parameter**
 - **Fysikalisk beskaffenhet** Flytande
 - **Ämnets koncentration i blandningen** Ämnet är huvudbeståndsdel.
 - **Övriga användningsvillkor**
 - **Övriga användningsvillkor med inverkan på miljöexpositionen**
Inga speciella åtgärder krävs.
 - **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering** Erfordras ej.
 - **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering under tiden för användningen av produkten**
Inte användbar
 - **Riskhanteringsåtgärder**
 - **Arbetstagskydd**
 - **Organisatoriska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
 - **Tekniska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
 - **Personliga skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
 - **Konsumentskyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
 - **Miljöåtgärder**
 - **Luft** Inga speciella åtgärder krävs.
 - **Vatten** Inga speciella åtgärder krävs.
 - **Avfallsåtgärder** Säkerställ, att avfallet samlas ihop och kvarhålls.
 - **Avfallshantering** Produktrester avfallshanteras med hushållssoporna.
 - **Typ av avfall** Delvis tömda och smutsiga förpackningar
 - **Expositionsprognos**
 - **Konsumenter** Inte relevant för detta expositionsscenario.
 - **Riktlinjer för nedströmsanvändare**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Bilaga: Expositionsscenarioer 3

- **Förkortningar för expositionsscenarioer**
Privat användning av smörjmedel och fetter i fordon eller maskiner
- **Användningssektor**
SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter
- **Produktkategori** PC24 Smörjmedel, fetter och släppmedel
- **Kategori för utsättning i miljön**
- ERC9a Vitt spridd användning av funktionell vätska (inomhus)
- ERC9b Vitt spridd användning av funktionell vätska (utomhus)
- **Beskrivning av de arbeten/förfaranden som det tagits hänsyn till i expositionsscenarioet**
Se avsnitt 1 i bilagan till säkerhetsdatabladet.
- **Användningsvillkor**
- **Längd och frekvens** 5 arbetsdagar/vecka.
- **Fysikalisk parameter**
- **Fysikalisk beskaffenhet** Flytande

(Fortsättning på sida 12)

SE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.01.2021

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 25.01.2021

Handelsnamn: ALPINE COREX POLAR S 320

(Fortsättning från sida 11)

- **Ämnets koncentration i blandningen** Ämnet är huvudbeståndsdel.
- **Övriga användningsvillkor**
- **Övriga användningsvillkor med inverkan på miljöexpositionen**
Inga speciella åtgärder krävs.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering** Erfordras ej.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering under tiden för användningen av produkten**
Inte användbar
- **Riskhanteringsåtgärder**
- **Arbetstagarskydd**
- **Organisatoriska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Tekniska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Personliga skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Konsumentskyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Miljöåtgärder**
- **Luft** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Vatten** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Avfallsåtgärder** Säkerställ, att avfallet samlas ihop och kvarhålls.
- **Avfallshantering** Produktrester avfallshanteras med hushållssoporna.
- **Typ av avfall** Delvis tömda och smutsiga förpackningar
- **Expositionsprognos**
- **Konsumenter** Inte relevant för detta expositionsscenarium.
- **Riktlinjer för nedströmsanvändare**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

SE