

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**SPRUEHOEL MECUTSPRAY Art.-Nr.: 60.1150**

Revideret dato: 11.11.2015

Katalog-nr.: 406

Side 1 af 5

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

SPRUEHOEL MECUTSPRAY Art.-Nr.: 60.1150

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Anvendelse af stoffet eller blandingen**

Skæreolie

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Virksomhed: Karnasch Professional  
Tools GmbH  
Gade: Siemensstr. 1  
By: D-68542 Hedesheim  
Telefon: +49 (0) 62 03 / 40 39 - 0      Telefax: +49 (0)6203 4159 - 0  
E-mail: info@karnasch.de  
Internet: www.karnasch.de  
Informationsgivende afdeling: Hubert Karnasch Tel: 06203/4711  
Michael Karnasch Tel: 033675 7100

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

**2.2. Mærkningselementer****Forordning (EF) nr. 1272/2008****Særlig mærkning af visse blandinger**

EUH210      Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2. Blandinger****Farlige komponenter**

| CAS-nr. | Kemisk betegnelse  | Mængde      |
|---------|--|-------------|
|         | EF-nr.      Indeksnr.      REACH-nr.                             |             |
|         | Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] |             |
| 78-42-2 | tris(2-ethylhexyl) phosphate                                     | 2,5 - < 5 % |
|         | 201-116-6      01-2119517575-36                                  |             |
|         | Skin Irrit. 2; H315  |             |

Den fulde ordlyd af H- og EUH-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelt råd**

Ved vedvarende lidelse: kontakt læge. Giv intet lægemiddel ved bevidstløshed eller krampe.

**Hvis det indåndes**

Bring offeret i frisk luft. Hold offeret varmt og lejret i hvilestilling.

**I tilfælde af hudkontakt**

Tag straks snavset, vædet tøj af. Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**SPRUEHOEL MECUTSPRAY Art.-Nr.: 60.1150**

Revideret dato: 11.11.2015

Katalog-nr.: 406

Side 2 af 5

**I tilfælde af øjenkontakt**

Kommer stoffet i øjnene, skyl straks det åbne øje 10 til 15 minutter under rindende vand. Søg øjenlæge.

**Ved indtagelse**

Fremkald IKKE opkastning.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Forstøvet vand. Slukningspulver. Kuldioxid. Skum.

**Uegnede slukningsmidler**

Hård vandstråle.

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ved brand kan der opstå:

Kuldioxid (CO<sub>2</sub>).

Kulmonoxid

Kvælstofoxid (NO<sub>x</sub>).**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

Renses med detergenter. Undgå opløsningsmidler.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Undgå dannelse af olietåge.

Må kun bruges på steder med god ventilation.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

**Andre informationer**

Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Hold emballagen tør og godt lukket for at undgå urenheder og absorption af fugt.

Anbefalet lagringstemperatur: 5-40 °C

**Samlagringshenvisninger**

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

maksimale lagringstid: 3 Jahr

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**SPRUEHOEL MECUTSPRAY Art.-Nr.: 60.1150**

Revideret dato: 11.11.2015

Katalog-nr.: 406

Side 3 af 5

**8.2. Eksponeringskontrol****Håndværn**

Forebyggende beskyttelse af huden med beskyttelsessalve til huden.  
Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

**Hudværn**

Kemikaliebestandige sikkerhedssko. Tilsmudset tøj tages straks af.  
Grundig rengøring af huden straks efter håndtering af produktet. Opstil hudbeskyttelsesplan.

**Åndedrætsværn**

Ved korrekt brug og under normale betingelser er åndedrætsværn ikke nødvendigt. Hvis tekniske udsugnings- og udluftningsforanstaltninger er umulige eller utilstrækkelige, skal der bæres åndedrætsværn.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform: flydende  
Farve: lysegul  
Lugt: karakteristisk

**Metode**

pH-værdien:

ikke relevant

**Tilstand-ændringer**

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:

ikke oplyst

Flammepunkt:

240 °C ISO 2592

Laveste Eksplosionsgrænser:

ikke oplyst

Højeste Eksplosionsgrænser:

ikke oplyst

Damptryk:

ikke oplyst

Relativ massefylde (ved 15 °C):

0,9 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757Viskositet/kinematisk:  
(ved 40 °C)23 mm<sup>2</sup>/s DIN 51562**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.4. Forhold, der skal undgås**

Beskyt mod: hede.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Følgende skal undgås: Oxidationsmidler, stærk. Syre.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Farlige nedbrydningsprodukter: intet/ingen

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**SPRUEHOEL MECUTSPRAY Art.-Nr.: 60.1150**

Revideret dato: 11.11.2015

Katalog-nr.: 406

Side 4 af 5

**Akut toksicitet**

| CAS-nr. | Kemisk betegnelse            |               |       |        |        |
|---------|------------------------------|---------------|-------|--------|--------|
|         | Eksponeringsvej              | Dose          | Arter | Kilde  | Metode |
| 78-42-2 | tris(2-ethylhexyl) phosphate |               |       |        |        |
|         | oral                         | LD50<br>mg/kg | 37000 | RAT    |        |
|         | dermal                       | LD50<br>mg/kg | 20000 | RABBIT |        |

**Andre informationer til godkendelser**

Ingen særligt nævneværdige farer. Praktiske erfaringer.

Bemærkningen er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Klassificeringen blev foretaget efter blandingsdirektivets beregningsprocedure (1999/45/EF).

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**

**12.4. Mobilitet i jord**

i leveringstilstand: flydende

**PUNKT 13: Bortskaffelse**

**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

**Affaldsnummer - overskud**

120107 AFFALD FRA FORMNING, TILDANNELSE SAMT FYSISK OG MEKANISK OVERFLADEBEARBEJDNING AF METAL OG PLAST; Affald fra formning, tildannelse samt fysisk og mekanisk overfladebearbejdning af metal og plast; Mineralske, halogenfrie skæreolier (ikke emulsioner og opløsninger); farligt affald

**PUNKT 14: Transportoplysninger**

**Landtransport (ADR/RID)**

**Andre relevante oplysninger (Landtransport)**

Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

**Indenrigsskibstransport (ADN)**

**Andre relevante oplysninger (Indenrigsskibstransport)**

Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

**Skibstransport (IMDG)**

**Andre relevante oplysninger (Skibstransport)**

Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

**Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**Andre relevante oplysninger (Fly transport)**

Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

**National regulativ information**

Vandforurenende-klasse (D): 1 - Svagt vandforurenende

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**SPRUEHOEL MECUTSPRAY Art.-Nr.: 60.1150**

Revideret dato: 11.11.2015

Katalog-nr.: 406

Side 5 af 5

**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

|        |   |
|--------|---|
| H315   | Forårsager hudirritation.                       |
| EUH210 | Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres. |

*(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*