

Pagina di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : OLIO DURO ALL'ACQUA opaco
Data di redazione : Art. Nr. 8045
Data di stampa : 08.05.2014

Versione : 1.0.0

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

1.1 Identificatore del prodotto

OLIO DURO ALL'ACQUA opaco
Art. Nr. 8045

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi rilevanti individuati

Categorie di prodotti Rivestimenti e colori, riempitivi, stucchi, diluenti

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore (produttore/importatore/utente/commerciante)

BIOFA Naturprodukte W.Hahn GmbH

Strada : Dobelstr.22

Codice di avviamento postale/Luogo : D-73087 Bad Boll

Telefono : +49 (0) 7164-9405-0

Telefax : +49 (0) 7164-9405-94

Contatto per le informazioni :

Ufficio informativo: reparto per la qualità di sicurezza. Persona di riferimento per informazioni: Sig. Andreas Beuttenmüller. E-mail (tecnico): a.beuttenmueller@biofa.de

Importatore:

Ditta JOTA SRL

Via GIOTTO 6/b

39100 BOLZANO ITALIA

Tel.: 0471/202633 / Fax.: 0471/204694

Email: jota@jota.it

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo le direttive 67/548/EEC o 1999/45/EC

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del 1999/45/UE.

Il prodotto non è dichiarato pericoloso ai sensi della direttiva (EC) 1272/2008 [GHS].

Nessuno

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (67/548/CEE o 1999/45/CE)

Etichettatura non obbligatoria secondo direttiva 1999/45/CE, allegato V, n. 9.

2.3 Altri pericoli

Nessuna nominata

Risultato PBT e vPvB: non utilizzabile

3. Composizione/Informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

Nessuno

Pagina di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : OLIO DURO ALL'ACQUA opaco
Art. Nr. 8045
Data di redazione : 08.05.2014
Data di stampa : 08.05.2014

Versione : 1.0.0

4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico. Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi. Cambiare gli indumenti contaminati. In caso di svenimento, portare in posizione stabile laterale e consultare un medico.

In caso di inalazione

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo. In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Se il respiro è irregolare o interrotto, somministrare respirazione artificiale.

In caso di contatto con la pelle

Cambiare gli indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Pulire con detergenti. Evitare solventi. In caso di reazioni cutanee, consultare un medico.

Dopo contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo. se possibile togliere eventualmente le lenti a contatto e schiacciarle

In caso di ingestione

Consultare immediatamente il medico. La persona colpita va messa in posizione tranquilla, coperta e tenuta calda. Non provocare il vomito. in caso di vomito assicurarsi che il vomito non entri nelle vie respiratorie Sciacquare la bocca accuratamente con acqua.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

5. Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Agente estinguente adeguato

Schiuma resistente all' alcool. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂). Acqua spray Estintore a polvere.

Agente estinguente inadatto

Pieno getto d'acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

in caso di incendio si forma un fumo nero e fitto. L'aspirazione e l'influenza di prodotti pericolosi di decomposizione può provocare gravi danni alla salute. In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂). Ossidi di azoto (NO_x)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare un respiratore adeguato. Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o o nelle falde acquifere.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

Pagina di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : OLIO DURO ALL'ACQUA opaco
Art. Nr. 8045
Data di redazione : 08.05.2014
Data di stampa : 08.05.2014

Versione : 1.0.0

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Provvedere ad una sufficiente aerazione. In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol si deve indossare la maschera d'ossigeno. V. misure di sicurezza secondo punto 7 e 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere. In caso di penetrazione in acque o canalizzazioni informare l'autorità competente secondo le leggi locali e informare le autorità competenti

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per la pulizia

Per quantità maggiori: pompare il prodotto. Piccole quantità e fuoriuscite di residui di prodotto delimitare con materiale assorbente non infiammabile (per esempio sabbia, terra, vermiculite, farina fossile) e per lo smaltimento raccogliere nei raccoglitori appositi secondo le disposizioni locali (Vedasi punto 13) Preferibilmente pulire con detergente - evitare l'utilizzo di solventi

6.4 Riferimento ad altre sezioni

V. misure di sicurezza secondo punto 7 e 8.

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Evitare l'inalazione della polvere, articoli P, nebbia di spruzzo o vapori che risultano dall'uso della miscelazione Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Utilizzare indumenti protettivi individuali. (vedi capitolo 8).

Conservare il recipiente ben chiuso. Non svuotare il contenitore a pressione. Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Seguire le norme di legge di sicurezza e protezione

Non disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

L'immagazzinamento deve avvenire secondo i regolamenti di sicurezza dell'attività

Indicazioni per lo stoccaggio

Tenere lontana/e/o/i da: alcali (basi). Acido. Agenti ossidanti

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Seguire le indicazioni sull'etichetta e sulla scheda tecnica. Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato. Proteggere da Calore. Gelo. Contenitori aperti chiudere per bene e immagazzinarli in modo verticale, per evitare che il prodotto fuoriesca

7.3 Usi finali specifici

Finitura diluibile all'acqua per pavimenti in legno e altri fondi in lenco all'interno.

8. Controlli dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Nessuno

8.2 Controlli dell'esposizione

Dispositivi tecnici adeguati

Provvedere a un buon arieggiamento. Questo può avvenire tramite l'aspirazione locale o tramite l'aria di scarico generale

Protezione individuale

L'abbigliamento di protezione personale è da scegliere secondo i concentrati di sostanze e quantità pericolosi e secondo il posto di lavoro.

Pagina di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : OLIO DURO ALL'ACQUA opaco
Art. Nr. 8045
Data di redazione : 08.05.2014
Data di stampa : 08.05.2014

Versione : 1.0.0

Protezione occhi/viso

Adatta protezione per gli occhi Occhiali con protezione laterale

Protezione della pelle

Dopo la pulizia utilizzare rigeneranti grassosi della pelle.

Protezione della mano

Si devono indossare guanti di protezione collaudati DIN EN 374

Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale.

In caso di frequente contatto con la mano Materiale appropriato : Butil gomma elastica.

Spessore del materiale del guanto 0,7 mm

Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.) > 480 min.

In caso di breve contatto con la pelle Materiale appropriato : NBR (Caucciù di nitrile).

Spessore del materiale del guanto 0,4 mm

Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.) > 120 min.

Protezione per il corpo

Portare indumento protettivo da lavoro impermeabile

Materiale consigliato Fibra naturale (cotone)

Protezione respiratoria

non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie.

Protezione delle vie respiratorie necessaria a: Applicazione tramite spray

Respiratore adatto

Apparecchio filtrante (maschera completa o imboccatura) con filtro: P 2

Controlli dell'esposizione ambientale

Vedi capitolo 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Forma : liquido/a

Colore : bianchiccio/a

Odore

caratteristico/a

Soglia olfattiva

non rilevato

Dati di base rilevanti di sicurezza

Punto/ambito di fusione :

Punto/ambito di ebollizione : (1013 hPa)

Temperatura di decomposizione :

Punto d'infiammabilità :

Temperatura di accensione :

Soglia inferiore di esplosione :

Soglia superiore di esplosione :

Pressione : (50 °C)

Densità : (20 °C)

Test di separazione di solventi : (20 °C)

Solubilità in acqua : (20 °C)

Dati non disponibili

100 °C

Dati non disponibili

95 °C

DIN EN ISO 1523

Dati non disponibili

Dati non disponibili

Dati non disponibili

Dati non disponibili

1,025 - 1,029 g/cm³

DIN 53217

Dati non disponibili

mescolabile

Pagina di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : OLIO DURO ALL'ACQUA opaco
Art. Nr. 8045
Data di redazione : 08.05.2014
Data di stampa : 08.05.2014

Versione : 1.0.0

Valore pH :	7,5 - 8,5	
Tempo di efflusso : (20 °C)	< 20 s	Bicchieri DIN 4 mm
Contenuto dei corpi solidi :	26 - 28 Wt %	
Quantità di solvente :	< 0,13 Wt %	
Massima percentuale di COV (CE) :	< 0,13 Wt %	

autocombustione: il prodotto non è soggetto ad autocombustione
pericolo di esplosione: non utilizzabile
densità relativa: non rilevata
densità vapore: non rilevato
velocità di vaporizzazione: non rilevato
coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua): non rilevato

9.2 Altre informazioni

Nessuno

10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Se utilizzato, maneggiato e immagazzinato come previsto il prodotto non è reattivo

10.2 Stabilità chimica

Stabile se utilizzato secondo le norme di uso consigliato per l'utilizzo,, il maneggiamento e l' immagazzinamento (vedasi punto 7)

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna nominata

10.4 Condizioni da evitare

la disintegrazione termica può causare l'emissione di gas e vapori irritanti.

10.5 Materiali incompatibili

alcali (basi). Acido. Agenti ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Tramite la combustione o la decomposizione termica con alte temperature possono verificarsi/sorgere: Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂). Monossido di carbonio. Ossidi di azoto (NO_x). fuliggine.

11. Informazioni tossicologiche

Non sono presenti dati tossicologici. La classificazione è stata effettuata secondo il metodo di calcolo stabilito dalla direttiva relativa ai preparati chimici (1999/45/CE).

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Irritazione e ustione

Irritazione cutanea primaria

Il prodotto è: non irritante.

Irritazione degli occhi

Il prodotto è: non irritante.

Irritazione delle vie respiratorie

Il prodotto è: non irritante.

Sensibilizzazione

non sensibilizzante.

Tossicità dopo assunzione ripetuta (subacuta, subcronica, cronica)

Pagina di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : OLIO DURO ALL'ACQUA opaco
Art. Nr. 8045
Data di redazione : 08.05.2014
Data di stampa : 08.05.2014

Versione : 1.0.0

Non sono presenti dati tossicologici.

Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Cancerogenicità

Non sono presenti dati tossicologici.

Mutagenicità delle cellule germinali/Genotossicità

Non sono presenti dati tossicologici.

Tossicità per la riproduzione

Non sono presenti dati tossicologici.

12. Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Non ci sono informazioni disponibili.

12.2 Persistenza e degradabilità

Dati non disponibili

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

12.4 Mobilità nel suolo

Dati non disponibili

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, appendice XIII

12.6 Altri effetti avversi

Dati non disponibili

12.7 Ulteriori avvertimenti ecologici

Non disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Non disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere.

Smaltimento del prodotto/imballo

Rifiuti e contenitori vuoti devono essere classificati in conformità al catalogo dei rifiuti in vigore

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Codice dei rifiuti prodotto

08 01 12

Denominazione dei rifiuti

pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 080111

Opzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Imballo

Imballaggi che non possono essere puliti devono essere smaltiti.

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti si possono riutilizzare.

14. Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Pagina di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : OLIO DURO ALL'ACQUA opaco
Art. Nr. 8045
Data di redazione : 08.05.2014
Data di stampa : 08.05.2014

Versione : 1.0.0

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.4 Gruppo d'imballaggio

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative UE

Regolamento (CE) n. 2037/2000, relativo alle sostanze che riducono lo strato di ozono. non utilizzabile

Direttiva 96/82/CE sul controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose Non soggetto alla direttiva 96/82/CE

Normative UE

Altre normative UE

Indicazioni con riferimento alla direttiva 1999/13/CE sulla limitazione delle emissioni di composti organici volatili (VOC-RL)

Valore dei composti organici volatili (VOC) (in g/l) : 1,3

Norme nazionali

Indicazioni sulla restrizione di impiego

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni.

Störfallverordnung

Non sottoposto/a/e/i alla StörfallVO (ordinanza tedesco sugli incidenti)

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

VOC-Direttiva (31. BImSchV)

Categoria prodotto COV : Pitture e vernici

Sottocategoria VOC del prodotto : vernice speciale a un componente

Valore limite COV categoria II (g/l), pronto all'uso : 140

Massima percentuale di COV : 1,3

Indicazioni aggiuntive

Giscode : W2+

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

16. Altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

Nessuno

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

Pagina di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : OLIO DURO ALL'ACQUA opaco
Art. Nr. 8045
Data di redazione : 08.05.2014
Data di stampa : 08.05.2014

Versione : 1.0.0

Nessuno

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Direttive EG 67/548/EG ossia 1999/45/EG nella specifica versione valida
Norma (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella specifica versione valida
Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1207/2008 [CLP]
Regolamento di trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella specifica versione valida
Le schede di sicurezza sono state elaborate dai fornitori delle materie prime ossia tramite un laboratorio di verifica accreditato o tramite servizio interno.

16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1207/2008 [CLP]

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Nessuno

16.5 Testo delle R-, H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

Nessuno

16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

E' possibile temporaneamente che fino alla vendita delle scorte di magazzino si possano trovare diverse marcature sulla confezione rispetto alla scheda di sicurezza. Ci scusiamo per il disagio.

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza non sono una garanzia delle caratteristiche del prodotto e non implicano un rapporto legale di contratto. Il prodotto può essere utilizzato soltanto come descritto in punto 1 e punto 7 in questa scheda di sicurezza e secondo i campi d'impiego e metodi di applicazione descritti nella scheda tecnica e sull'etichetta.