

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

# Effektspray

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

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn**

Effektspray

**Artikel-nr.**

36-5870, 36-5871

**UFI-kod**

1563-S013-F00Q-UERN

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

**Relevanta identifierade användningar**

Färger och lack

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Leverantör**

BILTEMA SWEDEN AB

Gatuadress

Arenavägen 17

SE-433 33 Partille

Sverige

Telefon

+46 77 520 00 00

E-Post

kundservice@biltema.com

Hemsida

www.biltema.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 010-456 6700

**Tillgänglig utanför kontorstid**

Ja

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**Klassificering**

Brandfarliga aerosoler, kategori 1

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Effektspray

**Faroangivelser**

H222, H229

**Kompletterande faroangivelser**

EUH208, EUH211

**2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**Faropiktogram****Signalord**

Fara

**Faroangivelser**

H222 Extremt brandfarlig aerosol.

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

**Kompletterande faroangivelser**

EUH208 Innehåller reaktionsmassa av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr. 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1), 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH211 Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

**Skyddsangivelser**

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P103 Läs noggrant och följ alla instruktioner.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P410 + P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C.

**Tilläggsinformation**

Utan tillräcklig ventilation kan explosiv atmosfär/gasblandning skapas.

**2.3 Andra faror**

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Effektspray

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

| Kemiskt namn | CAS-nr<br>EG-nr<br>REACH-nr<br>Index-nr                        | Konc.     | Klassificering              | H-fras<br>M-faktor akut<br>M-faktor kronisk | Anmärkning |
|--------------|----------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------|---------------------------------------------|------------|
| Dimetyleter  | 115-10-6<br>204-065-8<br>01-2119472128-37-XXXX<br>603-019-00-8 | 25 - <50% | Flam. Gas 1A,<br>Press. Gas | H220, H280<br>-<br>-                        | -          |

**Övrig information ämne**  
För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inandning**  
Sörj för frisk luft. Vid obehag, kontakta läkare.

**Hudkontakt**  
I allmänhet kan produkten ej irritera huden.

**Kontakt med ögonen**  
Om symtomen kvarstår, ring en läkare.

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

**Förtäring**  
Vid obehag, kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda  
Ingen tillgänglig data

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs  
Ingen tillgänglig data

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel  
**Lämpliga brandsläckningsmedel**  
Använd vattendimma för att kyla behållare. Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Effektspray

**Olämpliga släckmedel**

Stark vattenstråle

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

Ingen tillgänglig data

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Ingen tillgänglig data

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Använd personlig skyddsutrustning. Använd andningsskydd. Håll oskyddade personer och brandfarliga källor borta.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

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

Sörj för tillräcklig ventilation. Förorenat material ska deponeras som avfall enligt avsnitt 13.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Säker hantering: se avsnitt 7 Personligt skydd: se avsnitt 8 Bortskaffande: se avsnitt 13

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering****Förebyggande åtgärder för hantering**

Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen. Spraya inte mot öppen eld eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Behållaren får inte öppnas våldsamt.

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

Följ myndigheternas föreskrifter för förvaring av tryckgasförpackningar.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Ingen tillgänglig data

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Effektspray

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

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Nationella hygieniska gränsvärden

| Beståndsdel | CAS-nr<br>EG-nr       | Nivågräns-värde<br>ppm / mg/m <sup>3</sup> | Källa      | Anmärkning | År |
|-------------|-----------------------|--------------------------------------------|------------|------------|----|
| Dimetyleter | 115-10-6<br>204-065-8 | 500<br>950                                 | AFS 2018:1 | -          | -  |

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

##### Lämpliga tekniska kontroller

Tvätta händerna före raster och efter arbetet

##### Handskar

Följande bör beaktas vid val av arbetshandskmaterial: kompatibilitet, försämring, misslyckande och permeabilitet.

Rekommenderat material: NBR (Nitrilgummi)

Handskmaterialets tjocklek : 0,7 mm

Användningstid vid permanent kontakt : 15 min Handskarna används enbart en gång.

##### Andningsskydd

Om teknisk utsugning eller ventilation inte går att använda eller inte räcker till, måste andningsskydd användas.

När arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen måste de använda lämpligt certifierat andningsskydd. Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre

exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften. A2/P3-Filter rekommenderas. Minimum A1 P2

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

##### Fysiskt tillstånd

Aerosol

##### Färg

se produktspecifikation

##### Lukt

Karaktäristisk

##### Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Effektspray

**Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**

-24,9 °C

**Brandfarlighet**

Ingen tillgänglig data

**Nedre och övre explosionsgräns**

3 - 18,6 %

**Flampunkt**

&lt; 0 °C

**Självantändningstemperatur**

Ingen tillgänglig data

**Sönderdelningstemperatur**

Ingen tillgänglig data

**pH**

Ingen tillgänglig data

**Kinematisk viskositet**

Ingen tillgänglig data

**Löslighet**

Ingen tillgänglig data

**Vattenlöslighet**

Produkten är inte blandbar med vatten.

**Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten**

Ingen tillgänglig data

**Ångtryck**

3400 hPa

**Densitet och / eller relativ densitet**0,969 g/cm<sup>3</sup>**Relativ ångdensitet**

Ingen tillgänglig data

**Explosiva egenskaper**

Produkten är inte explosiv. Det är emellertid möjligt att bilda explosiva luft / ångblandningar.

**VOC %**

30,05 %

**9.2 Annan information**

Halt av flyktiga organiska föreningar (VOC) i viktprocent: 30.05 %

Halt av fast substans 7.6 %

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Effektspray

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen tillgänglig data

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Ingen tillgänglig data

10.5 Oförenliga material

Inga kända

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

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

| Produkt /<br>ämnesnamn<br>CAS / EG num.     | Dosbeskrivning | Värde / Dos | Exponeringsväg | Exponeringens<br>varaktighet | Test djur |
|---------------------------------------------|----------------|-------------|----------------|------------------------------|-----------|
| Uppskattade akuta<br>toxiciteten (ATE)<br>- | LC50           | >162 mg/l   | Inandning      | 4 h                          | Råtta     |

Frätande/irriterande på huden

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

Luftvägs-/hudsensibilisering

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

Mutagenitet i könsceller

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

Genotoxicitet

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

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Effektspray

**Cancerogenicitet**

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

**Toxicitet vid upprepad dosering**

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

**Reproduktionstoxicitet**

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

**STOT-enstaka exponering**

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

**STOT-upprepad exponering**

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.

**11.2. Information om andra faror**

**Hormonstörande egenskaper**

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

**12.1 Toxicitet**

Ingen tillgänglig data

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ingen tillgänglig data

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ingen tillgänglig data

**12.4 Rörligheten i jord**

Ingen tillgänglig data

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

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

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

**12.6. Hormonstörande egenskaper**

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

**12.7. Andra skadliga effekter**

Ingen tillgänglig data

**Övrigt**

Ingen tillgänglig data

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Effektspray

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Lägg inte tomma förpackningar bland hushållsavfallet. Töm inte avfall i avloppet.

| Avfallskod | Beskrivning                                                                     |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 15 01 10*  | Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen |

Observera - en asterisk (\*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

Övrigt

Kassera i enlighet med myndigheternas föreskrifter. Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

1950

14.2 Officiell transportbenämning

ADR / RID / ADN korrekt fraktnamn

AEROSOLER, brandfarliga

IMDG korrekt leveransnamn

AEROSOLS

IATA korrekt fraktnamn

Aerosols, flammable

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Effektspray

## 14.3 Faroklass för transport

Etikett

ADR/RID/ADN



2.1

IMDG



2.1

IATA



2.1

ADR / RID Klass

2

ADR / RID Klass Kod

5F

IMDG Klass

2 ( See SP63)

IATA Klass

2.1

ADN Klass

2

ADN Klass Kod

5F

## 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

## 14.5 Miljöfaror

IMDG marine pollutant

Ja

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Effektspray****14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder****Särskilda försiktighetsåtgärder**

Tunnelrestriktionskod D

Transportkategori 2

**IMDG EmS**

F-D, S-U

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

Ej tillämplig

**Övrigt**

Ej tillämplig

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter / lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

**Nationella föreskrifter**

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

**AVSNITT 16: Annan information****Betydelse av fraser**

Flam. Gas 1A - Brandfarliga gaser, kategori 1A

Press. Gas - Gaser under tryck

H220 Extremt brandfarlig gas.

H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.