



ANCORA s.r.l.

ADESIVI COLLE ABRASIVI

Via dell'Industria, 36/B - 36060 Pianezze S. L. (VI) ITALY
Tel. 0424 470346 - Fax 0424 476469 - C.F./P. IVA IT01921750244
ancorasrl@ancorasrl.191.it - vendite@ancorasrl.191.it
Cap. soc. € 40.800 int. vers. - R.E.A. 193968 R.I.VI 01921750244

Scheda di sicurezza **ANCORSCIOL liquida-pasta**

ANCORA S.R.L.

Rev. 1 del 13.03.2009

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO

Nome commerciale: ANCORSCIOL
Tipo di prodotto ed impiego: isolante e separatore
Identificazione della ditta: ANCOR S.r.l.
Via dell'Industria 36/b 36060 Pianezze S.L.(VI) - ITALY
tel. +39.0424.470346 fax. +39.0424.476469

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Rischi principali:

Non classificato come pericoloso.

Effetti sulla salute:

- Occhi: liquido può provocare lieve irritazione temporanea.
- Pelle: il materiale può provocare leggera irritazione per contatto prolungato o ripetuto. Questo contatto può allontanare il mantello lipidico della cute e provocare irritazione e dermatite.
- Ingestione: l'ingestione può provocare irritazione gastrointestinale, diarrea.
- Inalazione: l'esposizione al vapore del materiale riscaldato può causare irritazione del naso, della faringe e delle vie respiratorie. L'esposizione al prodotto decomposto termicamente può causare depressione del sistema nervoso centrale, vertigine, cefalea.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Caratteristiche chimiche: Olio minerale bianco

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Pronto Soccorso:

- Occhi: non sono previste reazioni in caso di contatto con gli occhi.
- Pelle: non sono previste reazioni in caso di contatto con la pelle.
- Ingestione: non sono previsti effetti negativi dovuti ad ingestione.
- Inalazione: alle normali temperature di manipolazione (0-38°C), non si prevedono effetti negativi dovuti all'inalazione di vapori.

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione: utilizzare a getto d'acqua, polvere estinguente o anidride carbonica. Mantenere freddi i contenitori e la zona circostante con getto d'acqua.

Rischi particolari connessi al prodotto: il prodotto può formare miscele infiammabili e bruciare solo se riscaldato a temperature superiori al suo punto d'infiammabilità. Tuttavia la presenza di piccole quantità di idrocarburi più volatili può aumentare il rischio.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni personali: indossare indumenti protettivi idonei.

Precauzioni ambientali: evitare che il materiale si riversi nelle fognature o nei corsi d'acqua.

Perdite: arginare e assorbire utilizzando terra, sabbia, o altro materiale inerte. Usare contenitori adeguati per il recupero o lo smaltimento.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAGGIO

Manipolazione: non respirare la sostanza nebulizzata o il vapore da materiale riscaldato. Assicurare adeguata ventilazione in caso di pericolo di formazione di sostanza nebulizzata o aerosol. Assicurare adeguata ventilazione in caso di pericolo di formazione di vapore.

Immagazzinaggio: per conservare a lungo termine a temperature uguali o superiori ai 60 gradi °C, tenere i serbatoi inossidabili ed evitare il contatto con l'ossigeno tenendo sotto azoto. Evitare gli impianti di riscaldamento che formano aree di calore localizzato. I materiali di conservazione idonei sono: acciaio dolce.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protezione respiratoria: normalmente non è necessaria protezione personale.

Protezione respiratoria in caso di pericolo di esposizione ad alte concentrazioni di vapore.

Protezione delle mani: guanti di gomma o PVC.

Protezione degli occhi: occhiali protettivi chimici.

Protezione del corpo: in caso di pericolo di spruzzi indossare grembiule o tuta.

9. PROPRIETA' CHIMICHE E FISICHE

Forma: liquido limpido-pasta

Colore: incolore

Odore: caratteristico

Punto di infiammabilità: > 240 °C

Limiti di esplosione % nd

Solubilità in acqua: trascurabile

Pressione di vapore: < 0,01

Densità a 15 °C: 0,84 kg/m³

Autoinfiammabilità: nd

Viscosità a 40 °C: 14,5

Densità relativa di vapore: >12

Velocità di evaporazione: <0,01

10. STABILITA' E REATTIVITA'

Stabilità: stabile in condizioni normali.

Prodotti di decomposizione pericolosi: tenere lontano da sorgenti di calore, fiamme libere e ogni altra sorgente di accensione. Evitare il contatto con ossidanti forti quali cloro liquido ed ossigeno concentrato.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità acuta: non sono disponibili dati di prove riguardanti questo prodotto. I potenziali rischi per la salute sono stati perciò dedotti da quanto è noto sulla tossicità degli oli base in generale. Gli effetti generici degli oli base di questo tipo sono ben conosciuti e descritti in numerose pubblicazioni.

Potere irritante-occhi: considerato non rischioso.

Potere irritante-pelle: considerato non rischioso.

Tossicità cronica: sebbene non ci siano dati specifici relativi ai componenti dell'olio base, sulla scorta di quanto si conosce sulla tossicità degli oli minerali, esso non dovrebbe avere potenziali effetti cancerogeni.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Mobilità:

In mancanza di specifici dati ambientali per questo prodotto, la sua valutazione si basa su informazioni relative agli idrocarburi presenti negli oli lubrificanti di origine animale. Essi in occasione di spandimenti rimangono sulla superficie del terreno o sull'acqua. Sulla base delle informazioni di letteratura questo prodotto non dovrebbe presentare rischi particolari per l'habitat terrestre e/o acquatico. Il prodotto è scarsamente biodegradabile e persiste nell'ambiente. Può contenere additivi per i quali non sono disponibili dati ambientali. Pertanto questa valutazione riguarda soltanto oli base minerali presenti.

13. SMALTIMENTO

Smaltimento del prodotto: smaltire in conformità a tutte le normative locali e nazionali pertinenti. Si consiglia lo smaltimento tramite inceneritore.

Smaltimento del contenitore: non togliere l'etichetta dal contenitore finché non sono stati puliti.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasporto stradale ferroviario ADR/RID: non classificato.

Trasporto marittimo IMDG: non classificato.

Trasporto aereo IATA : non classificato.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Normative italiane:

Ove applicabile, si faccia riferimento alle seguenti normative:

- D.P.R. 303/56 (controlli sanitari)
- Circolari Ministeriali 46 e 61 (ammine aromatiche)
- Legge 136/83 (biodegradabilità detergenti)
- D.P.R. 175/88 (Direttiva Seveso), allegato II,III,IV
- D.P.R. 250/89 (etichettatura detergenti)

Classificazioni CEE: non classificati

16. ALTRE INFORMAZIONI

I dati della presente scheda sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

**ANCORA** s.r.l.

ADESIVI COLLE ABRASIVI

Via dell'Industria, 36/B - 36060 Pianezze S. L. (VI) ITALY
Tel. 0424 470346 - Fax 0424 476469 - C.F./P. IVA IT01921750244
ancorasrl@ancorasrl.191.it - vendite@ancorasrl.191.it
Cap. soc. € 40.800 int. vers. - R.E.A. 193968 R.I.VI 01921750244

Scheda di sicurezza **ANCORSIOL SPRAY**

ANCORA S.R.L.

Rev. Del 13.03.2009

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO

Nome commerciale: **ANCORSIOL SPRAY**
Tipo di prodotto ed impiego: **isolante e separatore**
Identificazione della ditta: **ANCORA S.r.l.**
Via dell'Industria 36/b 36060 Pianezze S.L.(VI) - ITALY
tel. +39.0424.470346 fax. +39.0424.476469

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e per l'ambiente:**

R12 Estremamente infiammabile.

Recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50°. Non perforare ne bruciare dopo l'uso.

Contiene x % in massa di componenti infiammabili.

Conservare fuori dalla portata dei bambini.

Sistema di classificazione:

La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Caratteristiche chimiche:

Descrizione: allo stato originale miscela di oli selezionati con materie prime vegetali. Non contiene silicani.

Sostanze pericolose:	N°CAS	N° CEE	CONCENTR. %
Butano puro	106-97-8	67/548/CEE	35
Simboli: F+, Fras di rischio: R12			
Propano liquefatto	74-98-6	67/548/CEE	15
Simboli: F+, Fras di rischio: R12			
Ulteriori indicazioni: Butano esente da 1,3 BUTADIENE			

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO**Inalazione:** Portare in zona ben aerata, in caso di disturbi consultare il medico.**Contatto con la pelle :** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.**Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.**Ingestione:** Non provocare vomito, chiamare subito il medico.**Indicazioni per il medico:****Pericoli:** Rischio di edema polmonare.**Rimedi:** Sottoporre a controllo medico per almeno 48 ore.**5. MISURE ANTINCENDIO****Mezzi di estinzione idonei:** CO², sabbia, polvere. Non usare acqua.**Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Acqua, getti d'acqua.**Mezzi protettivi specifici:** Non inalare i gas derivanti da esplosioni ed incendi

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Misure cautelari rivolte alle persone: In caso di vapori/ polvere/ aerosol adottare protezioni respiratorie.

Misure di protezione ambientale: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

Metodi di pulitura / assorbimento: Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non dilavare con acqua o detersivi liquidi

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Manipolazione: Indicazioni per una manipolazione sicura:

Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Conservare in luogo fresco e asciutto.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

Stoccaggio: Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Conservare in ambiente fresco.

Osservare le disposizioni amministrative relative allo stoccaggio spray.

Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non conservare a contatto di alimenti.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi lontano da fiamme e scintille.

Conservare in luogo fresco e asciutto.

Proteggere da calore e dai raggi diretti del sole.

Classe di stoccaggio:

Classe VbF (ordinanza relativa alle sostanze combustibili): non applicabile.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere p.to 7

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

106-97-8 butano, puro TLV 1900 mg/m³, 800 ml/m³

74-98-6 propano liquefatto TLV 4508 mg/m³, 2500 ml/m³

Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

Mezzi protettivi individuali:

Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Evitare il contatto con gli occhi.

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Opportuno indossare adatti guanti di protezione.

9. PROPRIETA' CHIMICHE E FISICHE

Forma: Aerosol.

Colore: INCOLORE.

Odore: Caratteristico.

Cambiamento di stato

Temperatura di fusione: Non definito.

Temperatura di ebollizione : Non applicabile a causa di aerosol.

Punto di infiammabilità: Non applicabile a causa di aerosol.

Temperatura di accensione: 365 °C (DIN 51794)

Autoaccensione:	Prodotto con non autoinfiammabile.
Pericolo di esposizione:	Prodotto non esplosivo.
Limiti di infiammabilità:	
Inferiore:	1,5Vol.%
Superiore:	10,9 Vol. %
Tensione di vapore a 20 °C:	8300hPa
Densità a 20 °C:	0,56 g/cm ³ (DIN 51757)
Solubilità /Miscibilità con acqua:	Non immiscibile
Tenore del solvente:	
Solventi organici:	99,9%
Contenuto di solido:	0,1%

10. STABILITA' E REATTIVITA'

Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

Reazioni pericolose: In caso di stoccaggio e manipolazione secondo le norme: nessuno.

Prodotti di decomposizione pericolosi:

Possibile in tracce.

Monossido di carbonio e anidride carbonica

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità acuta:**Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:****106-97-8 butano, puro**

Per inalazione LC50 (4h) 658mg/l (rat)

Irritabilità primaria: - **sulla pelle:** Ha effetti irritanti. - **sugli occhi:** Irritante

Sensibilizzazione: Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

Ulteriori dati tossicologici: L'inalazione di vapori concentrati nonché l'ingestione provocano stati narcotizzanti, mal di testa, vertigini, ecc. ingestione

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Ulteriori indicazioni:

Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso.

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Prodotto:

Consigli: Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature.

Codici rifiuti: ACC: bombole in banda stagnata

Imballaggi non puliti:

Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasporto stradale ferroviario ADR/RID (oltre confine):

Classe ADR/RID-GGVS/E: 2Gas

Cifra/lettera:	5
Numero KEMLER:	-
Numero ONU:	1950
Descrizione della merce:	Aerosol
Trasporto marittimo IMDG:	
Classe IMDG:	2
Pagina:	2 /02 - 2102
Numero ONU:	1950
Gruppo di imballaggio:	-
Numero EMS:	2-13
MFAG:	620
Marine pollutant:	No
Denominazione tecnica esatta:	Aerosols
Trasporto aereo ICAO- TI e IATA- DGR:	
Classe ICAO/IATA:	2.1
Numero ONU/ID:	1950
Gruppo di imballaggio:	
Denominazione tecnica esatta:	Aerosols, flammable, n.o.s. (contains butane, propane)

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Classificazione secondo le direttive CEE:

Il prodotto è classificato e codificato conformemente alle direttive CEE/norme sulle sostanze pericolose.

F+ Estremamente infiammabile

Natura dei rischi specifici:

R12 Estremamente infiammabile.

Consigli di prudenza:

S33 Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

S43 In caso di incendio usare sabbia, anidride carbonica o materiale antincendio in polvere.

Non usare acqua.

S51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.

S60 Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.

Classificazione specifica di determinati preparati:

Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore ai 50 °C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.

Contiene x % in massa di componenti infiammabili.

Conservare fuori dalla portata dei bambini.

Disposizioni nazionali:

Classificazione secondo VbF: non applicabile

Istruzione tecnica aria:

Classe quota in %

III 100,0

pericoloso.

Classe di pericolosità per le acque:

Pericolosità per le acque classe 2 (WGK2) (Autoclassificazione):

16. ALTRE INFORMAZIONI

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.