

	<p><b>MARRACCINI BIAGIO &amp; FIGLI srl</b> sede legale e amministrativa Via della Fornace, 241b 55050 – S.Michele in Escheto (LU) e-mail <a href="mailto:info@marraccinilucca.it">info@marraccinilucca.it</a> <a href="http://www.marraccinilucca.it">http://www.marraccinilucca.it</a></p>	<p><i>Deposito Coselli Capannori (LU)</i> Tel. Fax 0583 982025</p>
---	--	--

## SCHEDA DI SICUREZZA

# OLIO PAGLIERINO ED OLIO ROSSO

### ❑ IDENTIFICAZIONE PRODOTTO E SOCIETA'

Nome commerciale: MISCELA DG 110

Fornitore: MARRACCINI BIAGIO & FIGLI srl  
Via Stipeti 24/26 - 55060 Coselli Capannori (LU)

Numero telefonico di chiamata urgente della società e/o di un organismo ufficiale di consultazione:

MARRACCINI BIAGIO & FIGLI srl 0583 98.20.25  
CENTRO ANTIVELENI OSPEDALE SAN MARTINO – GENOVA - 010-352808

### ❑ IMPIEGO APPLICAZIONI

Fluido multifunzionale trova impiego nelle formulazioni di intermedi.

### ❑ COMPOSIZIONE /INFORMAZIONI SUGLI ELEMENTI:

Denominazione: Distillato di origine petrolifera ad alto grado di raffinazione – CAS n. 64742-53-6 – EINECS N. 265-156-6 - % MAX 89. – Butildiglicole acetato – CAS N. 124-17-4 – EINECS N. 204-685-9 - % MAX 11.

Nessuno dei componenti può essere considerato pericoloso in accordo alle direttive CEE su sostanze/preparati. Fare riferimento alla Sezione 15 per informazioni sulla regolamentazione dei componenti.

### ❑ NATURA DEL RISCHIO

Il prodotto, nelle condizioni previste per l'impiego a cui è destinato, non presenta rischi per gli utilizzatori. Tuttavia, il contatto ripetuto e prolungato, se accompagnato da scarsa igiene personale, può causare arrossamenti della pelle, irritazioni e dermatiti da contatto.

### ❑ MISURE DI PRIMO SOCCORSO:

Contatto con la pelle: Togliere gli abiti contaminati, lavare con acqua e sapone neutro. Se l'irritazione persiste rivolgersi ad un medico.



Contatto con gli occhi: irrigare abbondantemente con acqua fino a che l'irritazione scompare, se l'irritazione persiste consultare uno specialista.

Ingestione: Non indurre il vomito onde evitare aspirazione di prodotto nei polmoni; tenere l'infortunato a riposo, chiamare immediatamente un medico.

Inalazione: A temperatura ambiente il rischio di inalazione dei vapori è trascurabile. In caso di esposizione ad elevata concentrazione di vapori, trasportare l'infortunato in atmosfera non inquinata e chiamare immediatamente un medico.

#### ❑ MISURE ANTINCENDIO:

Estintori raccomandati: schiumogeni per idrocarburi, polvere chimica, anidride carbonica.

Materiale combustibile. Il prodotto può formare miscele infiammabili e bruciare solo se riscaldato a temperature superiori al suo punto di infiammabilità. Tuttavia la presenza di piccole quantità di idrocarburi più volatili può aumentare il rischio.

Usare acqua nebulizzata per il raffreddamento delle superfici esposte al fuoco e per proteggere il personale addetto alle operazioni di spegnimento. Bloccare il flusso del prodotto infiammabile. A seconda delle circostanze, controllare la combustione del prodotto ed estinguere il fuoco usando polvere chimica o schiuma. Gli addetti allo spegnimento esposti al fumo e vapori devono utilizzare mezzi di protezione adeguati (respiratori e maschere).

In caso di combustione incompleta può formarsi fumo e ossido di carbonio.

#### ❑ MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE:

Perdite o spandimenti sul suolo: evitare l'espandersi del prodotto fuoriuscito usando sabbia o terra. Se possibile, recuperare il prodotto in altro contenitore o serbatoio.

In caso contrario, assorbire con materiale inerte, rimuovere il tutto in luogo sicuro ed avviarlo alla distruzione per incenerimento.

Perdite o spandimenti nell'acqua: convogliare il prodotto ed evitare l'espandersi a mezzo di galleggianti di contenimento ed effettuare il recupero.

Nel caso che il prodotto sia confluito in fognature o canali di scarico, avvertire le autorità locali segnalando l'eventuale rischio di accumuli di vapori.

#### ❑ MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO:

Il prodotto non risulta corrosivo; non sono richiesti quindi materiali particolari per lo stoccaggio. Essendo combustibile, va stoccato lontano da fonti di calore e di accensione, in luogo fresco e ventilato.

Temperatura di carico/scarico: Ambiente

Temperatura di stoccaggio: Ambiente, essendo combustibile, va stoccato lontano da fonti di calore.

#### ❑ CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE:

Limiti di esposizione: Nebbie di olio: 5 mg/m<sup>3</sup> – limite acgih tlv-twa, 2001  
10 mg/m<sup>3</sup> acgih-stel/c, 2001

-Protezione personale: il prodotto non presenta rischi di irritazione acuta; è comunque consigliabile minimizzare la possibilità di contatto utilizzando nel corso delle manipolazioni occhiali tenuta o visiere paraspruzzi e guanti in neoprene.

Anche se il prodotto ha una tensione di vapore molto ridotta a temperatura ambiente, è opportuno effettuare manipolazioni all'aperto o in ambienti ben aerati.



Non operare in presenza di fiamme o altre fonti di ignizione.  
Non fumare. In presenza di vapori o fumi derivanti da surriscaldamento del prodotto da incendio, usare maschera antigas con filtro serie "A".  
A concentrazioni di ossigeno inferiori al 18 %, usare autorespiratore.

#### PROPRIETA' FISICO-CHIMICHE:

Aspetto e colore: LIMPIDO INCOLORE  
Odore: tipico di base lubrificante.  
Massa Volumica 15°C ASTM D 1298 KG/DM<sup>3</sup> 0.895 (APPROSS)  
VISCOSITA' A 40°C ASTM D 445 MM<sup>2</sup>/S 6,8  
INTERVALLO DI EBOLLIZIONE: 183-250 °C  
Punto di infiammabilità: PM ASTM D 93: 126°C  
Pressione di vapore: 0.05-2 <0.05 MG/LT  
PH: NON SI APPLICA Kpa a 20°C  
Idrosolubilità: Trascurabile  
Componenti estraibili in DMSO: IP 346: < 3%

#### STABILITA' E REATTIVITA':

Stabilità: Stabile in condizioni normali.  
Sostanze da evitare: nessuno  
Polimerizzazione pericolosa: no  
Materiali e condizioni da evitare: tenere lontano da fonti di calore.  
Reattività: Evitare il contatto con acido e basi forti ed agenti ossidanti.  
Prodotti di decomposizione pericolosi. Fumi acri ed irritanti.

Altre condizioni:

#### INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE:

Tossicità acuta: DL 50 orale >5000 mg/kg. (ratto)  
Che è considerata come bassa tossicità acuta.  
Corrosività: Non corrosivo  
Potere irritante: Cutanea ed oculare :Non irritante.  
Prodotto non mutageno né cancerogeno.  
Tossicità riproduttiva: Non tossico.

#### INFORMAZIONI ECOLOGICHE:

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.  
Degradabilità: – Facilmente biodegradabile. – Biodegradazione primaria dal 20 al 60% basata sullo sviluppo di anidride carbonica. Potenziale di bioaccumulo: Log P<sub>ow</sub> da >3,9 a > 6.0  
Ecotossicità: Dati di tossicità acquatica è per gli oli di base un valore di CL 50 >1000 mg/l considerato bassa tossicità e non mostrano nessun rischio per l'ambiente acquatico.

#### CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO:



I contenitori completamente svuotati non devono essere dispersi nell'ambiente. Avviare a bonifica o termodistruzione in impianti autorizzati. Raccogliere ed eliminare i prodotti di rifiuto in discariche autorizzate secondo le correnti normative nazionali e CEE.

❑ INFORMAZIONI SUL TRASPORTO:

Contenitori per il trasporto: carri cisterna, autobotti, fusti.  
ADRN non classificato.  
RID non classificato.  
ICAO/IATA: non classificato  
IMO: non classificato  
Temperatura di trasporto/stoccaggio: ° ambiente

❑ INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE:

Simboli e identificazione del pericolo: non regolamentato.  
Frase di rischio: nessuna  
Frase di sicurezza: nessuna.

Fare riferimento ai seguenti decreti legislativi:

DL 285/98. 1999/45 CE, 2001/58 CE, 2001/59 CE, 201/60 CE "Attuazione di direttive comunitarie in materia di classificazione, imballaggio ed etichettatura dei prodotti pericolosi".  
DPR 303/56 Norme generali per l'igiene del lavoro  
DPR 336/94 Tabella delle malattie professionali nell'industria  
DL 626/94 e 242/96 e 25/02 Riguardanti il miglioramento della sicurezza e della salute sul luogo di lavoro.  
DPR 689 del 26/5/59 Determinazione delle aziende e lavorazioni soggette ai fini della prevenzione incendi al controllo del comando VVFF  
DM 19/4/2000 Creazione di una banca dati sui preparati pericolosi in attuazione dell'art.10, comma 2, del DL n.285 del 16/7/98

❑ ALTRE INFORMAZIONI:

Le informazioni contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.  
Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

