

SEZIONE 1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società o impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale: Ajulube | Codice prodotto: 90311

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Lubrificante per ingranaggi

Usi sconsigliati: usi diversi da quelli consigliati.

1.3 Dati del fornitore della scheda dati di sicurezza

Auto Juntas S.A.U

Parque Empresarial Ajusa, CM 332, Km: 2,2 02006 Albacete | Spagna | +34 967 216 612

ajusa@ajusa.es | www.ajusa.es

1.4 Telefono di emergenza

+34 935 883 100 (disponibile solamente durante orario di ufficio)

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela Classificazione secondo il regolamento N. 1272 / 2008 [CLP]

Il prodotto non è classificato come pericoloso secondo il Regolamento (EU) N. 1272/2008.

2.2 Elementi dell'etichetta Etichettato secondo il Regolamento N. 1272 / 2008 [CLP]

Indicazioni di pericolo supplementari

EUH210: è possibile richiedere la scheda dati di sicurezza. Riservato esclusivamente agli utenti professionisti.

2.3 Altri pericoli

In condizioni di uso normale e nella sua forma originaria, il prodotto non possiede altri effetti negativi per la salute e l'ambiente.

SEZIONE 3. Composizione / informazioni sui componenti

3.1 Sostanza

Non applicabile.

3.2 Miscela

Le sostanze che rappresentano un pericolo per la salute o l'ambiente, ai sensi della Direttiva 67/548/CEE sulle sostanze pericolose o del Regolamento (CE) N. 1272/2008, hanno assegnato un limite comunitario di esposizione nel luogo di lavoro, sono classificate come PBT/mPmB o comprese nella Lista dei Candidati:

Identificatori	Nome	Concentrazione	(*) Classificazione - Regolamento 1272/2008	
			Classificazione	Limiti di concentrazione specifici
N. Indice: 649-471-00-X N. CAS: 64742-62-7 N. CE: 265-166-0 N. registrazione: 01 2119480472-38-XXXX	Olio di base, senza specificazioni; Combinazione complessa di idrocarburi, ottenuta mediante separazione di idrocarburi a catena ramificata e lunga dell'olio residuo tramite cristallizzazione in solvente. Composta di idrocarburi con un numero di atomi di carbonio per la maggior parte superiore a C25 e con un punto di ebollizione superiore a circa 4000 C, oli residui (petrolio), deparaffinati tramite solvente.	0.1 - 100 %	-	-

(*) Il testo completo delle frasi H è riportato in dettaglio nella sezione 16 di questa Scheda di Sicurezza.

SEZIONE 4. Primi soccorsi

4.1 Descrizione dei primi soccorsi

In seguito alla composizione e alla tipologia delle sostanze presenti nel preparato, non sono necessarie avvertenze particolari.

Inalazione

Portare la vittima all'aria aperta, tenerla al caldo e a riposo; se la respirazione fosse irregolare o si fermasse, praticare la respirazione artificiale. Non somministrare nulla per via orale. Se fosse priva di sensi, situarla in una posizione adeguata e rivolgersi a un medico.

Contatto con gli occhi

Se si portano lenti a contatto, bisogna toglierle. Lavare abbondantemente gli occhi con acqua pulita e fresca per almeno 10 minuti, sollevando le palpebre, e rivolgersi a un medico.

Contatto con la pelle

Togliersi immediatamente gli abiti contaminati. Lavare la pelle energicamente con acqua e sapone o con un apposito detergente per la pelle. Non usare MAI solventi o diluenti.

Ingestione

Se si fosse ingerito accidentalmente, rivolgersi immediatamente a un medico. Tenere la vittima a riposo. NON provocare MAI il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, acuti e ritardati

Non sono noti effetti acuti o ritardati, derivanti dall'esposizione al prodotto.

4.3 Indicazioni per l'assistenza medica e per i trattamenti speciali che debbano essere somministrati immediatamente

In caso di dubbio, o quando i sintomi di malessere persistono, richiedere l'assistenza medica. Non somministrare mai nulla per via orale a persone prive di sensi.

SEZIONE 5. Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione

Polvere per estintore o CO₂. In caso di incendio più grave, anche schiuma resistente all'alcol e acqua nebulizzata. Per estinguere il fuoco non utilizzare un getto d'acqua diretto.

5.2 Pericoli specifici derivanti dalla sostanza o dalla miscela Rischi speciali

Il fuoco può produrre uno spesso fumo nero. A seguito della decomposizione termica si possono formare prodotti pericolosi: monossido di carbonio, diossido di carbonio. L'esposizione ai prodotti della combustione o decomposizione può essere dannosa per la salute.

5.3 Raccomandazioni per il personale antincendio

Raffreddare con acqua i serbatoio, le cisterne o i recipienti prossimi alla sorgente di calore o fuoco. Tenere conto della direzione del vento. Evitare che i prodotti utilizzati per estinguere gli incendi siano evacuati tramite gli scarichi, le fognature o i corsi d'acqua.

Dispositivi di protezione antincendio

In base alla magnitudine dell'incendio, potrebbe essere necessario utilizzare tute di protezione contro il calore, autorespiratori, guanti, occhiali di protezione o maschere e stivali.

SEZIONE 6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza

Per il controllo dell'esposizione e le misure di protezione individuali, vedere la sezione 8.

6.2 Precauzioni relative all'ambiente

Prodotto non classificato come pericoloso per l'ambiente, evitare, per quanto possibile, che si verifichino fuoriuscite.

6.3 Metodi e materiali di contenimento e pulizia

Raccogliere la perdita con materiali assorbenti non combustibili (terra, sabbia, vermicolite, diatomite, ecc.). Gettare il prodotto e l'assorbente in un apposito contenitore. La zona contaminata deve essere pulita immediatamente con un decontaminante adeguato. Gettare il decontaminante nei rifiuti e lasciarlo per alcuni giorni, finché non si producano reazioni, in un recipiente non chiuso.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per il controllo dell'esposizione e le misure di protezione individuali, vedere la sezione 8. Per eliminare i residui, seguire le raccomandazioni della sezione 13.

SEZIONE 7. Movimentazione e stoccaggio

7.1 Precauzioni per la movimentazione in sicurezza

Il prodotto non richiede misure speciali di movimentazione; si raccomandano le seguenti misure generali:

Per la protezione personale, vedere sezione 8. Non utilizzare mai pressione per svuotare i recipienti, giacché non sono resistenti alla stessa.

Nella zona di applicazione deve essere vietato fumare, mangiare e bere. Rispettare la legislazione riguardante la sicurezza e l'igiene nel luogo di lavoro.

Conservare il prodotto in recipienti fatti di un materiale identico a quello degli originali.

7.2 Condizioni di stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Il prodotto non richiede misure speciali di stoccaggio.

Come condizioni generali di stoccaggio, si devono evitare fonti di calore, radiazioni, elettricità e il contatto con alimenti.

Tenere lontano dagli agenti ossidanti e da materiali fortemente acidi o alcalini. Stoccare i recipienti a una temperatura compresa tra 5 e 35°C, in un luogo asciutto e ben ventilato.

Stoccare ai sensi della legislazione locale. Rispettare le indicazioni riportate sull'etichetta. Il prodotto non è soggetto alla Direttiva 2012/18/UE (SEVESO III).

7.3. Usi specifici finali

Uso industriale e professionale, descritto al paragrafo 1.2.

SEZIONE 8. Controlli di esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Il prodotto NON contiene sostanze con Valori Limite Ambientali di Esposizione Professionale. Il prodotto NON contiene sostanze con Valori Limite Biologici.

8.2 Controlli per l'esposizione Misure di ordine tecnico:

Fornire una ventilazione adeguata, che si può ottenere mediante una buona estrazione-ventilazione locale e un buon sistema generale di estrazione.

Concentrazione: 100%

Usi: Lubrificante per ingranaggi

Protezione delle vie respiratorie: Se si rispettano le misure tecniche raccomandate, non è necessario alcun dispositivo di protezione individuale.

Protezione delle mani: Se si movimentano il prodotto correttamente, non è necessario alcun dispositivo di protezione individuale.

Protezione degli occhi: Se si movimentano il prodotto correttamente, non è necessario alcun dispositivo di protezione individuale.

Protezione della pelle:

DPI: Calzature da lavoro

Caratteristiche: Marchio «CE» Categoria II.

Norme CEN: EN ISO 13287, EN 20347

Manutenzione: Questi articoli si adattano alla forma del piede del primo utente. Per questa ragione, come pure per questioni di igiene, si deve evitare il riutilizzo da parte di un'altra persona.

Osservazioni: Le calzature da lavoro per uso professionale sono quelle che contemplano elementi di protezione, destinati a proteggere l'utente da lesioni eventualmente provocate da incidenti; controllare per quali lavori siano indicate tali calzature.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà fisiche e chimiche	Valore
Aspetto	liquido oleoso rosso
Odore	caratteristico
Soglia olfattiva	non disponibile

pH	non applicabile
Punto di congelamento	-9 °C
Punto intervallo di ebollizione:	> 280 °C
Punto di infiammabilità:	> 210 °C
Tasso di evaporazione:	non disponibile
Infiammabilità (solido, gas)	non disponibile
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	non disponibile
Pressione del vapore	non disponibile
Densità del vapore	non disponibile
Densità relativa	0,9040 g/cm ³
Solubilità:	non disponibile
Liposolubilità	non disponibile
Idrosolubilità	insolubile
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)	non disponibile
Temperatura di autocombustione	non disponibile °C
Temperatura di decomposizione	non disponibile °C
Viscosità	non disponibile °C
Proprietà esplosive	non disponibile °C
Proprietà comburente	non disponibile °C

9.2 Informazioni aggiuntive

Contenuto di COV (p/p): N.D. Viscosità cinematica: 320 cSt a 40°C

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Il prodotto non comporta pericoli derivanti dalla sua reattività.

10.2 Stabilità chimica

Stabili alle condizioni di movimentazione e stoccaggio raccomandate (vedere sezione 7).

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Il prodotto non comporta la possibilità di reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare

Evitare qualsiasi tipo di movimentazione scorretta.

10.5 Materiali incompatibili

Tenere lontano da agenti ossidanti e da materiali fortemente alcalini o acidi, al fine di evitare reazioni esotermiche.

10.6 Prodotti pericolosi della decomposizione

Non si decompone se destinato agli usi previsti.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

Informazioni riguardanti gli effetti tossicologici:

Il contatto ripetuto o continuativo con il prodotto può provocare l'eliminazione del grasso della pelle, causando dermatite non allergica da contatto e l'assorbimento del prodotto attraverso la pelle.

Gli schizzi negli occhi possono causare irritazione e danni reversibili.

- a) tossicità acuta: dati non conclusivi ai fini della classificazione.
- b) corrosione o irritazione cutanea: dati non conclusivi ai fini della classificazione.
- c) lesioni o irritazioni oculari gravi: dati non conclusivi ai fini della classificazione.
- d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea: dati non conclusivi ai fini della classificazione.
- e) mutagenicità in cellule germinali: dati non conclusivi ai fini della classificazione.
- f) cancerogenicità: dati non conclusivi ai fini della classificazione.
- g) tossicità per la riproduzione: dati non conclusivi ai fini della classificazione.
- h) tossicità specifica in determinati organi (STOT) - esposizione unica: dati non conclusivi ai fini della classificazione.
- i) tossicità specifica in determinati organi (STOT) - esposizione ripetuta: dati non conclusivi ai fini della classificazione.
- j) pericolo di aspirazione: dati non conclusivi ai fini della classificazione.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Non sono disponibili informazioni relative alla Ecotossicità delle sostanze presenti.

12.2 Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili informazioni sulla persistenza e degradabilità del prodotto.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili informazioni relative al Bioaccumulo delle sostanze presenti.

12.4 Mobilità nel suolo

Non sono disponibili informazioni sulla mobilità nel suolo.

Non si deve consentire che il prodotto arrivi alla rete fognaria o a corsi d'acqua. Evitare la penetrazione nel terreno.

12.5 Risultati della valutazione PBT e mPmB

Non sono disponibili informazioni sulla valutazione PBT e mPmB del prodotto.

12.6 Altri effetti negativi

Non sono disponibili informazioni su altri effetti negativi per l'ambiente.

SEZIONE 13. Considerazioni relative allo smaltimento

Metodi per il trattamento dei residui:

Non è permesso versare i residui nella rete fognaria o nei corsi d'acqua. I residui e i contenitori vuoti devono essere movimentati ed

eliminati conformemente alle vigenti legislazioni locali/nazionali.
Rispettare le disposizioni della Direttiva 2008/98/CE sulla gestione dei rifiuti.
Non pericoloso durante il trasporto. In caso di incidente e fuoriuscita del prodotto, agire come indicato al punto 6.

SEZIONE 14. Informazioni relative al trasporto

14.1. Numero ONU

Non pericoloso durante il trasporto.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non pericoloso durante il trasporto.

14.3. Classe(i) di pericolo durante il trasporto

Non è pericoloso durante il trasporto.

14.4. Gruppo di imballaggio

Non pericoloso durante il trasporto.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Non pericoloso durante il trasporto.

14.6. Precauzioni particolari per gli utenti

Non pericoloso durante il trasporto

14.7. Trasporto alla rinfusa ai sensi dell'allegato II della Convenzione Marpol 73/78 e del Codice IBC

Non pericoloso durante il trasporto.

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

Regolamentazione e legislazione in materia di sicurezza, salute e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Il prodotto non è soggetto al Regolamento (CE) n. 1005/2009 del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 16 settembre 2009, sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

Il prodotto non è soggetto alla Direttiva 2012/18/UE (SEVESO III).

Il prodotto non è soggetto al Regolamento (UE) N. 528/2012 relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi.

Il prodotto non è soggetto alla procedura stabilita nel Regolamento (UE) N. 649/2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Restrizioni di fabbricazione, commercializzazione e uso di determinate sostanze e miscele pericolose:

Denominazione della sostanza, dei gruppi di sostanze o delle miscele:

28. Sostanze riportate nell'allegato VI parte 3 del Regolamento (CE) N. 1272/2008, classificate come cancerogeni di categoria 1A i 1 B (tabella 3.1) o cancerogeni di categoria 1 o 2 (tabella 3.2) e citati come segue:

- Cancerogeno di categoria 1A (tabella 3.1) / cancerogeni di categoria 1 (tabella 3.2) compresi nell'appendice 1.
- Cancerogeno di categoria 1B (tabella 3.1) / cancerogeni di categoria 2 (tabella 3.2) compresi nell'appendice 2.

Restrizioni

1. Non si potrà commercializzare né utilizzare:

- come sostanze,
- come componenti di altre sostanze, o
- in miscele, per la vendita al pubblico in generale, quando la singola concentrazione nella sostanza o miscela sia superiore o uguale:
 - al corrispondente limite specifico di concentrazione, stabilito nell'allegato VI, parte 3 del Regolamento (CE) N. 1272/2008, o
 - alla concentrazione pertinente, stabilita nella Direttiva 199/45/CE, quando non sia stato assegnato un limite di concentrazione specifico nell'allegato VI, parte 3 del Regolamento (CE) N. 1272/2008. Fatta salva l'applicazione di altre disposizioni comunitarie sulla classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze o miscele, i fornitori dovranno garantire, prima della commercializzazione, che sulla confezione di tale sostanze o miscele sia apposta in modo visibile e indelebile la seguente dicitura: «Riservato esclusivamente agli utenti professionisti».

2. Ciononostante, il punto 1 non si applicherà a:

- a) i medicinali per uso umano o veterinario, definiti nella Direttiva 2001/82/CE e nella Direttiva 2001/83/CE;
- b) i prodotti cosmetici, definiti nella Direttiva 76/768/CE;
- c) i seguenti combustibili e prodotti derivati dal petrolio:
 - i carburanti indicati nella Direttiva 98/70/CE;
 - i derivati degli idrocarburi, destinati a un uso come combustibili in impianti a combustione mobili o fissi;
 - i combustibili venduti in un sistema chiuso (ad esempio, bombole di gas liquido);
- d) le vernici per artisti indicate nella Direttiva 1999/45/CE;
- e) le sostanze elencate nell'appendice 11, colonna 1, per le applicazioni o gli usi elencati nell'appendice 11, colonna 2. Se nella colonna 2 dell'appendice 11 si specifica una data, l'esenzione si applica fino alla tale data.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione sulla sicurezza chimica del prodotto.

SEZIONE 16. Altre informazioni

Codici di classificazione:

Canc. 1B: Cancerogeno, Categoria 1B

Sezioni modificate rispetto alla versione precedente: 1,2,3,4,7,8,9,10,11,14,15,16

Si raccomanda l'utilizzo del prodotto esclusivamente per gli usi previsti.

Altre frasi:

Scheda dati di sicurezza a disposizione dell'utente professionista che la richieda. Riservato esclusivamente agli utenti professionisti.

Abbreviature e acronimi impiegati:

CEN: Comitato Europeo di Normalizzazione DPI: Dispositivo di protezione individuale.

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html> <http://echa.europa.eu/>
Regolamento (UE) N. 453/2010.
Regolamento (CE) N. 1907/2006.
Regolamento (EU) N. 1272/2008.

Le informazioni fornite in questa scheda Dati di Sicurezza sono state stilate ai sensi del REGOLAMENTO (UE) N. 453/2010 DELLA COMMISSIONE, del 20 maggio 2010, con il quale si modifica il Regolamento (CE) n. 1907/2006 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche, che modifica la Direttiva 1999/45/CE e che abroga il Regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il Regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la Direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le Direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE.

Le informazioni comprese in questa Scheda Dati di Sicurezza del Prodotto si basano sulle conoscenze attuali e sulle leggi vigenti a livello CE e nazionale, giacché le condizioni di lavoro degli utenti ricadono fuori dall'ambito del nostro conoscimento e controllo. Il prodotto non deve essere utilizzato per fini diversi da quelli specificati, senza aver ricevuto istruzioni previe e per iscritto riguardo la sua manipolazione. È sempre responsabilità dell'utente attuare le opportune misure, al fine di adempiere le esigenze stabilite nella legislazione.