

SÄKERHETSDATABLAD | Reviderad 2023-12-21 | Uppfyller förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 1: Identifiering av ämnet/blandningen och av företaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Ajulube | Produktkod: 90311 | UFI-kod: 6800-E0C8-J007-TKTK

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

Växellådssmjörjmedel

Användningar som det avråds från: andra användningar än de som rekommenderas

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Auto Juntas S.A.U

Parque Empresarial Ajusa, CM 332, Km: 2,2

02006 Albacete | Spanien | +34 967 216 612

ajusa@ajusa.es | www.ajusa.online

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+34 935 883 100 (endast tillgängligt under kontorstid)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Enligt förordning (EG) nr 1272/2008:

Skin Sens. 1: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008:

Piktogram:

Varningsord: Varning



Faroangivelser:

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skyddsangivelser:

P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd.

P333+P313: Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P302+P352: VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.

P501: Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning enligt gällande föreskrifter.

Ytterligare faroangivelser:

EUH208: Innehåller reaktionsprodukter av 4-metyl-2-pentanol och difosforpentasulfid, propoxilerad, föresterad med fosforpentoxid, och saltad med tertiära alkylaminer C12-14. Kan orsaka allergisk reaktion.

EUH208: Innehåller molybden(VI)oxid, reaktionsprodukter med bis[O,O-bis(2-etylhexyl)]väte-ditiofosfat. Kan orsaka allergisk reaktion.

Innehåller: polysulfider, di-tert-butyl.

SÄKERHETSDATABLAD | Reviderad 2023-12-21 | Uppfyller förordning (EU) 2020/878

2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inte ämnen som är klassificerade som PBT (persistent, bioackumulerande och toxiska) eller vPvB (mycket persistent och mycket bioackumulerande). Blandningen innehåller inte ämnen med hormonstörande egenskaper.

Vid normal användning och i ursprungligt skick utgör produkten ingen ytterligare hälso- eller miljörisk.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt.

3.2 Blandningar

Ämnen som utgör en hälso- eller miljörisk enligt förordning (EG) nr 1272/2008, har ett fastställt gemenskapsgränsvärde för exponering på arbetsplatsen, är klassificerade som PBT/vPvB eller finns upptagna på kandidatförteckningen:

Identifierare	Namn	Koncentration	(*) Klassificering - Förordning 1272/2008	
			Klassificering	Koncentrationsgränser
N. CE: 273-103-3 N. Registro: 01-2119540515-43-XXXX	polysulfider, di-tert-butyl	1 - 5 %	Aquatic Chronic 3, H412 - Skin Sens. 1B, H317	-
N. CAS: 68411-46-1 N. CE: 270-128-1 N. Registro: 01-2119491299-23-XXXX	bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpentan	0,1 - 3 %	Aquatic Chronic 2, H412 - Repr. 2, H361f	-
N. CE: 947-946-9 N.Registro: 01-2120772600-59-XXXX	molybden(VI)oxid, reaktionsprodukter med bis[O,O-bis(2-etylhexyl)]väte-ditiofosfat	0,1 - 1 %	Aquatic Chronic 4, H413 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1B, H317	-
N. CE: 931-384-6	reaktionsprodukter av 4-metyl-2-pentanol och difosforpentasulfid, propoxilerad, föresterad med fosforpentoxid, och saltad med tert-alkylaminer C12-14	0,1 - 0,5 %	Acute Tox. 4, H302 - Aquatic Chronic 2, H411 - Eye Irrit. 2, H319 - Skin Sens. 1, H317	-

(*) Den fullständiga texten till H-fraserna finns i avsnitt 16 i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av första hjälpen

På grund av sammansättningen och typen av ämnen i blandningen krävs inga särskilda varningar.

Inandning

Flytta den drabbade till frisk luft, håll personen varm och i vila. Vid oregelbunden andning eller andningsstopp, ge konstgjord andning. Ge aldrig något genom munnen. Vid medvetslöshet, lägg personen i stabilt sidoläge och tillkalla medicinsk hjälp.

Ögonkontakt

Ta ut eventuella kontaktlinser. Skölj ögonen noggrant med rent, kallt vatten i minst 10 minuter medan ögonlocken hålls öppna. Sök läkarvård.

Hudkontakt

Ta av förorenade kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller en lämplig hudrengörare. ANVÄND ALDRIG lösningsmedel eller förtunningsmedel.

Förtäring

Vid oavsiktligt intag, kontakta omedelbart läkare. Håll personen i vila. FRAMKALLA ALDRIG kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan orsaka allergisk reaktion, dermatit, rodnad eller hudinflammation.

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

Vid tveksamheter, eller om obehagliga symptom kvarstår, sök läkarvård. Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös person. Om personen kräks, säkerställ fria luftvägar. Håll personen bekväm. Lägg den på vänster sida och stanna kvar tills medicinsk hjälp anländer.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Pulversläckare eller CO₂. Vid större bränder även alkoholtåligt skum och vattendimma.

Olämpliga släckmedel: Rikta inte en vattenstråle direkt mot branden. Använd inte vatten eller skum om det finns elektrisk spänning i närheten.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Exponering för förbrännings- eller nedbrytningsprodukter kan vara hälsoskadligt.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Kyl tankar, behållare och liknande nära brand med vatten. Beakta vindriktningen. Förhindra att släckmedel rinner ner i avlopp, diken eller vattendrag. Brandrester och släckmedel kan förorena vattenmiljön.

Skyddsutrustning vid brand: Beroende på brandens omfattning kan värmeskyddskläder, andningsskydd, skyddshandskar, skyddsglasögon eller visir samt stövlar krävas.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För exponeringskontroll och individuell skyddsutrustning, se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig, men utsläpp bör ändå undvikas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Begränsa och samla upp spill med inert absorberande material (t.ex. jord, sand, vermikulit, kiselgur) och rengör omedelbart området med ett lämpligt rengöringsmedel. Placera avfallet i täta och lämpliga behållare för avfallshantering enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För skyddsåtgärder, se avsnitt 8.

För avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

För personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Rökning, mat och dryck är förbjudet i arbetsområdet. Följ gällande säkerhets- och hygienföreskrifter. Tillämpa aldrig tryck för att tömma behållare, de är inte trycktåliga. Förvara produkten i behållare av samma material som originalförpackningen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Ingen särskild lagringsåtgärd krävs.

Undvik värmekällor, strålning, elektricitet och kontakt med livsmedel.

SÄKERHETSDATABLAD | Reviderad 2023-12-21 | Uppfyller förordning (EU) 2020/878

Hålls åtskilt från oxidationsmedel samt starkt sura eller alkaliska ämnen.

Förvara mellan 5 och 35 °C på torr och välventilerad plats.

Följ lokala föreskrifter. Följ anvisningarna på etiketten.

Produkten omfattas inte av direktiv 2012/18/EU (SEVESO III).

7.3 Specifik slutanvändning

Industriell och yrkesmässig användning, se punkt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Produkten **INNEHÅLLER INTE** ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden eller biologiska gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder: Se till att ventilationen är tillräcklig, detta uppnås bäst med lokal utsug och god allmän ventilation.

Andningsskydd

PPE: Partikelfiltrerande halvmask

Egenskaper: CE-märkt, kategori III. Täcker näsa, mun och haka, tillverkad av filtermaterial.

Standarder: EN 149

Underhåll: Kontrollera före användning att masken inte är skadad. Som engångsutrustning ska den bytas ut efter varje användning.

Anmärkningar: Om masken inte sluter tätt ger den inget skydd. Följ tillverkarens instruktioner.

Filtertyp: P2

Handskydd

PPE: Kemikalieresistenta skyddshandskar

Egenskaper: CE-märkt, kategori III

Standarder: EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420

Underhåll: Förvara torrt, skydda mot värme och solljus. Modifiera inte handskarna och applicera inte lösningsmedel eller lim.

Anmärkningar: Använd rätt storlek och se till att de passar ordentligt. Använd alltid på rena, torra händer.

Material: PVC (polyvinylklorid)

Genomträngningstid (min.): >480

Tjocklek (mm): 0,35

Ögonskydd

PPE: Skyddsglasögon med heltäckande båge

Egenskaper: CE-märkt, kategori II. Skyddar mot vätskor, damm, ångor, dimma.

Standarder: EN 165, EN 166, EN 167, EN 168

Underhåll: Rengör dagligen. Desinficera regelbundet enligt tillverkarens anvisningar.

Anmärkningar: Tecken på slitage: gulnad, repor, sprickor i glasögonen.

Hudskydd

PPE: Arbetsskor

Egenskaper: CE-märkt, kategori II

Standarder: EN ISO 13287, EN 20347

SÄKERHETSDATABLAD | Reviderad 2023-12-21 | Uppfyller förordning (EU) 2020/878

Underhåll: Anpassas efter första användaren – bör inte användas av flera personer av hygieniska skäl.

Anmärkningar: Skyddsskor är avsedda att förhindra skador vid olyckor. Kontrollera att de är lämpliga för aktuell arbetsmiljö.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form: Oljevätska

Färg (*): Röd

Lukt: N.D.

pH: N.A.

Fryspunkt: -9 °C

Kokpunkt: >280 °C

Tändpunkt: >205 °C

Densitet (20 °C): 0,9040 g/cm³

Vattenlöslighet: OLIKA

N.D. / N.A. = Ej tillgänglig / Ej tillämplig på grund av produktens natur/egenskaper

9.2 Ytterligare information

VOC-innehåll (vikt): N.D.

Kinematisk viskositet: 320 cSt vid 40 °C

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten innebär inga faror med avseende på reaktivitet.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se avsnitt 7).

10.3 Risk för farliga reaktioner

Produkten innebär inte risk för farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik all form av felaktig hantering.

10.5 Oförenliga material

Förvara borta från oxidationsmedel samt starka syror eller baser för att förhindra exotermiska reaktioner.

10.6 Farliga nedbrytningsprodukter

Produkten nedbryts inte om den används för avsett ändamål.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Inga tillgängliga testdata för produkten.

a) Akut toxicitet:

Inga slutsatser för klassificering.

b) Hudkorrosion eller irritation:

Baserat på tillgängliga data uppfyller inte kriterierna för klassificering.

c) Allvarlig ögonskada eller ögonirritation:

Baserat på tillgängliga data uppfyller inte kriterierna för klassificering.

d) Andnings- eller hudsensibilisering:

Produkten klassificeras som:

Hudsensibiliserande, kategori 1: Kan orsaka en allergisk reaktion på huden.

e) Mutagenicitet i könseller:

Inga slutsatser för klassificering.

f) Karcinogenicitet:

Baserat på tillgängliga data uppfyller inte kriterierna för klassificering.

g) Reproduktionstoxicitet:

Baserat på tillgängliga data uppfyller inte kriterierna för klassificering.

h) Specifik målorgantoxicitet (STOT) – enstaka exponering:

Inga slutsatser för klassificering.

i) Specifik målorgantoxicitet (STOT) – upprepade exponering:

Inga slutsatser för klassificering.

j) Aspirationstoxicitet:

Inga slutsatser för klassificering.

11.2 Information om andra faror. Endokrinstörande egenskaper.

Denna produkt innehåller inte komponenter med endokrinstörande egenskaper som påverkar människors hälsa.

Övriga uppgifter:

Ingen information om andra negativa hälsoeffekter.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ingen information om ekotoxiciteten för de ingående ämnena.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information om nedbrytbarheten för de ingående ämnena.

Ingen information om nedbrytbarheten för produkten.

12.3 Bioackumuleringspotential

Ingen information om bioackumulering för de ingående ämnena.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information om mobiliteten i jord.

Låt inte produkten komma ner i avlopp eller vattendrag.

Undvik penetration i marken.

12.5 PBT och mPmB bedömning

Ingen information om PBT och mPmB bedömning för produkten.

12.6 Övriga negativa effekter

Ingen information om andra negativa miljöeffekter.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Metoder för avfallshantering

Får inte hällas ut i avlopp eller vattendrag. Avfall och tomma förpackningar ska hanteras och kasseras enligt lokala/nationella föreskrifter.

Följ direktiv 2008/98/EG om avfallshantering.

AVSNITT 14: Transportinformation

Ej farligt vid transport. Vid olyckor och spill av produkten, agera enligt avsnitt 6.

14.1 FN-nummer eller ID-nummer:

Ej farligt vid transport.

14.2 Officiell transportbeteckning från FN:

Ej farligt vid transport.

14.3 Farlighetsklass(er) för transport:

Ej farligt vid transport.

14.4 Förpackningsgrupp:

Ej farligt vid transport.

14.5 Miljörisker:

Ej farligt vid transport.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare:

Ej farligt vid transport.

14.7 Sjötransport i bulk enligt IMO:s regelverk:

Ej farligt vid transport.

AVSNITT 15: Föreskrifter

15.1 Specifik lagstiftning om säkerhet, hälsa och miljö för ämnet eller blandningen

Produkten omfattas inte av förordning (EU) nr 528/2012 om marknadsföring och användning av biocider.

Produkten omfattas inte av förfarandet enligt förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier.

15.2. Kemisk säkerhetsbedömning

Ingen kemisk säkerhetsbedömning har genomförts för produkten.

AVSNITT 16: Övrig information

Fullständig text av H-fraserna som anges i avsnitt 3:

H302: Skadlig vid förtäring.

H315: Orsakar hudirritation.

H317: Kan orsaka en allergisk hudreaktion.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

H361f: Suspekt reproduktionsfara.

H411: Toxisk för vattenlevande organismer, med långvariga negativa effekter.

H412: Skadlig för vattenlevande organismer, med långvariga negativa effekter.

H413: Kan vara skadlig för vattenlevande organismer, med långvariga negativa effekter.

Klassificeringskoder:

Akut tox. 4: Akut oral toxicitet, kategori 4

Akvatisk kronisk 2: Kroniska effekter för vattenmiljön, kategori 2

Akvatisk kronisk 3: Kroniska effekter för vattenmiljön, kategori 3

Akvatisk kronisk 4: Kroniska effekter för vattenmiljön, kategori 4

Ögonirrit. 2: Ögonirritation, kategori 2

Repr. 2: Reproduktionstoxisk, kategori 2

Hudirrit. 2: Hudirritation, kategori 2

Hud Sens. 1: Hudsensibiliserande, kategori 1

Hud Sens. 1B: Hudsensibiliserande, kategori 1B

Ändringar jämfört med föregående version:

Ändringar i produktens sammansättning (AVSNITT 3.2).

Ändring av värdena för fysikalisk-kemiska egenskaper (AVSNITT 9).

Klassificering och metod som använts för att fastställa klassificeringen av blandningar enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]:

Fysikaliska faror: Enligt data från tester

Hälsorisker: Beräkningsmetod

Miljörisker: Beräkningsmetod

Rekommendationer:

Grundläggande utbildning i säkerhet och arbetsmiljö rekommenderas för korrekt hantering av produkten.

Förkortningar och akronymer som används:

CEN: Europeiska standardiseringskommittén.

EPI: Personligt skyddsutrustning.

Huvudsakliga referenser och datakällor:

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

<http://echa.europa.eu/>

Förordning (EU) 2020/878. Förordning (EG) nr 1907/2006. Förordning (EG) nr 1272/2008.

Den information som ges i detta säkerhetsdatablad har utformats i enlighet med FÖRORDNING (EU) 2020/878 FRÅN KOMMISSIONEN av den 18 juni 2020, som ändrar bilaga II till förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet om registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).