

---

**SIKKERHETSATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 152 51 - FUGESKUM B1      BOKS 750 ML**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

---

**1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn : FUGESKUM B1      BOKS 750 ML  
Produktkode : 0892 152 51  
MSDS-Identcode : 10036809

**1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes**

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Isoleringsmaterialer, Fyller

**1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet**

Foretaket : Würth Norge AS  
Gjelleråsen Næringspark, Morteavn 12  
1481 Hagan  
Norge  
www.wuerth.no  
Telefon : +47 464 01 500  
Telefaks : +47 464 01 501  
Ansvarlig/utsteder : E-post adresse: prodsafe.wurth@sap.com

**1.4 Nødnummer**

+47 2259 1300

---

**2. Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen****Klassifisering (67/548/EØF, 1999/45/EF)**

Ekstremt brannfarlig	R12: Ekstremt brannfarlig.
Helseskadelig	R48/20: Helseskadelig: alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding.
Kreftfremkallende kategori 3	R40: Mulig fare for kreft.
Sensibiliserende	R42/43: Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt.
Irriterende	R36/37/38: Irriterer øynene, luftveiene og huden.
Miljøskadelig	R53: Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. R64: Kan skade barn som får morsmelk.

**2.2 Merkelementer**

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 152 51 - FUGESKUM B1 BOKS 750 ML**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

**Merking i henhold til EF-direktiver: 1999/45/EF**

Faresymboler

:

Ekstremt  
brannfarlig

Helseskadelig

R-setning(er)

: R12  
R36/37/38  
R40  
R42/43  
R48/20Ekstremt brannfarlig.  
Irriterer øynene, luftveiene og huden.  
Mulig fare for kreft.  
Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt.  
Helseskadelig: alvorlig helsefare ved lengre tids  
påvirkning ved innånding.  
Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i  
vannmiljøet.  
Kan skade barn som får morsmelk.

S-setning(er)

: S23  
S26  
  
S33  
  
S36/37  
S45  
  
S51  
S60Unngå innånding av sprøytetåke.  
Får man stoffet i øynene, skylk straks grundig  
med store mengder vann og kontakt lege.  
Ta forholdsregler mot utladning av statisk  
elektrisitet.  
Bruk egnede verneklær og vernehansker.  
Ved uhell eller illebefinnende er omgående  
legebehandling nødvendig; vis etiketten om  
mulig.  
Må bare anvendes på godt ventilerte steder.  
Dette kjemikallet og dets emballasje skal  
behandles som spesialavfall.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

- 26447-40-5 metylendifenyldiisocyanat

Særlig merking av visse  
preparater: Inneholder isocyanater. Se informasjon fra produsenten.  
Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for  
temperaturer over 50 °C.  
Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.  
Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale.  
Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.  
Oppbevares utilgjengelig for barn.**2.3 Andre farer**

ingen data tilgjengelig

**3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.1 Blandinger**

**SIKKERHETS DATABLAD**
*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006*
**0892 152 51 - FUGESKUM B1 BOKS 750 ML**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

**Farlige komponenter**

Kjemisk navn	CAS-nr.	Klassifisering (67/548/EØF)	Klassifisering (1272/2008/EF)	Konsentrasjon [%]
	EC-nr. Registrasjonsnummer			
metylendifenyldiisocyanat	26447-40-5	Carc.Cat.3; R40 Xn; R20-R48/20 Xi; R36/37/38 R42/43	Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT RE 2; H373	>= 20 - < 25
	247-714-0			
propan	74-98-6	F+; R12	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas	>= 15 - < 20
	200-827-9			
isobutan	75-28-5	F+; R12	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas	>= 15 - < 20
	200-857-2			
alkanes, C14-17, chloro	85535-85-9	R64 R66 N; R50-R53	Lact. H362 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 2 - < 2,5
	287-477-0			
Stoff med yrkeshygienisk eksponeringsgrense :				
dimetyleter	115-10-6	F+; R12	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas	>= 15 - < 20
	204-065-8			

For den fulle teksten til R-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

For den fulle teksten til H-uttalelsene nevnt i denne seksjonen, se Seksjon 16.

**4. Førstehjelpstiltak**
**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Generell anbefaling

 : Symptomer på forgiftning kan dukke opp først flere timer senere.  
Ring lege umiddelbart dersom det er tegn på allergi, spesielt i  
luftveiene. Ved uhell eller illebefinnende er omgående

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 152 51 - FUGESKUM B1      BOKS 750 ML**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

---

legebehandling nødvendig, (vis etiketten hvis mulig).  
Førstehjelpsmannskap trenger å beskytte seg selv. Flytt bort fra faresone. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.

- Ved innånding : Ved innånding, fjern personen til frisk luft. Tilkall lege øyeblikkelig. Hold personen varm og la vedkommende hvile. Hvis den forulykkede ikke puster, gi kunstig åndedrett. Hvis den forulykkede har vondt for å puste, gi oksygen.
- Ved hudkontakt : Tilkall lege øyeblikkelig. I tilfelle hudkontakt, skyll huden umiddelbart med såpe og rikelige mengder med vann. IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler.
- Ved øyekontakt : Beskytt uskadedt øye. Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes. Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
- Ved svelging : Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp. Når en person som ligger på rygg brekker seg, snu ham over på siden.

**4.2 Viktigste symptomer og virkninger, akutte og utsatte**

ingen data tilgjengelig

**4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling**ingen data tilgjengelig

---

**5. Brannslukkingstiltak****5.1 Slukkemidler**Egnede slukkingsmidler : Skum, Pulver, Vannspraydyse, Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)

Upassende slokningsmidler : Vannstråle med høyt volum

**5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen**

Spesielle farer ved  
brannslukking : Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden. Farlige nedbrytningsprodukter dannet under branntilstander (se punkt 10). Å bli utsatt for spaltningsprodukter kan være helsefarlig.

**5.3 Råd for brannmenn**

Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper. : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.

Utfyllende opplysninger : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner. Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale

---

---

## SIKKERHETS DATABLAD

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

**0892 152 51 - FUGESKUM B1      BOKS 750 ML**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

---

forholdene og miljø omgivelsene. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere. Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter. Fare for at beholderne sprekker ved høyt damptrykk og temperaturøkning.

---

### 6. Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1 Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer

Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8. Bruk eget verneutstyr. Alle tennkilder fjernes. Unngå kontakt med huden og øynene. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom. Evakuer øyeblikkelig personale til trygge områder. Unngå innånding av damp eller tåke. Vis forsiktighet for oppsamling av damper som danner eksplosive konsentrasjoner. Damper kan samles på lave områder.

#### 6.2 Miljømessige forholdsregler

Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Dersom produktet forurenser elver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres. Unngå utslipp til miljøet. Se helse-, miljø- og sikkerhets- (HMS) datablad for ytterligere informasjon.

#### 6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensing

Oppbevar og samle spill med absorberende materiale som ikke er brennbart, (f.eks. sand, jord, diatomejord, vermikulitt) og plasser i beholder for avskaffelse i henhold til lokale / nasjonale bestemmelser. Spyl ikke med vann. Rens forurenset overflate grundig.

#### 6.4 Referanse til andre seksjoner

jfr. kapittel: 7, 8, 11, 12 og 13

---

### 7. Håndtering og lagring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om trygg behandling : For personlig beskyttelse, se seksjon 8. Beholdningen på arbeidsplassen bør begrenses. Brukes med lokal utslippsventilasjon. Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Pust ikke inn damper eller sprøytetåke. Unngå kontakt med huden og øynene. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale. forhindr dannelsen av brennbare eller eksplosive konsentrasjoner av damper i luft og unngå dampkonsentrasjoner høyere enn de administrative normer for forurensning av arbeidsatmosfære. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Personer med ømfintlig hud eller astma, allergier, kroniske eller gjentatte luftveislager skal ikke ha omgang med dette preparatet.

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 152 51 - FUGESKUM B1      BOKS 750 ML**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

---

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse. Damper er tyngre enn luft og kan fordele seg langs gulvene. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Hold borte fra varme og antennelseskilder. Røking forbudt. Bruk gnistsikkert verktøy. Elektrisk utstyr skal beskyttes i henhold til behørig standard.

Støvekspløsjonsklasse : ikke anvendbar

**7.2 Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet**

Krav til lagringsområder og containere : Lagres i originalbeholder. ADVARSEL: Aerosols er under trykk. Hold unna direkte sollys og temperaturer over 50 °C. Ikke tving åpen eller kast i flammer selv etter bruk. Ikke spray på flammer eller glovarme gjenstander. Hold beholderne tett lukket på en tørr, kjølig og godt ventilert plass. Oppbevar beholderen på et godt gjennomlufted sted. Oppbevares på et område med oppløsningsmotstandsdyktig gulvbelegg. Følg lagringsanvisningene for aerosoler!

Råd angående vanlig lagring : Uforlikelig med oksideringsmidler.

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Må ikke oppbevares sammen med oksyderende og selvtennende produkter. Reagerer med vann.

Andre opplysninger : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

**7.3 Spesielle sluttanvendelser**

ingen data tilgjengelig

---

**8. Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse****8.1 Kontrollparametere**

Komponenter	CAS-nr.	Kontrollparametere	Grunnlag	Oppdater
propan	74-98-6	TWA: 900 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm	NO OEL	2003-10-01
dimetyleter	115-10-6	TWA: 384 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm	NO OEL	2003-10-01
Komponenter	CAS-nr.	Kontrollparametere	Grunnlag	Oppdater
dimetyleter	115-10-6	TWA: 1.920 mg/m <sup>3</sup> , 1.000 ppm	2000/39/EC	2000-06-16

Annen informasjon angående grenseverdier: jfr. kapittel 16

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 152 51 - FUGESKUM B1      BOKS 750 ML**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

---

**8.2 Eksponeringskontroll****Tekniske tiltak**

Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom.

**Personlig verneutstyr**

Åndedrettsvern : Hvis arbeidere møter konsentrasjoner over eksponeringsgrensene må de benytte egnet godkjent åndedrettsvern. Produktet inneholder væske med lavt kokepunkt. Åndedrettsvern utstyr må bestå av luftforsynte respiratorer.

Dette produktet bør ikke brukes under tilstander hvor det er dårlig ventilasjon med mindre en vernemaske med tilstrekkelig gassfilter (dvs. type A1 i henhold til standard EN 14387) brukes.

**Håndvern**

Materiale : butylgummi  
Gjennomtrengningstid : > 120 min  
Direktiv : DIN EN 374

Bemerkning : Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok.

Øyevern : Tettsittende vernebriller

Hud- og kroppsvern : Flammehemmende antistatisk kledning  
Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 152 51 - FUGESKUM B1      BOKS 750 ML**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

---

Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.  
Generell industriell hygienepraksis.  
Inhaler ikke aerosol.  
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.  
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.  
Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.  
Følg hudvernplanen.  
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

**Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen**

Generell anbefaling : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.  
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.  
Dersom produktet forurenser elver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres.  
Unngå utslipp til miljøet. Se helse-, miljø- og sikkerhets- (HMS) datablad for ytterligere informasjon.

---

**9. Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Utseende : aerosol  
Drivmiddel : Dimetyleter, Isobutan, Propan

Farge : ingen data tilgjengelig  
Lukt : karakteristisk  
Duftterskel : ingen data tilgjengelig  
Flammepunkt : ingen data tilgjengelig  
Antennelsestemperatur : ingen data tilgjengelig  
Nedre eksplosjonsgrense : ingen data tilgjengelig  
Øvre eksplosjonsgrense : ingen data tilgjengelig  
Eksplosive egenskaper : ingen data tilgjengelig  
Antennelighet (fast stoff, gass) : ikke anvendbar

Oksidasjonsegenskaper : Ingen oksiderende virkning.

Selvantennningstemperatur : ikke anvendbar  
Brenntall : ingen data tilgjengelig  
Molekylvekt : ingen data tilgjengelig  
pH : ikke anvendbar  
Smeltepunkt/smelteområde : ikke anvendbar  
Kokepunkt/kokeområde : ikke anvendbar  
Damptrykk : ikke anvendbar  
Tetthet : ingen data tilgjengelig  
Volumtetthet : ikke anvendbar  
Vannløselighet : Reagerer med vann.

Fordelingskoeffisient: n- : ingen data tilgjengelig



---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 152 51 - FUGESKUM B1      BOKS 750 ML**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

---

oktanol/vann	
Løselighet i andre løsningsmidler	: ingen data tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	: ikke anvendbar
Viskositet, kinematisk	: ikke anvendbar
Strømningstid	: ingen data tilgjengelig
Slagømfintlighet	: ingen data tilgjengelig
Relativ dampetthet	: ikke anvendbar
Overflatespenning	: ingen data tilgjengelig
Fordamping	: ingen data tilgjengelig
Minimum tenningsenergi	: ingen data tilgjengelig
Syretall	: ingen data tilgjengelig
Brytningsindeks	: ingen data tilgjengelig
Kan blandes i vann	: ingen data tilgjengelig
Oppløsningsseparasjonsprøve	: ingen data tilgjengelig

**9.2 Andre opplysninger**

Ikke kjent.

---

**10. Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

ingen data tilgjengelig

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Produktet er kjemisk stabilt.

**10.3 Mulighet for farlige reaksjoner**

Stabilitet: Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Fare for at beholderne sprekker ved høyt damptrykk og temperaturøkning. Reagerer med vann. Evolusjon på CO<sub>2</sub> i lukkede beholdere forårsaker overtrykk og produserer en sprengningsfare.**10.4 Forhold som skal unngås**

Varme, flammer og gnister.

**10.5 Ukompatible materialer**

Stoffer som skal unngås : Oksyderingsmidler

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**Farlige nedbrytingsprodukter : Hydrogenkloridgass, Hydrogencyanid, nitrogenoksider (NO<sub>x</sub>)

Termisk nedbrytning : ingen data tilgjengelig

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 152 51 - FUGESKUM B1      BOKS 750 ML**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

---

**11. Toksikologiske opplysninger****11.1 Informasjon angående toksikologiske virkninger****Akutt giftighet**Akutt oral giftighet:

metylendifenylidiisocyanat           : LD50 rotte: 4.300 mg/kg  
alkanes, C14-17, chloro            : LD50 rotte: > 4.000 mg/kg

Akutt innåndingsgiftighet:

metylendifenylidiisocyanat       : LC50 rotte: 8,5 mg/l  
  : Eksponeringstid: 4 t  
  
propan                                 : LC50 rotte: 57000 ppm  
  : Eksponeringstid: 15 min  
  
dimetyleter                         : LC50 rotte: 309 mg/l  
  : Eksponeringstid: 4 t  
  
  : LC50 rotte: 163991 ppm  
  : Eksponeringstid: 4 t

Akutt giftighet på hud:

metylendifenylidiisocyanat       : LD50 rotte: > 2.150 mg/kg

Akute toksisitet (andre):

ingen data tilgjengelig

**Hudetsing / Hudirritasjon**

metylendifenylidiisocyanat       : Hudirritasjon  
  
alkanes, C14-17, chloro           : Arter: kanin  
  : Eksponeringstid: 4 t  
  : Lett hudirritasjon  
  : Metode: OECD TG 404

**Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon**

metylendifenylidiisocyanat       : Øyeirritasjon

**Åndedrett- eller hudsensibilisering**

Sensibilisering                     : Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt.

**Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**

---

**SIKKERHETS DATABLAD**

*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006*

**0892 152 51 - FUGESKUM B1      BOKS 750 ML**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

---

Genotoksisitet in vitro:

ingen data tilgjengelig

**Kreftfremkallighet**

ingen data tilgjengelig

**Reproduksjonstoksisitet**

ingen data tilgjengelig

**Fosterskadelighet**

ingen data tilgjengelig

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (enkel utsettelse)**

ingen data tilgjengelig

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt utsettelse)**

ingen data tilgjengelig

**Aspirasjonsfare**Aspirasjonstoksisitet

ingen data tilgjengelig

**Nevrologiske virkninger**

ingen data tilgjengelig

**Toksikologibedømmelse**Toksikokinetikk, Stoffskifte, Spredning,

ingen data tilgjengelig

Akutte virkninger

ingen data tilgjengelig

**Utfyllende opplysninger**

: Personer som er allergiske mot isocyanater, og især de personer som lider av astma eller har andre problemer med luftveiene, bør ikke arbeide med isocyanater.

---

**12. Økologiske opplysninger****12.1 Giftighet**Giftighet for fisk

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 152 51 - FUGESKUM B1      BOKS 750 ML**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

---

alkanes, C14-17, chloro : LC50 (Leuciscus idus (Golden orfe)): > 500 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 t

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann. : EC50 (Daphnia magna): > 1.000 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 t

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

ingen data tilgjengelig

**12.3 Bioakkumuleringspotensial**

ingen data tilgjengelig

**12.4 Mobilitet i jord**

ingen data tilgjengelig

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

ingen data tilgjengelig

**12.6 Andre skadevirkninger**

Absorbert organisk bundete halogener (AOX) : Bemerkning:  
Produktet inneholder organisk halogener.

Økologisk tilleggsinformasjon : Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.

---

**13. Instruksjer ved disponering****13.1 Metoder for behandling av avfall**

Råd angående kasting og emballering : Avhenting:  
I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter. Dette kjemikaliet og dets emballasje skal behandles som spesialavfall. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, basert på produktets tiltenkte anvendelse.

De følgende avfallskodene er kun forslag:

Avfallsnr. (EWC) : Avfallsnøkkel (ubrukt produkt):  
160504, gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer

Avfallsnøkkel (brukt produkt):  
160504, gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer

Kasting av urensset emballasje : Avfallsnøkkel (urensset emballasje):  
150110, emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 152 51 - FUGESKUM B1      BOKS 750 ML**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

farlige stoffer

Nota: Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon. Brenn ikke, eller bruk skjærebrenner på det tomme fatet. Aerosolbokser skal sprayes helt tomme (inkludert drivgass). Ikke helt tomme beholdere behandles som spesialavfall. Avhend på samme måte som ubrukt produkt.

---

**14. Transportopplysninger****ADR**

FN-nummer : 1950  
Varenavn og beskrivelse : AEROSOLBEHOLDERE  
Klasse : 2  
Emballasjegruppe : --  
Klassifiseringkode : 5F  
Etiketter : 2.1  
Begrenset mengde : LQ2  
Tunnel restriksjonskode : (D)  
Miljøskadelig : nei

**RID**

FN-nummer : 1950  
Varenavn og beskrivelse : AEROSOLBEHOLDERE  
Klasse : 2  
Emballasjegruppe : --  
Klassifiseringkode : 5F  
Etiketter : 2.1  
Begrenset mengde : LQ2  
Miljøskadelig : nei

**IATA**

FN-nummer : 1950  
Varenavn og beskrivelse : Aerosols, flammable  
Klasse : 2.1  
Emballasjegruppe : --  
Etiketter : 2.1  
Emballeringsinstruksjon (fraktfly) : 203  
Miljøskadelig : nei  
Emballeringsinstruksjon (passasjerfly) : 203  
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y203

**IMDG**

FN-nummer : 1950  
Varenavn og beskrivelse : AEROSOLS  
Klasse : 2.1  
Emballasjegruppe : --

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 152 51 - FUGESKUM B1      BOKS 750 ML**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

---

Etiketter : 2.1  
EMSNummer 1 : F-D  
EMS Nummer 2 : S-U  
Havforurensende stoff : nei

**Spesielle forsiktighetsregler for bruker**  
jfr. kapittel: 6, 7 og 8

---

**15. Regelverksmessige opplysninger****15.1 Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen**

VOC : Direktiv 1999/13/EF  
15 - 22 %

Direktiv (96/82/EC) : Oppdater: 2003      Kvantum 1      Kvantum 2  
Ekstremt brannfarlig      10 Tonn      50 Tonn

Oppdater: 2003  
Miljøskadelig      100 Tonn      200 Tonn

Nasjonale forskrifter

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.) : Registrasjonsnummer: 91574

Andre forskrifter/direktiver : Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

Utfyllende opplysninger : Sørg for stadig tilførsel av friskluft under og etter bearbeidingen. Allergikere og personer som har en tendens til kronisk sykdom i luftveiene skal ikke delta i arbeider med dette materialet. Kun til industriell og yrkesmessig bruk.

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerheten**ingen data tilgjengelig

---

**16. Andre opplysninger**

Fullstendig tekst for R-setninger henvist til i kapitler 2 og 3

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 152 51 - FUGESKUM B1      BOKS 750 ML**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

---

R12	Ekstremt brannfarlig.
R20	Farlig ved innånding.
R36/37/38	Irriterer øynene, luftveiene og huden.
R40	Mulig fare for kreft.
R42/43	Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt.
R48/20	Helseskadelig: alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding.
R50	Meget giftig for vannlevende organismer.
R53	Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R64	Kan skade barn som får morsmelk.
R66	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**Full tekst med H-uttalelser henvises til under seksjoner 2 og 3.**

H220	Ekstremt brannfarlig gass.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H334	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H351	Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H362	Kan skade barn som ammes.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Andre opplysninger**

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

---

Opprettet av : TechniData BCS GmbH  
Birlenbacher Str. 19  
D-57078 Siegen  
Tyskland  
Telefon: +49-(0)271-88072-0

Ref.: WIAG00002263

---