

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## DIVINOL HAUSHALTSÖL

Tryckdatum: 29.02.2016

Artikelnr.: 43962

Sida 1 av 6

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

43962 DIVINOL HAUSHALTSÖL

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### Användning av ämnet eller blandningen

Kylsmörjmedel ej blandbart med vatten

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

|             |                            |                                  |
|-------------|----------------------------|----------------------------------|
| Leverantör: | Pressol Schmiergeräte GmbH |                                  |
| Gatuadress: | Am Gansacker 10 c          |                                  |
| Stad:       | D-79224 Umkirch            |                                  |
| Telefon:    | +49 (0) 7665 / 9346 000    | Telefax: +49 (0) 7665 / 9346 130 |
| E-post:     | info@pressol.com           |                                  |
| Internet:   | www.pressol.com            |                                  |

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Tyskland: +49 (0) 7161 / 802-400  
Giftnationscentralen (Stockholm): 112 (National) +46 (0) 8 33 12 31  
(International)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Förordning (EG) nr 1272/2008

Blandningen är inte klassificerad som farlig i meningen av förordningen (EG) nr 1272/2008.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

#### 2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: inte tillämplig.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

##### Kemisk benämning

Mineraloljehaltig beredning. Mineralolja med DMSO-extrakt < 3%, mätt med IP 346-metoden.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Generell rekommendation

I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas. Vid medvetslöshet, lägg i framtupa sidoläge och kontakta läkare. Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart.

##### Vid inandning

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn.

##### Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.

##### Vid ögonkontakt

vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolas med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart.

##### Vid nedsväljning

Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). Låt vattnet drickas i små smuttar (spädningseffekt). Ring en läkare omedelbart. Framkalla INTE kräkning.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen information tillgänglig.

**DIVINOL HAUSHALTSÖL**

Tryckdatum: 29.02.2016

Artikelnr.: 43962

Sida 2 av 6

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

**5.1 Släckmedel**

**Lämpliga släckmedel**

alkoholbeständigt skum, Släckningspulver, Koldioxid (CO<sub>2</sub>).

**Olämpliga släckmedel**

Full vattenstråle.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Farliga sönderdelningsprodukter: Kolmonoxid. Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Andas inte in gaser från explosioner eller bränder.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Vid brand: Använd burens andningsapparat.

**Övrig information**

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden. Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring**

**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

**Rekommendation för säker hantering**

Använd personlig skyddsutrustning. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Sörj för frisk luft. Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt. Förhållanden som skall undvikas: Aerosolbildning.

**Information om brand- och explosionsskydd**

Inga särskilda åtgärder behövs

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Skyddas mot: Frost. Får inte utsättas för värme. Skyddas mot direkt solljus. Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Teknisk anvisning iakttas.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

**8.1 Kontrollparametrar**

**8.2 Begränsning av exponeringen**

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Se kapitel 7. Det krävs inga åtgärder utöver dessa.

**Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien**

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen.

**Ögonskydd/ansiktsskydd**

Skyddsglasögon med sideskydd.

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## DIVINOL HAUSHALTSÖL

Tryckdatum: 29.02.2016

Artikelnr.: 43962

Sida 3 av 6

### Handskar

Använd lämpliga skyddshandskar. Rekommenderade handskar: DIN EN 374. Lämpligt material: NBR (Nitrilgummi.). Genombrottstid (maximal användningstid): > 480 min (Handskmaterialets tjocklek: 0.4 mm). Materialets genombrottstider och svällningsegenskaper skall beaktas. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören. Skyddskrämer kan hjälpa att skydda utsatta hudpartier. Dessa skulle dock icke användas efter kontakt.

### Hudskydd

Skyddsklädsel.

### Andningsskydd

Vid rätt användning samt under normala förhållanden krävs inget andningsskydd. Vid bildning av stänker eller fina dimmor måste ett för detta ändamål lämpligt och tillåtet andningsskydd bäras. Lämplig andningsskyddapparat: Filtrerande halvmask (DIN EN 149), t.ex. FFA P / FFP3.

### Begränsning av miljöexponeringen

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Aggregationstillstånd: | vätska         |
| Färg:                  | gul            |
| Lukt:                  | karaktäristisk |

pH-värde:

inte tillämplig

#### Tillståndsväxlingar

|                                          |                                |
|------------------------------------------|--------------------------------|
| Smältpunkt:                              | ej fastställd                  |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: | ej fastställd                  |
| Flyttemperatur:                          | < -12 °C DIN ISO 3016          |
| Flampunkt:                               | > 185 °C EN ISO 2592           |
| Nedre Explosionsgränser:                 | 0,4 vol. %                     |
| Övre Explosionsgränser:                  | 5,0 vol. %                     |
| Tändtemperatur:                          | ej fastställd                  |
| Sönderfallstemperatur:                   | Ingen information tillgänglig. |
| Ångtryck:<br>(vid 20 °C)                 | < 0,1 hPa                      |
| Densitet (vid 15 °C):                    | 0,86 g/cm³ DIN 51757           |
| Vattenlöslighet:                         | olöslig                        |
| Fördelningskoefficient:                  | ej fastställd                  |
| Viskositet, dynamisk:                    | ej fastställd                  |
| Viskositet, kinematisk:<br>(vid 40 °C)   | 22 mm²/s DIN 51562             |
| Utrinningstid:                           | ej fastställd                  |
| Ångdensitet:                             | ej fastställd                  |
| Avdunstningshastighet:                   | ej fastställd                  |

#### Provnormer

### 9.2 Annan information

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen information tillgänglig.

### 10.2 Kemisk stabilitet

**DIVINOL HAUSHALTSÖL**

Tryckdatum: 29.02.2016

**Artikelnr.: 43962**

Sida 4 av 6

Ingen information tillgänglig.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Värme.

**10.5 Oförenliga material**

Ingen information tillgänglig.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Ingen information tillgänglig.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information**

**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

**Akut toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Irritation och frätning**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Sensibiliserande effekter**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Allvarliga effekter efter upprepad eller långvarig exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Praktiska erfarenheter**

**Övriga iakttagelser**

Lakttagande av allmänna hygien- och arbetsskyddsföreskrifter så föreligger ingen risk eller fara vid kontakt med dessa produkter.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

**12.1 Toxicitet**

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

**12.4 Rörligheten i jord**

Inga data tillgängliga

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Inga data tillgängliga

**12.6 Andra skadliga effekter**

Inga data tillgängliga

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

**Rekommendation**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.  
Avfallshantering enligt EG-riktlinjer 75/442/EEG och 91/689/EEG om avfall och farligt avfall i aktuell fattning.

**Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter**

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## DIVINOL HAUSHALTSÖL

Tryckdatum: 29.02.2016

Artikelnr.: 43962

Sida 5 av 6

120107 AVFALL FRÅN FORMNING SAMT FYSIKALISK OCH MEKANISK YTBEHANDLING AV METALLER OCH PLASTER; Avfall från formning samt fysikalisk och mekanisk ytbehandling av metaller och plaster; Mineralbaserade halogenfria bearbetningsoljor (utom emulsioner och lösningar)  
Klassificeras som farligt avfall.

### Förorenad förpackning

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas. Rådfråga behörig lokal avfallshanteringsföretag om avfallshantering.

## AVSNITT 14: Transport information

### Landtransport (ADR/RID)

|                                           |                                                      |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>14.1 UN-nummer:</b>                    | Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift. |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b> | Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift. |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>      | Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift. |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>            | Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift. |

### Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

|                                           |                                                      |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>14.1 UN-nummer:</b>                    | Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift. |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b> | Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift. |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>      | Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift. |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>            | Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift. |

Marine pollutant: NO

### Flygtransport/flygfrakt (ICAO)

|                                           |                                                      |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>14.1 UN-nummer:</b>                    | Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift. |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b> | Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift. |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>      | Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift. |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>            | Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift. |

### 14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga data tillgängliga

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Inga data tillgängliga

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### EU-föreskrifter

2010/75/EU (VOC): 0 %

#### Nationella bestämmelser

Vattenförorenande-klass (D): 1 - lågrisk för vattenkvaliteten

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

## AVSNITT 16: Annan information

### Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 2,12,14,15.

### Förkortningar och akronymer

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses (Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## DIVINOL HAUSHALTSÖL

Tryckdatum: 29.02.2016

Artikelnr.: 43962

Sida 6 av 6

ICAO: International Civil Aviation Organization  
CAS: Chemical Abstracts Service (a division of the American Chemical Society)  
DNEL/DMEL: Derived No-Effect Level / Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
WEL (UK): Workplace Exposure Limits  
TWA (EC): Time-Weighted Average  
STEL (EC): Short Term Exposure Limit  
ATE: Acute Toxicity Estimate  
LD50: Lethal Dose, 50% (median lethal dose)  
LC50: Lethal Concentration, 50% (median lethal concentration)  
EC50: half maximal Effective Concentration  
ErC50: EC50 in terms of reduction of growth rate  
VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe

### Ytterligare information

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

---

*(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*