

WESTAG & GETALIT AG
33378 Rheda-Wiedenbrück

Udstedelsesdato 02.09.2014, Revision 02.09.2014

Version 02. Erstatte version: 01

Side 1 / 9

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/produktet og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

GetaCore® - Fugenklebstoff, Komponente B

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1 Relevante anvendelser

Lim

1.2.2 Anvendelser, der frarådes

Ingen kendt.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed

WESTAG & GETALIT AG
Hellweg 15
33378 Rheda-Wiedenbrück / TYSKLAND
Telefon +49 (0) 5242 17-0
Fax +49 (0) 5242 17-75000
Homepage www.westag-getalit.de
E-mail zentral@westag-getalit.de

Informationsgivende afdeling

Tekniske informationer

Sikkerhedsdatablad

sdb@chemiebuero.de

1.4 Nødtelefon

Rådgivende organ

+49 (0)89-19240 (24h) (bare i engelsk sprog)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

2.1.1 Klassifikation iht. Forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

Skin Sens. 1: H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Aquatic Acute 1: H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
Aquatic Chronic 3: H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.1.2 Klassifikation iht. direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF

O, Brandnærende - R 7: Kan forårsage brand.
Sensibiliserende. - R 43: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
N, Miljøfarlig - R 50: Meget giftig for organismer, der lever i vand.

2.2 Mærkningselementer

Produktet er klassificeret iht. EF-direktiver og mærkningspligtigt.

Mærkning iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer



Signalord

ADVARSEL

Bestanddel:

dibenzoylperoxid

Faresætninger

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P273 Undgå udledning til miljøet.
P280 Bær beskyttelseshandsker/øjenskyttelse.
P312 I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge/...

2.3 Andre farer

Fysisk-kemiske farer

Reagerer med alkoholer, aminer, vandige syrer og lud.

Miljøfarer

Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

Andre farer

Andre farer blev ikke fastslået ved det nuværende kundskabsniveau.

WESTAG & GETALIT AG
33378 Rheda-Wiedenbrück

Udstedelsesdato 02.09.2014, Revision 02.09.2014

Version 02. Erstatte version: 01

Side 2 / 9

PUNKT 3: Sammensætning / Oplysning om indholdsstoffer

Produkttype:

Ved det angivne produkt drejer det sig om en blanding.

Indhold [%]	Bestanddel
1 - <10	dibenzoylperoxid CAS: 94-36-0, EINECS/ELINCS: 202-327-6, EU-INDEX: 617-008-00-0, ECB-Nr.: 01-2119511472-50-XXXX GHS/CLP: Eye Irrit. 2: H319 - Skin Sens. 1: H317 - Aquatic Acute 1: H400 - Org. Perox. B: H241, M = 10 EEC: E-Xi-N-O, R 3-36-43-50-7
1 - 10	Nonylbenzoate, branched and linear CAS: 670241-72-2, EINECS/ELINCS: 447-010-5, ECB-Nr.: 01-0000018876-55-XXXX GHS/CLP: Aquatic Chronic 2: H411

Kommentar vedr. bestanddelene

SVHC Liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation):
Indeholder ingen eller mindre end 0,1% af stofferne fra listen.
Den fulde ordlyd af H- og R-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Almene henvisninger	Forurenede tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.
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	Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Ved indtagelse	Tilkald straks læge. Skyl munden og drik rigeligt med vand.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Lokalirriterende virkninger
Allergiske reaktioner

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Kulsyre. Skum. Slukningspulver. Vandsprøjte.
Uegnede slukningsmidler	Fuld vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risiko for dannelse af giftige pyrolyseprodukter.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn.
Brandrester og kontamineret slukkevand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.
Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.

WESTAG & GETALIT AG
33378 Rheda-Wiedenbrück

Udstedelsesdato 02.09.2014, Revision 02.09.2014

Version 02. Erstatte version: 01

Side 3 / 9

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Tændkilder holdes væk.
Sørg for rigelig ventilation.
Anvend personligt beskyttelsesudstyr (særligt arbejdstøj, egnede beskyttelsehandsker og -briller/ansigtsskærm).

6.2 Miljøbeskyttelsesforskrifter

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles mekanisk.
Det materiale, der er taget op, skaffes bort i hen hold til forskrifterne.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se PUNKT 8+13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for egnet udsugning i forarbejdningsområdet.
Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
Forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.
Ved arbejdet må der ikke spises, drikkes, ryges eller tages snustobak.
Sørg for grundig rensning af huden efter arbejdet og før pauserne.
Beskyt huden forebyggende ved hjælp af hudcreme.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar kun i originalbeholderen.
Forhindre på en sikker måde indtrængen i jorden.
Må ikke lagres sammen med syrer.
Må ikke opbevares sammen med alkali.
Må ikke lagres sammen med levnedsmidler og foderstoffer.
Beholderen skal holdes tæt lukket.
Lagres koldt. Lagres tørt.
Anbefalet lagertemperatur: +5 - +30°C

7.3 Særlige anvendelser

Se PUNKT 1.2

WESTAG & GETALIT AG
33378 Rheda-Wiedenbrück

Udstedelsesdato 02.09.2014, Revision 02.09.2014

Version 02. Erstatte version: 01

Side 4 / 9

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med
arbejdshygiejniske grænseværdier
(DK)

Indhold [%]	Bestanddel
1 - <10	dibenzoylperoxid
	CAS: 94-36-0, EINECS/ELINCS: 202-327-6, EU-INDEX: 617-008-00-0, ECB-Nr.: 01-2119511472-50-XXXX
	Maksimal arbejdspladskoncentration: 5 mg/m ³
	Kortvarig eksponering (15 minutter): 10 mg/m ³

DNEL

Indhold [%]	Bestanddel
1 - <10	dibenzoylperoxid, CAS: 94-36-0
	Industrial, inhalation, Long-term - systemic effects: 11,75 mg/m ³ .
	Industrial, dermal, Long-term - systemic effects: 6,6 mg/kg bw/d.
	general population, inhalation, Long-term - systemic effects: 2,9 mg/m ³ .
	general population, dermal, Long-term - systemic effects: 3,3 mg/kg bw/d.
	general population, oral, Long-term - systemic effects: 1,65 mg/kg bw/d.

PNEC

Indhold [%]	Bestanddel
1 - <10	dibenzoylperoxid, CAS: 94-36-0
	Havvand, 0,0602 mg/kg dw.
	Ferskvand, 0,602 mg/kg dw.
	jord, 0,0758 mg/kg dw.
	sediment (Havvand), 0,0338 mg/kg dw.
	sediment (Ferskvand), 0,338 mg/kg dw.
	Renseanlæg / rensningsanlæg (STP), 0,35 mg/L.

8.2 Eksponeringskontrol

Yderligere henvisninger ved udformning af tekniske anlæg	Sørg for rigelig udluftning på arbejdspladsen.
Øjenbeskyttelse	Beskyttelsesbriller.
Håndbeskyttelse	Butylgummi, >120 min (EN 374). Disse angivelser er anbefalinger. Vedrørende yderligere oplysninger bedes du kontakte handskens leverandør.
Legemsbeskyttelse	let beskyttelsesdragt
Andet	Undgå kontakt med øjnene og huden. Beskyttelsesdragt skal vælges specifikt til arbejdsstedet, afhængig af koncentrationen og mængden af de giftige stoffer der håndteres. Man skal få kendskab til beskyttelsesdragtens modstandskraft over for kemikalier hos den respektive leverandør.
Åndedrætsværn	Åndedrætsværn ved høje koncentrationer. Korttidfilterudrustning, Kombinationsfilter A-P2.
Farer ved opvarmning	ingen
Begrænsning og overvågning af miljøpåvirkning	Se PUNKT 6+7.

WESTAG & GETALIT AG
33378 Rheda-Wiedenbrück

Udstedelsesdato 02.09.2014, Revision 02.09.2014

Version 02. Erstatte version: 01

Side 5 / 9

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form	pasta
Farve	hvid
Lugt	karakteristisk
Lugttærskel	Ikke nødvendigt
pH-værdi	ikke anvendelig
pH-værdi [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	nej
Damptryk/gastryk [kPa]	ikke bestemt
Massefylde [g/ml]	1,1 (20 °C / 68,0 °F)
Rumvægt [kg/m ³]	ikke anvendelig
Opløselighed i vand	delvis blandbar
n-Oktanolvandfordelingskoefficient [log Pow]	ikke bestemt
Viskositet	ikke anvendelig
Relativ dampvægtfylde i forhold til luft	ikke anvendelig
Fordampningshastighed	ikke anvendelig
Smeltepunkt [°C]	ikke anvendelig
Selvantændelighed [°C]	ikke anvendelig
Spaltningspunkt [°C]	+50 (SADT)

9.2 Andre oplysninger

ingen

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Se PUNKT10.3.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale betingelser.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Reagerer med alkoholer, aminer, vandige syrer og lud.

Reagerer med reduktionsmidler.

Opbevares adskilt fra smuds, rust, kemikalier, især koncentrerede alkalier og syrer samt tungmetalsalte og aminer - Spontan nedbrydning.

10.4 Forhold, der skal undgås

Se PUNKT 7.2.

10.5 Materialer, der skal undgås

Se PUNKT10.3.

10.6 Farlige spaltningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.

WESTAG & GETALIT AG
33378 Rheda-Wiedenbrück

Udstedelsesdato 02.09.2014, Revision 02.09.2014

Version 02. Erstatte version: 01

Side 6 / 9

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Indhold [%]	Bestanddel
1 - <10	dibenzoylperoxid, CAS: 94-36-0
	LD50, oral, Rotte: >5000 mg/kg (78%) (Lit.).
	LC50, inhalation, Rotte: >24300 mg/m ³ dust (78%)(Lit.).

Alvorlig øjenskade/øjenirritation	ikke bestemt
Hudætsning/-irritation	ikke bestemt
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	ikke bestemt
Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering	ikke bestemt
Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksponering	ikke bestemt
Mutagenitet	ikke bestemt
Reproduktionstoksicitet	ikke bestemt
Carcinogenitet	ikke bestemt
Almene bemærkninger	

Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.
Klassificeringen foretaget efter beregningsmetoden i Præparatdirektivet.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Indhold [%]	Bestanddel
1 - <10	dibenzoylperoxid, CAS: 94-36-0
	LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss: 0,0602 mg/L.
	EC50, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata: 0,0711 mg/L.
	EC50, (48h), Daphnia magna: 0,11 mg/L.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Opførsel i miljøet	ikke bestemt
Opførsel i rensningsanlæg	ikke bestemt
Biologisk nedbrydelighed	ikke bestemt

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Der kan ikke forventes akkumulation i organismer.

12.4 Mobilitet i jord

ikke bestemt

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Baseret på alle tilgængelige oplysninger, er det ikke klassificeret som et PBT- eller vPvB.

12.6 Andre negative virkninger

Klassificeringen foretaget efter beregningsmetoden i Præparatdirektivet.

WESTAG & GETALIT AG
33378 Rheda-Wiedenbrück

Udstedelsesdato 02.09.2014, Revision 02.09.2014

Version 02. Erstatte version: 01

Side 7 / 9

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produktrester bortskaffes i henhold til Direktiv 2008/98/EF samt i overensstemmelse med nationale og regionale bestemmelser. Produktet kan ikke tildeles en affaldskode iht. Det Europæiske Affaldskatalog (EWC), da det først er brugerens anvendelsesformål, der muliggør dette. Inden for EU skal EAK-koden tildeles efter aftale med den, der bortskaffer produktet.

Produkt

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

Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)

080409*

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)

150110*

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

iht. UN forsendelsesbetegnelse: se PUNKT 14.2

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Landtransport iht. ADR/RID

UN 3077 MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (dibenzoylperoxid) 9 III

- Klassifikationskode

M7

- Faresedler



- ADR LQ

5 kg

- ADR 1.1.3.6 (8.6)

Transportkategori (Tunnelrestriktionskoder) 3 (E)

Flod- og kanalskibsfart (ADN)

UN 3077 MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (dibenzoylperoxid) 9 III

- Klassifikationskode

M7

- Faresedler



Søtransport i henhold til IMDG

UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Dibenzoyl peroxide) 9 III
MARINE POLLUTANT

- EMS

F-A, S-F

- Faresedler



- IMDG LQ

5 kg

Lufttransport i henhold til IATA

UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Dibenzoyl peroxide) 9 III

- Faresedler



14.3 Transportfareklasse®

iht. UN forsendelsesbetegnelse: se PUNKT 14.2

14.4 Emballagegruppe

iht. UN forsendelsesbetegnelse: se PUNKT 14.2

14.5 Miljøfarer

iht. UN forsendelsesbetegnelse: se PUNKT 14.2

WESTAG & GETALIT AG
33378 Rheda-Wiedenbrück

Udstedelsesdato 02.09.2014, Revision 02.09.2014

Version 02. Erstatte version: 01

Side 8 / 9

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

enTilsvarende angivelse under PUNKT 6 til 8.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

ikke bestemt

PUNKT 15: Oplysninger om lovmæssig regulering

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

EØF-FORSKRIFTER 1967/548 (1999/45); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (Reach); 1272/2008; 75/324/EØF (2008/47/EF); 453/2010/EF

TRANSPORTFORSKRIFTER ADR (2013); IMDG-Code (2013, 36. Amdt.); IATA-DGR (2014)

NATIONALE FORSKRIFTER (DK):

- **Kodenummer (1993/2001)** 2-4

- **Overhold beskæftigelsesrestriktioner for mennesker** Overhold beskæftigelsesrestriktioner for kommende og ammende mødre. Overhold beskæftigelsesrestriktioner for unge mennesker.

- **VOC (1999/13/EF)** ikke anvendelig

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

ikke anvendelig

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1 R-sætninger (PUNKT 3)

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 50: Meget giftig for organismer, der lever i vand.
R 7: Kan forårsage brand.

16.2 Faresætninger (PUNKT 3)

H241 Brand- eller eksplosionsfare ved opvarmning.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

WESTAG & GETALIT AG
33378 Rheda-Wiedenbrück

Udstedelsesdato 02.09.2014, Revision 02.09.2014

Version 02. Erstatter version: 01

Side 9 / 9

16.3 Forkortelser og akronymer:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
TLV@/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.4 Andre oplysninger

Klassificeringsmetode

Skin Sens. 1: H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. (Beregningsmetode)
Aquatic Acute 1: H400 Meget giftig for vandlevende organismer. (Beregningsmetode)
Aquatic Chronic 3: H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (Beregningsmetode)

Ændrede positioner

ingen



Copyright: Chemiebüro®

