

SECTIE 1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: Ajulube | Productcode: 90311 | UFI-code: 6800-E0C8-J007-TKTK

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Tandwielenmeermiddel

Ontraden gebruik: ander gebruik dan aanbevolen

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Auto Juntas S.A.U

Bedrijvenpark Ajusa, CM 332, Km: 2,2

02006 Albacete | Spanje | +34 967 216 612

ajusa@ajusa.es | www.ajusa.online

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+34 935 883 100 (alleen bereikbaar tijdens kantooruren)

SECTIE 2. Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008:

Skin Sens. 1: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008:

Pictogrammen:

(NB: Pictogrammen niet weergegeven in tekst)



Signaalwoord: Waarschuwing

Gevarenaanduidingen:

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen:

P280: Draag beschermende handschoenen/kleding/oogbescherming.

P333+P313: Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

P501: De inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke/regionale/nationale/internationale regelgeving.

Aanvullende gevarenaanduidingen:

EUH208: Bevat reactieproducten van 4-methyl-2-pentanol en difosforpentasulfide, gepropoxyeerd, versterd met difosforpentaoxide, en gezouten met C12-14 tertiaire alkylaminen. Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH208: Bevat molybdeen(VI)oxide, reactieproducten met bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] waterstofdithiofosfaat. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Bevat: di-tert-butylpolysulfiden

2.3 Andere gevaren

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn geclassificeerd als PBT (Persistent, Bioaccumulerend en Toxisch).

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn geclassificeerd als vPvB (zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend).

Het mengsel bevat geen stoffen met hormoonverstorende eigenschappen.

Bij normaal gebruik en in oorspronkelijke vorm veroorzaakt het product geen andere schadelijke effecten op gezondheid of milieu.

SECTIE 3. Samenstelling / informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing.

3.2 Mengsels

Stoffen die een gevaar voor de gezondheid of het milieu opleveren overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008, een door de EU vastgestelde grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling hebben, zijn geclassificeerd als PBT/vPvB of staan op de Kandidatenlijst:

Identificatoren	Naam	Concentratie	(*) Indeling – Verordening 1272/2008	
			Indeling	Concentratiegrenzen
N. CE: 273-103-3 N. Registro: 01-2119540515-43-XXXX	Polisulfuros, 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	Bencenamine, N-fenyl-, reactieproducten met 2,4,4-trimethylpentene	0,1 – 3 %	Aquatic Chronic 2, H412 – Repr. 2, H361f	-
N. CE: 947-946-9 N.Registro: 01-2120772600-59-XXXX	Molybdeentrioxide, reactieproducten met bis [O,O-bis (2-ethylhexyl)] waterstofdithiofosfaat	0,1 - 1 %	Aquatic Chronic 4, H413 – Skin Irrit. 2, H315 – Skin Sens. 1B, H317	-
N. CE: 931-384-6	Reactieproducten van 4-methyl-2-pentanol en difosforpentasulfide, gepropoxyeerd, veresterd met difosforpentaoxide, en gezouten met amines, C12-14-alkyl tert-	0,1 – 0,5 %	Acute Tox. 4, H302 – Aquatic Chronic 2, H411 – Eye Irrit. 2, H319 – Skin Sens. 1, H317	-

SECTIE 4. Eerste Hulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerste hulpmaatregelen

Vanwege de samenstelling en de aard van de stoffen in het preparaat zijn er geen bijzondere waarschuwingen nodig.

Inademing

Breng het slachtoffer naar frisse lucht, houd het warm en in rust. Als de ademhaling onregelmatig is of stopt, pas kunstmatige beademing toe. Geef niets via de mond. Als het slachtoffer bewusteloos is, leg hem of haar in een geschikte positie en zoek medische hulp.

Contact met de ogen

Als contactlenzen worden gedragen, verwijder deze. Spoel de ogen grondig met schoon, koud water gedurende ten minste 10 minuten, til de oogleden op en zoek medische hulp.

Contact met de huid

Verwijder vervuilde kleding. Was de huid grondig met water en zeep of een geschikte huidreiniger. Gebruik NOOIT oplosmiddelen of verdunningsmiddelen.

Inname

Als per ongeluk ingenomen, zoek onmiddellijk medische hulp. Houd het slachtoffer in rust. NOOIT braken opwekken.

4.2 Belangrijke symptomen en effecten, zowel acuut als vertraagd

Kan een allergische reactie, dermatitis, roodheid of ontsteking van de huid veroorzaken.

4.3 Instructies voor medische zorg en speciale behandelingen die onmiddellijk moeten worden verstrekt

In geval van twijfel, of als de symptomen van ongemak aanhouden, vraag medische hulp. Geef nooit iets via de mond aan bewusteloze personen. Als het slachtoffer braakt, zorg dan voor vrije luchtwegen. Houd de persoon comfortabel. Leg hem of haar op de linkerzijde en blijf daar totdat medische hulp arriveert.

SECTIE 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Brandblusmiddelen. Geschikte blusmiddelen:

Poederblusser of CO₂. Bij ernstigere branden ook alcoholbestendige schuim en verneveld water.

Ongepaste blusmiddelen:

Gebruik geen directe waterstraal voor blussing. In geval van elektrische spanning, gebruik geen water of schuim als blusmiddel.

5.2 Specifieke gevaren van de stof of het mengsel. Speciale risico's

De blootstelling aan verbrandings- of afbraakproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.

5.3 Aanbevelingen voor brandweermensen

Koel tanks, cilinders of containers in de buurt van de warmtebron of brand met water. Houd rekening met de windrichting. Voorkom dat blusmiddelen in riolen, afvoeren of waterlopen terechtkomen. Resten van het product en blusmiddelen kunnen het watermilieu vervuilen.

Brandwerende uitrusting:

Afhankelijk van de ernst van de brand kan het nodig zijn beschermende kleding tegen warmte, een autonoom ademhalingsapparaat, handschoenen, beschermende brillen of gezichtsmaskers en laarzen te dragen.

SECTIE 6. Maatregelen bij accidentele lozing

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Zie sectie 8 voor blootstellingscontrole en persoonlijke beschermingsmaatregelen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu, maar lozing moet waar mogelijk worden voorkomen.

6.3 Methoden en materiaal voor containment en reiniging

Beperk en verzamel de lozing met inert absorptiemateriaal (grond, zand, vermiculiet, diatomeeënaarde...) en reinig het gebied onmiddellijk met een geschikte decontaminator. Verwijder het afval in gesloten containers die geschikt zijn voor verwijdering, overeenkomstig de lokale en nationale voorschriften (zie sectie 13).

6.4 Verwijzing naar andere secties

Voor blootstellingscontrole en persoonlijke beschermingsmaatregelen, zie sectie 8.

Voor afvalverwijdering, volg de aanbevelingen in sectie 13.

SECTIE 7. Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilige hantering

Zie sectie 8 voor persoonlijke bescherming. Roken, eten en drinken is verboden in het toepassingsgebied. Vervul de wetgeving voor veiligheid en hygiëne op het werk. Gebruik nooit druk om de verpakkingen leeg te maken, deze zijn niet bestand tegen druk. Bewaar het product in containers van hetzelfde materiaal als het origineel.

7.2 Voorwaarden voor veilige opslag, inclusief mogelijke incompatibiliteiten

Het product vereist geen speciale opslagmaatregelen.

Algemene opslagvoorwaarden: vermijd hittebronnen, straling, elektriciteit en contact met voedsel.

Houd het weg van oxiderende stoffen en sterk zure of alkalische materialen.

Bewaar de containers tussen 5 en 35 °C, op een droge en goed geventileerde plaats.

Bewaar volgens lokale wetgeving. Volg de aanwijzingen op het etiket.

Het product valt niet onder Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III).

7.3 Specifieke eindgebruikers

Industriële en professionele toepassingen zoals beschreven in 1.2

SECTIE 8. Blootstellingscontrole/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Het product bevat GEEN stoffen met professionele blootstellingslimieten. Het product bevat GEEN stoffen met biologische limieten.

8.2 Blootstellingsbeheersing

Technische maatregelen: Zorg voor adequate ventilatie, dit kan worden bereikt door middel van lokale afzuiging en een goed algemeen afzuigstelsel.

Ademhalingsbescherming

PBM: Zelffilterend masker voor deeltjes

Kenmerken: CE-markering, Categorie III. Gemaakt van filtermateriaal, bedekt neus, mond en kin.

CEN-normen: EN 149

Onderhoud: Controleer vóór gebruik op scheuren, vervormingen, enz. Aangezien het een wegwerpbeschermingsmiddel is, moet het na elk gebruik worden vervangen.

Opmerkingen: Als het niet goed past, biedt het geen bescherming. Volg de instructies van de fabrikant voor correct gebruik.

Type filter: P2

Handbescherming

PBM: Chemische beschermhandschoenen

Kenmerken: CE-markering, Categorie III.

CEN-normen: EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420

Opslag: Bewaar op een droge plaats, uit de buurt van hittebronnen en vermijd blootstelling aan zonlicht.

Onderhoud: Wijzigingen die de weerstand beïnvloeden, mogen niet worden aangebracht op de handschoenen, zoals verf, oplosmiddelen of lijm.

Opmerkingen: Handschoenen moeten de juiste maat hebben en goed passen zonder te strak of te los te zitten. Draag ze altijd met schone en droge handen.

Materiaal: PVC (Polyvinylchloride)

Penetratietijd (min.): >480

Materiaal dikte (mm): 0,35

Oogbescherming

PBM: Beschermende bril met volledige montuur

Kenmerken: CE-markering, Categorie II. Beschermende bril tegen vloeistofspatten, stof, rook, nevels en dampen.

CEN-normen: EN 165, EN 166, EN 167, EN 168

Onderhoud: De zichtbaarheid door de lenzen moet optimaal zijn, daarom moeten deze dagelijks worden gereinigd en de beschermers regelmatig worden gedesinfecteerd volgens de aanwijzingen van de fabrikant.

Opmerkingen: Verslechtering van de lens kan zichtbaar zijn door verkleuring of krasjes.

Huidbescherming

PBM: Werklaarzen

Kenmerken: CE-markering, Categorie II.

CEN-normen: EN ISO 13287, EN 20347

Onderhoud: Deze artikelen passen zich aan de vorm van de voet van de eerste gebruiker aan. Om hygiënische redenen mogen ze niet door anderen worden hergebruikt.

Opmerkingen: Het beschermende schoeisel moet geschikt zijn voor de werkzaamheden waarvoor het bedoeld is.

SECTIE 9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand: olieachtige vloeistof

Kleur (*): rood

Geur: N.B.

pH: N.V.T.

Vriespunt: -9 °C

Kookpunt: >280 °C

Vlampunt: >205 °C

Dichtheid (20 °C): 0,9040 g/cm³

Oplosbaarheid in water: ONOPLOSBAAR

N.B. / N.V.T. = Niet Beschikbaar / Niet Van Toepassing vanwege de aard / eigenschappen van het product

9.2 Aanvullende informatie

VOS-gehalte (m/m): N.B.

Kinematische viscositeit: 320 cSt bij 40 °C

SECTIE 10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Het product vertoont geen gevaren door reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder de aanbevolen behandelings- en opslagomstandigheden (zie rubriek 7).

10.3 Mogelijkheid van gevaarlijke reacties

Het product vertoont geen mogelijkheid tot gevaarlijke reacties.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Vermijd elke vorm van onjuiste behandeling.

10.5 Incompatibele materialen

Verwijderd houden van oxiderende stoffen en sterk zure of basische materialen om exotherme reacties te voorkomen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Ontleedt niet bij gebruik volgens de voorschriften.

SECTIE 11. Toxicologische informatie

11.1 Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Er zijn geen geteste gegevens beschikbaar over het product.

a) acute toxiciteit:

Geen sluitende gegevens voor classificatie.

b) huidcorrosie of -irritatie:

Op basis van de beschikbare gegevens voldoet het niet aan de classificatiecriteria.

c) ernstige oogschade of oogirritatie:

Op basis van de beschikbare gegevens voldoet het niet aan de classificatiecriteria.

d) respiratoire of huidgevoeligheid:

Productclassificatie:

Huidallergene, Categorie 1: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

e) kiemcelmutageniteit:

Geen sluitende gegevens voor classificatie.

f) kankerverwekkendheid:

Op basis van de beschikbare gegevens voldoet het niet aan de classificatiecriteria.

g) voortplantingstoxiciteit:

Op basis van de beschikbare gegevens voldoet het niet aan de classificatiecriteria.

h) specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - eenmalige blootstelling:

Geen sluitende gegevens voor classificatie.

i) specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - herhaalde blootstelling:

Geen sluitende gegevens voor classificatie.

j) aspiratiegevaar:

Geen sluitende gegevens voor classificatie.

11.2 Informatie met betrekking tot andere gevaren

Eigenschappen van endocriene verstoring:

Dit product bevat geen bestanddelen met eigenschappen van hormoonverstorende werking die gevolgen hebben voor de menselijke gezondheid.

Overige gegevens:

Er is geen informatie beschikbaar over andere schadelijke effecten voor de gezondheid.

SECTIE 12. Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Er is geen informatie beschikbaar over de ecotoxiciteit van de aanwezige stoffen.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar over de biologische afbreekbaarheid van de aanwezige stoffen.

Er is geen informatie beschikbaar over de afbreekbaarheid van de aanwezige stoffen.

Er is geen informatie beschikbaar over de persistentie en afbreekbaarheid van het product.

12.3 Bioaccumulatiepotentieel

Er is geen informatie beschikbaar over de bioaccumulatie van de aanwezige stoffen.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar over de mobiliteit in de bodem.

Product mag niet in de riolering of in waterlopen terechtkomen.

Voorkom indringing in de bodem.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar over de PBT- en zPzB-beoordeling van het product.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar over andere schadelijke effecten voor het milieu.

SECTIE 13. Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Mag niet in de riolering of waterlopen worden geloosd.

Afval en lege verpakkingen moeten worden behandeld en verwijderd volgens de geldende lokale/nationale regelgeving.

Volg de bepalingen van Richtlijn 2008/98/EG betreffende afvalbeheer.

SECTIE 14. Vervoersinformatie

Niet gevaarlijk voor transport. Bij ongeval en morsen van het product, handel volgens punt 6.

14.1 UN-nummer of ID-nummer

Niet gevaarlijk voor transport.

14.2 Officiële benaming voor het vervoer volgens de VN

Niet gevaarlijk voor transport.

14.3 Gevarenklasse(n) voor vervoer

Niet gevaarlijk voor transport.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet gevaarlijk voor transport.

14.5 Milieugevaren

Niet gevaarlijk voor transport.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet gevaarlijk voor transport.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

Niet gevaarlijk voor transport.

SECTIE 15. Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen/regelgeving voor de stof of het mengsel

Het product valt niet onder Verordening (EU) nr. 528/2012 betreffende het op de markt brengen van biociden.

Het product valt niet onder de procedure van Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de uitvoer en invoer van gevaarlijke chemische stoffen.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen chemischeveiligheidsbeoordeling voor dit product uitgevoerd.

SECTIE 16. Overige informatie

Volledige tekst van de H-zinnen vermeld in rubriek 3:

H302 Schadelijk bij inslikken.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H361f Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H413 Kan schadelijk zijn voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Classificatiecodes:

Acute Tox. 4: Acute orale toxiciteit, Categorie 4

Aquatic Chronic 2: Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 2

Aquatic Chronic 3: Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 3

Aquatic Chronic 4: Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 4

Eye Irrit. 2: Oogirritatie, Categorie 2

Repr. 2: Reproductietoxiciteit, Categorie 2

Skin Irrit. 2: Huidirritatie, Categorie 2

Skin Sens. 1: Huidgevoeligheid, Categorie 1

Skin Sens. 1B: Huidgevoeligheid, Categorie 1B

Wijzigingen ten opzichte van de vorige versie:

Wijzigingen in de samenstelling van het product (SECTIE 3.2).

Wijzigingen in de fysisch-chemische eigenschappen (SECTIE 9).

Classificatie en gebruikte methode voor indeling van mengsels conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]:

Fysieke gevaren: Op basis van testgegevens

Gezondheidsgevaren: Berekeningsmethode

Milieugevaren: Berekeningsmethode

Een basistraining op het gebied van arbeidsveiligheid en hygiëne wordt aanbevolen voor een correcte omgang met het product.

Afkortingen en acroniemen gebruikt:

CEN: Europees Comité voor Normalisatie

PBM: Persoonlijke beschermingsmiddelen

Belangrijkste bibliografische bronnen en gegevensbronnen:

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

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

Verordening (EU) 2020/878

Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Verordening (EG) Nr. 1272/2008

De verstrekte informatie in dit Veiligheidsinformatieblad is opgesteld in overeenstemming met VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de registratie en beoordeling van, en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen en mengsels (REACH).