

SCHEDA TECNICA E DI SICUREZZA Secondo Direttiva CE 356/2003					
Documento rif:	FS ECOGEL	Revisione	4		
Data:	21/06/2006	Pagine			
<b>1 - IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DEL PRODUTTORE</b>					
Nome:	DECA FLUX PINCEL ECOGEL - Caleffi 615000				
Utilizzo:	Decapante in gel per saldature metalliche di rame con leghe di stagno				
Identificazione del produttore	DECAP'93, S.L. C/ La Máquina 37 Pol. Ind. "Les Massotes" 08850 GAVA (Barcelona) – ESPAÑA Tel. 936 380 003 - Fax 936 380 580				
Emergenze: Servicio Nacional de Información Toxicológica 91-562.04.20					
<b>2 - COMPOSIZIONE CHIMICA - DATI SUI COMPONENTI</b>					
Componenti	% Peso	Simbolo	Frase R	Cas N°	EINECS N°:
Alcool grasso etossilato	<> 20	-	-	68439-49-6	-
Acido grasso	<> 5	-	-	67707-02-04	2669264
Cloruro di ammina	< 50	-	-	-	-
Acqua	rimanente	-	-	-	-
<b>3 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI</b>					
<b>Per le persone:</b> Questo prodotto non è pericoloso per la salute.					
<b>Per l'ambiente:</b> Questo prodotto non è considerato pericoloso per l'ambiente.					
<b>4 - PRIMO SOCCORSO</b>					
<b>Inalazione:</b> consultare un medico e portare l'operatore in un luogo ventilato.					
<b>Contatto con la pelle:</b> lavare l'area interessata con sapone e acqua abbondante.					
<b>Contatto con gli occhi:</b> lavare con acqua abbondante per 15 minuti, mantenendo le palpebre aperte. Consultare un oftalmologo in caso di irritazione persistente.					
<b>Ingestione:</b> non provocare il vomito e consultare un medico.					
<b>5 - MISURE ANTINCENDIO</b>					
<b>Mezzi di estinzione adeguati:</b> utilizzare polveri, schiuma o acqua nebulizzata.					
<b>Rischi particolari derivanti da esposizione alla sostanza o ai suoi prodotti della combustione:</b> questo materiale non è infiammabile né combustibile.					
<b>Dispositivi speciali antincendio:</b> utilizzare maschere per luoghi chiusi.					
<b>6 - MISURE IN CASO DI ROVESCIMENTO ACCIDENTALE</b>					
<b>Misure individuali:</b> rispettare le misure di protezione indicate al punto 8.					
<b>Metodi di pulizia:</b> assorbire il prodotto rovesciato con sabbia o segatura. Pulire la superficie con acqua abbondante, preferibilmente calda.					
<b>7 - UTILIZZO E STOCCAGGIO</b>					
<b>Utilizzo:</b> Evitare sempre il contatto con la pelle, motivo per cui si consiglia di applicare il prodotto col pennello. Mantenere il contenitore, quando ritirato, sempre ben chiuso. Evitare l'inalazione diretta dei vapori derivanti dal riscaldamento.					
<b>Stoccaggio:</b> non richiede particolari precauzioni.					
<b>8 - CONTROLLI PER ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE</b>					
<b>Limiti di esposizione:</b> non esiste alcun limite temporale di esposizione al prodotto.					
<b>Protezione respiratoria:</b> in caso di lavori prolungati nel tempo, in luoghi piccoli o poco ventilati, proteggersi con una maschera. La precauzione non è necessaria in aria libera o spazi aperti.					
<b>Protezione degli occhi:</b> si raccomanda l'utilizzo di occhiali di sicurezza per evitare gli spruzzi.					
<b>Protezione cutanea:</b> solo in caso di ipersensibilità o allergia verso il prodotto, è necessario utilizzare guanti in neoprene. Normalmente l'utilizzo di un pennello applicatore previene le irritazioni alla pelle.					
<b>9 - PROPRIETA' FISICO-CHIMICHE</b>					
<b>Stato fisico a 20 °C:</b> Pasta		<b>Punto di congelamento:</b> -10 °C			
<b>Odore:</b> nessuno		<b>Temperatura di infiammabilità:</b> ND (Superiore a 200 °C)			
<b>Colore:</b> giallastro		<b>Pressione di vapore:</b> ND			
<b>pH:</b> 6/7		<b>Densità relativa:</b> 1,10 g/cc			
<b>Punto di ebollizione:</b> 110 parte acquosa		<b>Idrosolubilità:</b> Totale			
Nota: ND Non Determinato					

<b>10 - STABILITA' E REATTIVITA'</b>		
<b>Stabilità:</b> emulsione stabile fino a 65 °C e attività fino a 300 °C.		
<b>Condizioni da evitare:</b> nessuna.		
<b>Materiali da evitare:</b> nessuno.		
<b>Prodotti di decomposizione pericolosi:</b> nessuno.		
<b>11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE</b>		
<b>Tossicità acuta:</b> DL50 dose orale. Non è tossico su dose massima.		
<b>Modi di esposizione:</b> nessuno.		
<b>Effetti acuti/sintomi:</b> Durante il riscaldamento: può irritare leggermente gli occhi, le mucose nasali e le vie respiratorie. Irritante per la pelle in caso di ferite aperte, producendo bruciore. Nessun caso registrato di cefalee, né vomito spontaneo né nausea provocati dall'uso topico del prodotto.		
<b>Effetti cronici:</b> nessun caso registrato di alterazione cronica provocata dall'uso topico del prodotto.		
<b>12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE</b>		
<b>Ecotossicità:</b> nessuna segnalazione.		
<b>13 - INFORMAZIONI PER LO SMALTIMENTO</b>		
<b>Metodi di smaltimento:</b> rispettare le norme locali e nazionali. Smaltire il prodotto mediante apposito centro di trattamento autorizzato per rifiuti.		
<b>Metodi di smaltimento dei contenitori utilizzati:</b> smaltire il contenitore mediante apposito centro di trattamento autorizzato per rifiuti o inceneritore.		
<b>14 - INFORMAZIONI PER IL TRASPORTO</b>		
Non esiste alcuna indicazione particolare in merito.		
<b>15 - INFORMAZIONI REGOLAMENTARI</b>		
<b>Classificazione:</b> questo prodotto non è soggetto a classificazione in accordo al criterio presente nella Direttiva Europea sul controllo delle Sostanze e Preparati Pericolosi.		
Il prodotto rispetta la Norma Europea EN 29454 (2.1.2.C) del 1 Novembre 1993 sui "decapanti per saldature deboli" in sostituzione della Norma DIN 8511.		
<b>16 - INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI</b>		
Le informazioni fornite nel presente documento sono basate sulla nostra conoscenza ed esperienza, non costituendo garanzia alcuna sulle specifiche del prodotto. I dati si applicano solamente a questo prodotto e non sono validi quando lo si utilizza in combinazione con altri materiali o in procedimenti differenti da quelli per cui è stato stabilito. L'utilizzo e l'applicazione dei nostri prodotti non sono sotto il nostro controllo e conseguentemente sono di responsabilità dell'acquirente. L'osservanza delle indicazioni contenute nel testo non esula l'acquirente dal considerare tutte le normative di legge applicabili.		
SCRITTO	CONTROLLATO	APPROVATO
ZRDS	ABDQ	JMA