



Scheda dati sicurezza

1. NOME DEL PRODOTTO E DELLA AZIENDA

Nome del prodotto: AMOIL 15 Lubrificante per attrezzi pneumatici
Area applicativa: Lubrificante industriale
Numero di prodotto: 1260
Fornitore: Sollebrunns Oljeservice AB
Toppvägen 4
466 31 SOLLEBRUNN
SVEZIA
Tel: +46 322-832 00
Fax: +46 322-836 30
Referente: Lasse Nilsson
E-mail: lasse@sollebrunn.com
Sito internet: www@sollebrunn.com
Numero di telefono in caso di emergenza: GIC: + 46 8 33 12 31, SOS 112

2. PROPRIETA' PERICOLOSE

Descrizione del pericolo Il prodotto non è classificato come nocivo per la salute ma deve essere maneggiato secondo le linee guida per l'adeguata igiene all'interno delle industrie, specificate dalle autorità.

3. COMPOSIZIONE/CLASSIFICAZIONE DELLA SOSTANZA

Ingrediente	Num. EC	Num. CAS	Peso- %	Simbolo/Frasi R
Olio minerale bianco (petrolio)	232-455-8	8042-47-5	100	

Legenda dei simboli T+ = Altamente tossico, T = Tossico, C = Corrosivo, Xn = Nocivo per la salute, Xi = Irritante, V = Moderatamente nocivo per la salute, IK = Senza obbligo di indicazione, E = Esplosivo, O = Ossidante, F+ = Estremamente infiammabile, F = Molto infiammabile, N = Infiammabile. I significati delle frasi R sono specificati alla Voce 16.

4. PRIMO SOCCORSO

Altre informazioni Non fare mai bere una persona in stato di incoscienza. Neanche ad una persona che abbia crampi.

Inalazione Se si presentano irritazione, mal di testa, nausea o vertigini, uscire all'aria aperta. Contattare l'assistenza medica se l'inalazione si aggrava o se i sintomi persistono.

Contatto con la cute Lavare la cute con abbondante acqua e sapone. Contattare un dottore se l'irritazione della cute persiste.

Occhi Sciacquare immediatamente con abbondante acqua o collirio. Preferibilmente acqua a temperatura ambiente, con un delicato getto d'acqua/doccia. Mantenere gli occhi ben aperti. Contattare un dottore se il sintomo persiste.

Ingestione Non provocare il vomito. Se ne sono stati ingoiati diversi sorsi, somministrare due bicchieri d'acqua. Chiamare l'assistenza medica.

Informazioni per i medici Il trattamento dovrebbe essere sintomatico e mirato ad alleviare qualsiasi disagio.

5. PROVVEDIMENTI IN CASO DI INCENDIO



Estintori appropriati	Si possono utilizzare acqua nebulizzata, schiuma, diossido di carbonio in polvere.
Estintori non appropriati	NON USARE UN GETTO D'ACQUA
Rischio di incendio/esplosione	La combustione genera gas irritanti. In caso di incendio si generano monossido di carbonio, diossido di carbonio e fumo denso.
Attrezzatura di sicurezza per i vigili del fuoco	Sono consigliati abbigliamento ignifugo e attrezzatura per la respirazione per incendi in aree ristrette o poco ventilate.
Altre informazioni	I container nelle vicinanze di un incendio dovrebbero essere immediatamente spostati e/o raffreddati con acqua. Se una perdita o fuoriuscita non ha preso fuoco, usare acqua nebulizzata per disperdere i vapori e proteggere il personale che cerca di fermare la perdita. In caso di incendio – contattare sempre i vigili del fuoco. Piccoli incendi che possono essere domati con estintori a mano dovrebbero essere normalmente estinti da persone con un'adeguata preparazione e conoscenza dei rischi in caso di incendi di liquidi infiammabili. Incendi più grandi devono sempre essere domati da persone con una apposita preparazione.

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI FUORIUSCITA/SCARICO NON INTENZIONALE

Provvedimenti di sicurezza personale	Siate coscienti del rischio di scivolamento sui pavimenti o altre superfici
Provvedimenti per la protezione ambientale	Evitare lo scarico nelle fogne e nei corsi d'acqua.
Metodi di decontaminazione	Raccogliere e spostare presso un impianto di smaltimento adatto, in conformità alle leggi e norme attuali. Mettere insieme a materiale assorbente inerte (ad esempio sabbia, terreno siliceo, segatura o simili). Contattare i servizi di emergenza in caso di grosse perdite.

7. GESTIONE E CONSERVAZIONE

Gestione	Evitare il contatto prolungato e ripetuto con la cute e l'inalazione di vapori o nebulizzazione.
Conservazione	Mantenere i container chiusi quando non utilizzati. Conservare a temperatura ambiente. Conservare lontano da sostanze ossidanti, calore e fuoco.

8. LIMITARE LA VULNERABILITA'/PROVVEDIMENTI DI SICUREZZA PERSONALE

Valori limite igienici

Ingrediente	Num. CAS	Categoria valore limite	Valore limite
Nebulizzazione dell'olio, incluso fumo dell'olio		8 ore	1mg/m ³

Attrezzatura per la sicurezza personale

Azioni preventive	Osservare un'adeguata igiene professionale. Evitare di inalare la nebulizzazione dell'olio. Evitare il contatto con la cute.
Attrezzatura protettiva per la respirazione	Normalmente, un'attrezzatura personale non è necessaria. Usare attrezzatura protettiva per la respirazione solo quando si forma un'aerosol o nebulizzazione. Un apparato respiratorio con una fonte di aria fresca deve essere usato quando si rimuovono grosse perdite o quando si entra in serbatoi, navi o altre aree ristrette.
Protezione della cute	Usare guanti di gomma nitrilica di PVC.
Protezione degli occhi	Quando vi sia un rischio di contatto diretto con il prodotto o un rischio di spruzzo negli occhi, usare una maschera o occhiali di sicurezza che proteggano dagli agenti chimici.
Abbigliamento protettivo	Togliere e lavare gli abiti contaminati prima del riutilizzo.



9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Colore:	Incolore
Forma/consistenza:	Liquido
Odore:	Inodore
Densità:	860 kg/m ³ (15°C)
Pressione del vapore	<0.01h Pa (20°C)
Viscosità	16 cSt/40°C
Temperatura di infiammabilità	>166 °C

10. STABILITA' E REATTIVITA'

Stabilità	Stabile in condizioni normali.
Condizioni che devono essere evitate	Reagisce violentemente con forti ossidanti come ipoclorito di calcio, acidi forti e perossido di idrogeno.
Prodotti di decomposizione pericolosi	Una combustione incompleta può generare gas nocivi, come il monossido di carbonio.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Informazioni tossicologiche	LD50 Orale (ratto) > 5,000 mg/kg LD50 Dermico (coniglio) >2,000 mg/kg
Inalazione	Vapori o nebulizzazione maggiori della concentrazione ammessa o in concentrazioni insolitamente alte causate dal riscaldamento della sostanza o dall'esposizione in luoghi poco ventilati o aree ristrette, possono causare irritazione delle mucose nasali e della gola, mal di testa, vertigini, nausea e sonnolenza.
Ingestione	Probabilmente non causa alcun danno se ingerito in piccole dosi, ma quantità maggiori possono causare vertigini, nausea, vomito e diarrea.
Contatto con la cute	Un breve contatto non causa irritazione. Un contatto prolungato, ad esempio attraverso abiti inzuppati dal prodotto, può agire come sgrassante della cute e causare irritazioni che si manifestano come arrossamento locale ed eventuale disagio. Un contatto ripetuto con la cute può dare luogo a irritazioni permanenti o dermatiti.
Contatto con gli occhi	Può causare lieve irritazione, percepita come un disagio temporaneo.

12. INFORMAZIONI ECOTOSSICOLOGICHE

Ecotossicità	Tossicità per pesce, daphnia ed alga LC50>1,000 mg/l. Studi sulla tossicità cronica mostrano che il componente di base dell'olio non costituisce un rischio di effetti nocivi a lungo termine per l'ambiente acquatico.
Mobilità	L'emissione del prodotto può inquinare il suolo e le falde acquifere.
Bioaccumulazione	Num. di Log Pow dell'olio di base >3. Dunque, non si può escludere che il prodotto venga bioaccumulato.
Biodegradabilità	Il prodotto non soddisfa i requisiti per una facile biodegradabilità.
Altre informazioni	In caso di scarico, il prodotto può formare una pellicola sulla superficie dell'acqua. La pellicola può danneggiare fisicamente gli organismi e ridurre l'ossigenazione.

13. GESTIONE DEI RIFIUTI

Gestione dei rifiuti

Gli scarti del prodotto non devono contaminare il suolo o l'acqua, o essere scaricati nell'ambiente. I residui dell'olio, le perdite, ecc. sono classificati come rifiuti pericolosi. I tipi di olio di scarto sono divisi in rigenerabili, ad esempio quelli che possono essere combustibili, e quelli che devono essere distrutti. Per ottenere un adeguato recupero degli scarti, è importante non mischiare questi due gruppi. Proposta per il codice scarti 13 02 05 Motori non clorati a base minerale, trasmissioni e olii lubrificanti. Tipi di olio di scarto appartenenti a questo gruppo sono adatti alla rigenerazione. Le confezioni dovrebbero essere svuotate correttamente; su qualche confezione, deve essere



AMOIL 15 Lubrificante per attrezzi pneumatici

Publicato: 2004-07-12

Adattato: 2009-02-13

praticato un foro aggiuntivo per potere svuotare del tutto la confezione.
Proposta per codici degli scarti per confezioni completamente svuotate.

15 01 02 Confezioni in plastica.

15 01 04 Confezioni metalliche.

Le confezioni contenenti residui del prodotto e che presentano sgocciolamenti, devono essere trattate come rifiuti pericolosi e smaltite dopo essere state ben sigillate.

Proposta per il codice scarti 15 01 10 Confezioni contenenti residui di o che sono contaminate da rifiuti pericolosi.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Temperatura di infiammabilità >166 °C
Altre informazioni sul trasporto Non regolamentato.

15 NORME ATTUALI

Frase R Nessuna
Frase S Nessuna
Riferimenti Allmänna råd [Linee guida generali]: 1999:1. Kemikalieinspektionens allmänna råd till föreskrifterna (KIFS 1994:12) om klassificering och märkning av kemiska produkter [1999:1 Linee guida generali della Agenzia Chimica Svedese per le norme (KIFS 1994:12 riguardo la Classificazione e il Commercio di Prodotti Chimici).
KIFS 2001:3 Föreskrifter om ändring i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1994:12) om klassificering och märkning av kemiska produkter. [KIFS 2001:3 Regole riguardo un Cambiamento nelle norme della Agenzia Chimica Svedese (KIFS 1994:12) riguardo la Classificazione e il Commercio di Prodotti Chimici]. Le norme dell'Agenzia Chimica Svedese riguardo le schede informative dei prodotti. La scheda dati sicurezza del produttore.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Sostituisce il documento precedente del 28-02-2006
Differenze Le sezioni 2 & 3 sono state spostate. Inoltre ci sono delle differenze nelle sezioni 1, 9, 13, 14, 15, 16
Responsabilità per la scheda dati sicurezza Sollebrunns OljeserviceAB, Lasse Nilsson