


1 Identifikation af stoffet/produktet og af selskabet/virksomheden

GetaCore® - Fugenklebstoff, Komponente A

Registreringsnummer: ikke anvendelig
Anvendelse: Se produktinformation
Identificeret brug: ingen
Virkemåde: Se produkt information.
Virksomhed: WESTAG & GETALIT AG
Hellweg 15
33378 Rheda-Wiedenbrück / TYSKLAND
Telefon: +49 5242 17-0
Fax: +49 5242 17-75000
Homepage: www.westag-getalit.de
Telefon for virksomheden nødsituation: +49 (0) 89-19240 (24h) (bare i engelsk sprog)
ansvarlig: Simonavicius@chemiebuero.de

2 Fareidentifikation

Fysisk-kemiske farer: Se kapitel 10 og R-sætninger.
Sundhedsfarer: Se R-sætninger.
Miljøfarer: Ingen særlige risici er kendte.
Andre farer: ingen
Faresymboler:  
Meget brandfarlig Lokalirriterende

R-sætninger: R 11: Meget brandfarlig.
R 37/38: Irriterer åndedrætsorganerne og huden.
R 43: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

3 Sammensætning / Oplysning om indholdsstoffer

Indhold [%]	Bestanddel
40 - < 60	Methylmethacrylat Registration: CAS: 80-62-6, EINECS/ELINCS: 201-297-1, EU-INDEX: 607-035-00-6, ECBnr: GHS/CLP: EEC: F-Xi, R11-37/38-43
0,1 - < 1	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol Registration: CAS: 38668-48-3, EINECS/ELINCS: 254-075-1, EU-INDEX: , ECBnr: GHS/CLP: EEC: T, R25-36-52/53

Kommentar vedr. bestanddelene: Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

4 Førstehjælpsforanstaltninger

Almene henvisninger: Forurenede tøj skiftes.
Ved indånding: Sørg for frisk luft.
Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.
Ved hudkontakt: Kommer stoffet på huden, vaskes straks med vand og sæbe.
Søg læge ved vedvarende hudirritation.
Ved øjenkontakt: Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
Ved indtagelse: Tilkald straks læge.
Fremkald ikke opkastning.
Skyl munden og drik rigeligt med vand.
Henvisning til lægen: Symptomatisk behandling.

5 Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler:	Kulsyre. Vandsprøjte. Skum. Slukningspulver.
Ueguede slukningsmidler:	Fuld vandstråle.
Særlige farer for eksponering hidrørende fra selve det pågældende præparat, forbrændingsprodukter:	Risiko for dannelse af giftige pyrolyseprodukter.
Særlig beskyttelsesudrustning ved brandslukning:	Brug luftforsynet åndedrætsværn.
Andre oplysninger:	Brandrester og kontamineret slukkevand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter. Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.

6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

Personrelaterede forsigtighedsforskrifter:	Tændkilder holdes væk. Sørg for rigelig ventilation. Særlig fare for at skride, hvis produktet er løbet ud/blevet spildt.
Miljøbeskyttelsesforskrifter:	Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.
Metode til rengøring / opsamling:	Opsamles mekanisk. Det materiale, der er taget op, skaffes bort i henhold til forskrifterne.

7 Håndtering og opbevaring

Retningslinier for sikker omgang:	Bruges kun i godt ventilerede områder.
Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse:	Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Dampe kan sammen med luft danne en blanding, der kan eksplodere. I det tømte fad kan der dannes blandinger, der kan antændes.
Krav til lager og beholdere:	Opbevar kun i originalbeholderen.
Samlinger henvisninger:	Må ikke lagres sammen med oxidationsmidler.
Yderligere oplysninger om oplagringsbetingelser:	Beholderen skal holdes tæt lukket. Beskyt mod opvarmning/overhedning.

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Yderligere henvisninger ved udformning af tekniske anlæg:	Sørg for rigelig udluftning på arbejdspladsen.
Indholdsstoffer med arbejds-hygieniske grænseværdier:	

Indhold [%]	Bestanddel / maksimal arbejdspladskoncentration
40 - < 60	Methylmethacrylat / 25ppm, 102mg/m ³ , H

Åndedrætsværn:	Åndedrætsværn ved høje koncentrationer. Korttidigt virkende filtermaske, filter A.
Håndbeskyttelse:	Butylgummi, >120 min (EN 374).
Øjenbeskyttelse:	Beskyttelsesbriller.
Legemsbeskyttelse:	Let beskyttelsesdragt.
Almene beskyttelsesforanstaltninger:	Undgå kontakt med øjnene og huden. Undgå indånding af dampe.
Hygiejneforholdsregler:	Ved arbejdet må der ikke spises, drikkes, ryges eller tages snustobak. Må ikke opbevares sammen med næringsmidler og drikkevarer. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning. Beskyt huden forebyggende ved hjælp af hudcreme.
Begrænsning og overvågning af miljøpåvirkning:	ikke bestemt

9 Fysisk-kemiske egenskaber

Form:	pasta
Farve:	forskellige
Lugt:	karakteristisk
pH-værdi:	ikke anvendelig
pH-værdig (1 %):	ikke anvendelig
Kogepunkt [°C]:	101
Flammepunkt [°C]:	10
Antændelighed [°C]:	ikke bestemt
Nedre eksplosionsgrænse:	2,1 Vol. %
Ovre eksplosionsgrænse:	12,5 Vol. %
Brandnærende egenskaber:	nej
Damptryk [kPa]:	3,7 (20°C)
Massefylde [g/ml]:	ca. 1
Rumvægt [kg/m ³]:	ikke anvendelig
Opløselighed i vand:	uopløselig
n-Oktanolvandfordelings koefficient [log Pow]:	ikke bestemt
Viskositet:	20 000-25 000 mPa.s (20°C)
Relativ dampvægtfylde i forhold til luft:	ikke bestemt
Fordampningshastighed:	ikke bestemt
Smeltepunkt [°C]:	ikke anvendelig
Selvantændelighed [°C]:	ikke bestemt
Spaltningspunkt [°C]:	ikke bestemt

10 Stabilitet og reaktivitet

Farlige reaktioner:	Kan udvikle antændelige blandinger i luft ved opvarmning til over flammepunktet og/eller ved udsprøjtning eller i tågeform. Reagerer med stærke alkalier og oxidationsmidler. Tømte, ikke-rengjorte beholdere kan indeholde dampe, som sammen med luft danner eksplosive blandinger.
Farlige spaltningsprodukter:	Antændelige gasser/dampe.

11 Toksikologiske oplysninger

Akut oral toksicitet:	ikke bestemt
Akut dermal toksicitet:	ikke bestemt
Akut inhalativ toksicitet:	ikke bestemt
Øjenirritation:	ikke bestemt
Hudirritation:	ikke bestemt
Sensibilisering:	ikke bestemt
Subakut toksicitet:	ikke bestemt
Kronisk toksicitet:	ikke bestemt
Mutagenitet:	ikke bestemt
Reproduktionstoksicitet:	ikke bestemt
Carcinogenitet:	ikke bestemt
Erfaringer i praksis:	ingen
Almene bemærkninger:	Der foreligger ingen toksikologiske data. Klassificeringen foretaget efter beregningsmetoden i Præparatdirektivet.

12 Miljøoplysninger

Fisketoksicitet:	ikke bestemt
Dafnetoksicitet:	ikke bestemt
Opførsel i miljøet:	ikke bestemt
Opførsel i rensningsanlæg:	ikke bestemt
Bakterietoksicitet:	ikke bestemt
Biologisk nedbrydelighed:	ikke bestemt
COD:	ikke bestemt
BOD 5:	ikke bestemt
AOX-henvisning:	ikke anvendelig
2006/11/EF:	ikke anvendelig
Almene henvisninger:	Økologiske data foreligger ikke.

Udstedelsesdato: 16.02.2010, Revision: 03.06.2009

Side 4 / 5

13 Forhold vedrørende bortskaffelse

Produkt: Bortskaffes som farligt affald.
Bortskaffes i forbrændingsanstalt i henhold til de stedlige myndigheders krav.


Urenset emballage: Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.
Ikke forurenede emballager kan føres til genbrugscentral.

Det europæiske affaldskatalog (anbefalet): 080409*

14 Transportoplysninger

Klassificering ifølge ADR: UN 1133 ADHÆSIVER 3, III

- Klassifikationskode: F1


- Faresedler: 

- ADR LQ LQ7: 5I

- ADR 1.1.3.6 (8.6): Transportkategori (Tunnelrestriktionskoder): 3 (D/E)


Klassificering ifølge IMDG: UN 1133 Adhesives 3 III

- EMS F-E, S-D

- Faresedler: 

- IMDG LQ: LQ: 5 I

Klassificering ifølge IATA: UN 1133 Adhesives 3 III

- Farenummer: 

15 Oplysninger om lovmæssig regulering

Eksponeringsscenarie: ikke anvendelig

Kemikaliesikkerhedsvurdering: ikke anvendelig

MÆRKNING 1999/45 EG: Produktet er klassificeret og mærket i henhold til EU-retningslinier.

Faresymboler:  
Meget brandfarlig Lokalirriterende

Bestanddel: Methylmethacrylat

R-sætninger: R 11: Meget brandfarlig.
R 37/38: Irriterer åndedrætsorganerne og huden.
R 43: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

S-sætninger: S 16: Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
S 24: Undgå kontakt med huden.
S 37: Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.
S 51: Må kun bruges på steder med god ventilation.

Særlig mærkning: ingen

Godkendelse, AFSNIT VII: ikke anvendelig

Begrænsninger, AFSNIT VIII: ikke anvendelig

EOF-FORSKRIFTER: 1967/548 (2008/58, 30. ATP/ 31. ATP); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006; 1272/2008; 75/324/EWG (2008/47/EG

TRANSPORTFORSKRIFTER: ADR (2009); IMDG-Code (34. Amdt.); IATA-DGR (2010).

NATIONALE FORSKRIFTER:

- Kodenummer (1993/2001): 4-6

16 Andre oplysninger

R-sætninger (Kapitel 03): R 52/53: Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R 43: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
R 37/38: Irriterer åndedrætsorganerne og huden.
R 36: Irriterer øjnene.
R 25: Giftig ved indtagelse.
R 11: Meget brandfarlig.

Overhold beskæftigelsesrestriktioner for mennesker: ja

VOC (1999/13/EF): 58%

Sikkerhedsdatablad 1907/2006/EF (DK)
GetaCore® - Fugenklebstoff, Komponente A
WESTAG & GETALIT AG
33378 Rheda-Wiedenbrück



Westag & Getalit AG

...wir schaffen Lebensräume

Udstedelsesdato: 16.02.2010, Revision: 03.06.2009

Side 5 / 5



Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktens egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.
Copyright: Chemiebüro®

1 Identifikation af stoffet/produktet og af selskabet/virksomheden

GetaCore® - Fugenklebstoff, Komponente B

Registreringsnummer: ikke anvendelig
Anvendelse: forskellige, afhængig af indfarvning
Identificeret brug: ingen
Virkemåde: Se produkt information.
Virksomhed: WESTAG & GETALIT AG
Hellweg 15
33378 Rheda-Wiedenbrück / TYSKLAND
Telefon: +49 5242 17-0
Fax: +49 5242 17-75000
Homepage: www.westag-getalit.de
**Telefon for virksomheden nødsituation:
ansvarlig:** +49 (0) 89-19240 (24h) (bare i engelsk sprog)
Simonavicius@chemiebuero.de

2 Fareidentifikation

Fysisk-kemiske farer: Se kapitel 10 og R-sætninger.
Sundhedsfarer: Se R-sætninger.
Miljøfarer: Ingen særlige risici er kendte.
Andre farer: ingen
Faresymboler:  Brandnærende  Lokalirriterende

R-sætninger: R 7: Kan forårsage brand.
R 43: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

3 Sammensætning / Oplysning om indholdsstoffer

Indhold [%]	Bestanddel
5 - 10	Dibenzoylperoxid
	Registration: CAS: 94-36-0, EINECS/ELINCS: 202-327-6, EU-INDEX: 617-008-00-0, ECBnr:
	GHS/CLP:
	EEC: E-Xi, R3-7-36-43

Kommentar vedr. bestanddelene: Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

4 Førstehjælpsforanstaltninger

Almene henvisninger: Forurenet tøj skiftes.
Ved indånding: Sørg for frisk luft.
Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.
Ved hudkontakt: Kommer stoffet på huden, vaskes straks med vand og sæbe.
Søg læge ved vedvarende hudirritation.
Ved øjenkontakt: Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
Ved indtagelse: Tilkald straks læge.
Skyl munden og drik rigeligt med vand.
Henvisning til lægen: Symptomatisk behandling.

5 Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler: Skum.
Slukningspulver.
Vandsprøjte.
Kulsyre.
Uegnede slukningsmidler: Fuld vandstråle.
**Særlige farer for eksponering hidrørende
fra selve det pågældende præparat,
forbrændingsprodukter:** Risiko for dannelse af giftige pyrolyseprodukter.
**Særlig beskyttelsesudrustning ved
brandslukning:** Brug luftforsynet åndedrætsværn.
Andre oplysninger: Brandrester og kontamineret slukkevand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.
Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.

6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

Personrelaterede forsigtighedsforskrifter:	Tændkilder holdes væk. Sørg for rigelig ventilation.
Miljøbeskyttelsesforskrifter:	Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.
Metode til rengøring / opsamling:	Opsamles mekanisk. Det materiale, der er taget op, skaffes bort i hen hold til forskrifterne.

7 Håndtering og opbevaring

Retningslinier for sikker omgang:	Ved korrekt anvendelse kræves ingen særlige forholdsregler.
Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse:	Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
Krav til lager og beholdere:	Opbevar kun i originalbeholderen.
Samlagringshenvielse:	Må ikke lagres sammen med syrer. Må ikke opbevares sammen med alkali.
Yderligere oplysninger om oplagringsbetingelser:	Beholderen skal holdes tæt lukket. Lagres koldt. Lagres tørt.

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Yderligere henvielse ved udformning af tekniske anlæg:	Sørg for rigelig udluftning på arbejdspladsen.
Indholdsstoffer med arbejdshygiejniske grænseværdier:	
Indhold [%]	Bestanddel / maksimal arbejdspladskoncentration
Åndedrætsværn:	Åndedrætsværn ved høje koncentrationer. Korttidsfilterudrustning, Kombinationsfilter A-P2.
Håndbeskyttelse:	Butylgummi, >120 min (EN 374).
Øjenbeskyttelse:	Beskyttelsesbriller.
Legemsbeskyttelse:	ikke anvendelig
Almene beskyttelsesforanstaltninger:	Undgå kontakt med øjnene og huden.
Hygiejneforholdsregler:	Tilsmudset eller gennemvædet tøj tages straks af. Ved arbejdet må der ikke spises, drikkes, ryges eller tages snustobak. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning. Beskyt huden forebyggende ved hjælp af hudcreme.
Begrænsning og overvågning af miljøpåvirkning:	ikke anvendelig

9 Fysisk-kemiske egenskaber

Form:	pasta
Farve:	hvid
Lugt:	karakteristisk
pH-værdi:	ikke anvendelig
pH-værdig (1 %):	ikke bestemt
Kogepunkt [°C]:	ikke anvendelig
Flammepunkt [°C]:	ikke anvendelig
Antændelighed [°C]:	ikke anvendelig
Nedre eksplosionsgrænse:	ikke anvendelig
Ovre eksplosionsgrænse:	ikke anvendelig
Brandnærende egenskaber:	ja
Damptryk [kPa]:	ikke bestemt
Massefylde [g/ml]:	1,1
Rumvægt [kg/m³]:	ikke anvendelig
Opløselighed i vand:	delvis blandbar
n-Oktanolvandfordelingskoefficient [log Pow]:	ikke bestemt
Viskositet:	ca. 16 000 mPa.s (20°C)
Relativ dampvægtfylde i forhold til luft:	ikke anvendelig
Fordampningshastighed:	ikke anvendelig
Smeltepunkt [°C]:	ikke bestemt
Selvantændelighed [°C]:	ikke anvendelig
Spaltningepunkt [°C]:	+50 (SADT)

10 Stabilitet og reaktivitet

Farlige reaktioner: Reagerer med alkoholer, aminer, vandige syrer og lud.
Reagerer med reduktionsmidler.

Farlige spaltningssprodukter: Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.

11 Toksikologiske oplysninger

Akut oral toksicitet: ikke bestemt
Akut dermal toksicitet: ikke bestemt
Akut inhalativ toksicitet: ikke bestemt
Øjenirritation: ikke bestemt
Hudirritation: ikke bestemt
Sensibilisering: ikke bestemt
Subakut toksicitet: ikke bestemt
Kronisk toksicitet: ikke bestemt
Mutagenitet: ikke bestemt
Reproduktionstoksicitet: ikke bestemt
Carcinogenitet: ikke bestemt
Erfaringer i praksis: ingen
Almene bemærkninger: Der foreligger ingen toksikologiske data.
Klassificeringen foretaget efter beregningsmetoden i Præparatdirektivet.

12 Miljøoplysninger

Fisketoksicitet: ikke bestemt
Dafnetoksicitet: ikke bestemt
Opførsel i miljøet: ikke bestemt
Opførsel i rensningsanlæg: ikke bestemt
Bakterietoksicitet: ikke bestemt
Biologisk nedbrydelighed: ikke bestemt
COD: ikke bestemt
BOD 5: ikke bestemt
AOX-henvisning: ikke bestemt
2006/11/EF: ikke anvendelig
Almene henvisninger: Økologiske data foreligger ikke.

13 Forhold vedrørende bortskaffelse

Produkt: Bortskaffes som farligt affald.
Spørg producenten om mulig genanvendelse.
Urenset emballage: Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.
Ikke forurenede emballager kan føres til genbrugscentral.
Det europæiske affaldskatalog (anbefalet): 080409*

14 Transportoplysninger

Klassificering ifølge ADR: IKKE KLASSIFICERET SOM FARLIGT GODS.
Klassificering ifølge IMDG: NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
Klassificering ifølge IATA: NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

15 Oplysninger om lovmæssig regulering

Eksponeringsscenarie:	ikke anvendelig
Kemikaliesikkerhedsvurdering:	ikke anvendelig
MÆRKNING 1999/45 EG:	Produktet er klassificeret og mærket i henhold til EU-retningslinier.
Faresymboler:	  Brandnærende Lokalirriterende
Bestanddel:	Dibenzoylperoxid
R-sætninger:	R 7: Kan forårsage brand. R 43: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
S-sætninger:	S 3/7: Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt sted. S 50.2: Må ikke blandes med peroxidacceleratorer eller med reduktionsmidler. S 14.7: Opbevares adskilt fra smuds, rust, kemikalier, især koncentrerede alkalier og syrer samt tungmetalsalte og aminer. S 36/37: Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker.
Særlig mærkning:	ingen
Godkendelse, AFSNIT VII:	ikke anvendelig
Begrænsninger, AFSNIT VIII:	ikke anvendelig
EOF-FORSKRIFTER:	1967/548 (2008/58, 30. ATP/ 31. ATP); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006; 1272/2008; 75/324/EWG (2008/47/EG
TRANSPORTFORSKRIFTER:	ADR (2009); IMDG-Code (34. Amdt.); IATA-DGR (2010).
NATIONALE FORSKRIFTER:	
- Kodenummer (1993/2001):	2-4

16 Andre oplysninger

R-sætninger (Kapitel 03):	R 3: Meget eksplosionsfarlig ved stød, gnidning, ild eller andre antændelseskilder. R 36: Irriterer øjnene. R 43: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. R 7: Kan forårsage brand.
Overhold beskæftigelsesrestriktioner for mennesker:	ja
VOC (1999/13/EF):	ikke anvendelig

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.
Copyright: Chemiebüro®