

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 1 / 11
		Utgave nr : 4
		Utstedelsesdato : 06/08/2013
	<b>EPOXY RESIN KIT</b>	Erstatter : 09/05/2012
		<b>BRP-67</b>

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

### 1.1. Productidentifikasjon

Produktnavn:/betegnelse : EPOXY RESIN KIT  
 Produktkode : 431929 584304 174407

### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Fastsatt bruk : Adhesives  
 Epoksy resinopløsning

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap: : BRP Europe NV  
 Skaldenstraat 125  
 9042 Gent , BELGIUM  
 Telefonnr.: 09/218 26 54  
 Fax: 09/218 26 69  
 E-post: freya.deroek@brp.com

Selskap: : BRP Finland Oy  
 Isoaavantie 7  
 96100 ROVANIEMI , FINLAND  
 Telefonnr.: +358-16-3208 111  
 Fax: +358-16-3208 240  
 E-post: msds.finland@brp.com

### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødnummer : 0032 92 18 26 54 (BRP Europe NV) (Dette telefonnummeret er kun tilgjengelig i løpet av kontortider.)  
 Nødnummer : +358-16-3208 111 (BRP Finland Oy) (Dette telefonnummeret er kun tilgjengelig i løpet av kontortider.)

NORGE  
 Gifftinformasjonen  
 Gifftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

#### **2.1.1. Klassifisering i henhold til bestemmelse (EU) 1272/2008**

CLP-klassifisering : Preparatet er definert som farlig etter forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Skin Irrit. 2 H315  
 Eye Irrit. 2 H319  
 Skin Sens. 1 H317

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

#### **2.1.2. Klassifisering i henhold til EU Direktiver 67/548/EØF eller 1999/45/EF**

Klassifisering : Denne blandingen er klassifisert som farlig ifølge 1999/45/EF.

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 2 / 11
	<b>EPOXY RESIN KIT</b>	Utgave nr : 4
Utstedelsesdato : 06/08/2013		
Erstatter : 09/05/2012		
		<b>BRP-67</b>

Xi; R36/38  
Xi; R43

R-setningenes klartekst, se under seksjon 16

## 2.2. Merkingselementer

### 2.2.1. Merking i henhold til bestemmelse (EU) 1272/2008

CLP Symbol :



GHS07

Signalord :

Varsel

Inneholder :

Epoksy resinoppløsning

Henvisninger om fare :

H315 - Irriterer huden.

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger :

P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P280 - Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.

P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P337+P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

P501 - Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

### 2.2.2. Merking i henhold til direktiver (67/548 - 1999/45)

Ikke relevant

## 2.3. Andre farer

Andre farer som ikke resulterer i klassifisering :

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering :

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

## **AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**

### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

### 3.2. Blandinger

Arbeidsmaterial	Productidentifikasjon	%	Klassifisering iht. direktiv 67/548/EØS
Talc	(CAS-nr.) 14807-96-6 (EC nr) 238-877-9	1 - 25	Ikke klassifisert
Crystalline Silica	(CAS-nr.) 14808-60-7	1 - 25	Ikke klassifisert
Titanium dioxide	(CAS-nr.) 13463-67-7 (EC nr) 236-675-5	1 - 25	Ikke klassifisert
Epoksy resinoppløsning	(CAS-nr.) Epoxyresin	> 20	Xi; R36/38 Xi; R43
Aluminiumpulver (stabiliserat)	(CAS-nr.) 7429-90-5 (EC nr) 231-072-3 (Indeks-Nr.) 013-002-00-1	1 - 5	F; R11 F; R15
Arbeidsmaterial	Productidentifikasjon	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Talc	(CAS-nr.) 14807-96-6 (EC nr) 238-877-9	1 - 25	Ikke klassifisert
Crystalline Silica	(CAS-nr.) 14808-60-7	1 - 25	Ikke klassifisert
Titanium dioxide	(CAS-nr.) 13463-67-7 (EC nr) 236-675-5	1 - 25	Ikke klassifisert



# SIKKERHETS DATABLAD

Side : 3 / 11

Utgave nr : 4

Utstedelsesdato :  
06/08/2013

## EPOXY RESIN KIT

Erstatter : 09/05/2012

**BRP-67**

Arbeidsmaterial	Productidentifikasjon	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Epoksy resinoppløsning	(CAS-nr.) Epoxyresin	> 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Aluminiumpulver (stabiliserat)	(CAS-nr.) 7429-90-5 (EC nr) 231-072-3 (Indeks-Nr.) 013-002-00-1	1 - 5	Water-react. 2, H261 Flam. Sol. 1, H228

For R-, H- og EUH-setningenes klartekst: se under avsnitt 16

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innåndingen	: La de få ro. Sørg for frisk luft. Ved pusteproblemer eller pustestans begynn kunstig ånderett. Kontakt lege hvis nødvendig.
Hudkontakt	: Får man stoff på huden, fjernes tilsølte klær straks og vaskes straks med rikelige mengder vann og såpe. Ring en lege hvis irritasjon utvikles eller vedvarer. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
Øyekontakt	: Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt lege hvis nødvendig.
Svelging	: Skyll munnen. Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper. Kontakt lege.
Ytterligere råd	: Førstehjelp: bruk verneutstyr! Se også avsnitt 8 . Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper. Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege. Behandles symptomatisk. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innåndingen	: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Hudkontakt	: Forårsaker hudirritasjon. Kan gi allergi ved hudkontakt.
Øyekontakt	: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Svelging	: Svelging kan forårsake mage og tarm-irritasjoner, kvalme, brekninger og diare.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke anvendbar.

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slukkemidler

Egnet løsemiddel	: Bruk vannspray, alkoholresistent skum, tørrkjemikalier eller karbondioksid.
Slukkingsmidler som av sikkerhetsmessige grunner ikke skal brukes,	: Hard vannstråle

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 4 / 11
		Utgave nr : 4
	<b>EPOXY RESIN KIT</b>	Utstedelsesdato : 06/08/2013
		Erstatter : 09/05/2012
		<b>BRP-67</b>

### **5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

- Brannfare : Brennbare stoffer .  
 Spesifikke farer : Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.  
 Farlige nedbrydningsprodukter: COx.

### **5.3. Råd til brannmannskaper**

- Anvsining for brannslukking : Spesielt værneutstyr skal brukes ved brannsluking.  
 Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.  
 I branntilfelle avkjøles tankene med vannspreder.

## **AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

### **6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

- Råd for ikke-nødspersonale : Det må sørges for tilstrekkelig lufting.  
 Evakuer området.  
 Bruk påkrevd personlig verneutstyr.  
 Se også avsnitt 8.  
 Unngå kontakt med hud, øyne og klær.  
 Unngå innånding av damp/sprøytetåke.  
 Holdes vekk fra varme/ gnister/ åpen flamme/ varme overflater. - Røyking forbudt.
- Råd for nødspersonale : Kun kvalifisert personale utstyrt med velegnet verneutstyr kan gripe in.  
 Se også avsnitt 8 .

### **6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

- Miljømessige forholdsregler : Må ikke komme i grunnvannet, i vassdrag eller i kloaksystemet.

### **6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

- Metoder til opprydding og rengjøring : Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.  
 Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis).  
 Skuff opp i egnet beholder for disponering.  
 Etter rengjøring, spyl bort rester med vann.  
 Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.  
 Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp.

### **6.4. Henvisning til andre avsnitt**

- Se også avsnitt 8,  
 Se også avsnitt 13.

## **AVSNITT 7: Håndtering og lagring**

### **7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

- Håndtering : Det må sørges for tilstrekkelig lufting.  
 Bruk påkrevd personlig verneutstyr.  
 Se også avsnitt 8 .  
 Unngå kontakt med hud, øyne og klær.  
 Unngå innånding av damp/sprøytetåke.  
 Holdes vekk fra varme/ gnister/ åpen flamme/ varme overflater. - Røyking forbudt.  
 Sett hetten på igjen straks etter bruk.



# SIKKERHETS DATABLAD

Side : 5 / 11

Utgave nr : 4

Utstedelsesdato :  
06/08/2013

Erstatter : 09/05/2012

## EPOXY RESIN KIT

BRP-67

### Hygienetiltak

- Vær forsiktig å unngå sløsing og spill/søling under veiing, lasting og blanding av produktet.  
Må ikke blandes med ukompatible materialer.  
Se også avsnitt 10.  
Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.  
Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.  
Vask hendene og ansiktet før pauses og umiddelbart etter håndtering av produktet.  
Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.  
Oppbevar arbeidsklær adskilt.  
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Lagring : Lagre beholderen tett lukket på et tørt og kjølig sted.  
Hold unna varme.  
Må ikke lagres nær eller sammen med de inkompatible materialene som er oppført i seksjon 10.
- Innpakkingsmateriale : Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelige.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

### 8.1. Kontrollparametere

Eksponeringsgrense(r) :

Talc (14807-96-6)		
Østerrike	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup> (Asbestos-free fibers)
Belgia	Grenseverdi (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Bulgaria	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	3,0 mg/m <sup>3</sup> (containing <2% free Crystalline silicon dioxide in respirable fraction)
Hellas	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Italia - Portugal - USA ACGIH	ACGIH TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Spania	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup> (this value is for the particulate matter that is free from Asbestos and contains less than 1% of Crystalline silica)
Sveits	VME (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Nederland	MAC TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	0,25 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	3 mg/m <sup>3</sup> (calculated)
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	0,3 fibers/cm <sup>3</sup> (containing fibers)
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m <sup>3</sup> )	0,5 fibers/cm <sup>3</sup>
Ungarn	AK-érték	2 mg/m <sup>3</sup>
Irland	OEL (8 hours ref) (mg/m <sup>3</sup> )	0,8 mg/m <sup>3</sup>
Litauen	IPRV (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Norge	Gjennomsnittsverdier (Korttidsverdi) (mg/m <sup>3</sup> )	4 mg/m <sup>3</sup>
Polen	NDS (mg/m <sup>3</sup> )	1,0 mg/m <sup>3</sup>

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 6 / 11
		Utgave nr : 4
		Utstedelsesdato : 06/08/2013
	<b>EPOXY RESIN KIT</b>	Erstatter : 09/05/2012
		<b>BRP-67</b>

<b>Talc (14807-96-6)</b>		
Slovakia	NPHV (priemerná) (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>

Anbefalt overvåkningsmetode: : Konsentrasjonsmåling i luften  
Personovervåkning

## **8.2. Eksponeringskontroll**

- Personlig verneutstyr : Typen av berneutstyr må velges i henhold til konsentrasjonen og mengden av det farlige stoffet på den spesielle arbeidsplassen.
- Pustebeskyttelse : Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern  
Respirator med en full ansiktsmaske. (EN 136),  
Respirator med en halv ansiktsmaske (EN 140).  
Anbefalt filtertype: B (EN 141).
- Håndvern : Bruk kjemisk resistente hansker (kontrollert i henhold til EN 374) Ved valg av bestemte hansker til et bestemt formål og tidspunkt i et arbeidsområde må det også tas hensyn til andre faktorer på arbeidsstedet, for eksempel (men ikke begrenset til): andre kjemikalier som kanskje brukes, fysiske krav (beskyttelse mot kutt/perforering, dyktighet, termisk beskyttelse) og instruksjonene/spesifikasjonene fra leverandørene av hanskene.
- Beskyttelses briller : Bruket tettlukket vernebrille. (EN 166)
- Hud- og kroppsværn : Bruk kjemikaliebestandig forkle.  
Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.
- Forholdsregler for varfefarer : Ikke påkrevet ved normal bruk  
Bruk dedisert utstyr.
- Tekniske kontrolltiltak : Det må sørges for tilstrekkelig lufting.  
Brukes kun i områder utstyrt med egnet ventilasjonsavtrekk.  
Påse at øyenskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer befinner seg i nærheten av arbeidsstasjonstedet.  
Organisatoriske tiltak for å unngå/begrense utslipp, spredning og eksponering .  
Se også avsnitt 7 .
- Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen : Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.  
Er i samsvar med gjeldende lovgivning om miljøbeskyttelse.

## **AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

### **9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

- Utseende : flytende
- Farge : grå
- Lukt : Ingen data tilgjengelige
- Duftterskel : Ingen data tilgjengelige
- Duftterskel : Ingen data tilgjengelige
- pH : Ingen data tilgjengelige
- Smeltepunkt/smelteområde : Ingen data tilgjengelige
- Kokepunkt/kokeområde : Ingen data tilgjengelige



## SIKKERHETS DATABLAD

Side : 7 / 11

Utgave nr : 4

Utstedelsesdato :  
06/08/2013

Erstatter : 09/05/2012

## EPOXY RESIN KIT

**BRP-67**

Brannpunkt	:	> 93 °C
Fordamping	:	Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	:	Ikke anvendelig, flytende
Eksplisjonsgrenser (UEG, OEG)	:	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	:	Ingen data tilgjengelige
Damp tetthet	:	Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	:	1,44
Vannløselighet	:	Ingen data tilgjengelige
Løselighet i andre løsningsmidler	:	Ingen data tilgjengelige
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	Ingen data tilgjengelige
Selvantenningsstemperatur	:	Ingen data tilgjengelige
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelige
Vviskositet	:	Ingen data tilgjengelige
Eksplisive egenskaper	:	Ikke anvendelig Det kreves ingen test, da det ikke finnes noen kjemiske grupper i molekylet som en kan assosiere med eksplisive egenskaper.
Oksidasjonsegenskaper	:	Ikke anvendelig Klassifiseringsprosedyren trenger ikke brukes fordi det ikke finnes kjemiske grupper tilstede i molekylet som er forbundet med oksiderende egenskaper.

### 9.2. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet : Brennbare stoffer  
Se også avsnitt 10.5

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet : Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Økologiske skader er hverken kjent eller forventet under normal bruk.  
Se også avsnitt 10.4

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Varme, flammer og gnister.  
Se også avsnitt 7 .  
Håndtering og lagring .

### 10.5. Uforenlige materialer

Inkompatible materialer : Ikke kjent.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Farlige nedbrytingsprodukter dannet under branntilstander. Se også avsnitt 5.2

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 8 / 11
		Utgave nr : 4
	<b>EPOXY RESIN KIT</b>	Utstedelsesdato : 06/08/2013
		Erstatter : 09/05/2012
		<b>BRP-67</b>

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt toxicitet	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)
Hudetsing / Hudirritasjon	: Irriterer huden. (Epoksy resinopløsning : Forårsaker hudirritasjon.) pH: Ingen data tilgjengelige
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeirritasjon. (Epoksy resinopløsning : Gir alvorlig øyeirritasjon.) pH: Ingen data tilgjengelige
Åndedretts-/hud sensibilisering	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (Epoksy resinopløsning : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.)
Mutagenitet i kimcellene	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)
Kreftfremkallenhet	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)
Reproduksjonstoksisitet	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)
Spesifisk målorgan-toksisitet (engangs eksponering)	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)
Spesifisk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering)	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)
Innåndingsfare	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)

### Andre opplysninger

Symtomer som vedrører de fysiske, kjemiske og toksikologiske karakteristikkene, Se avsnitt 4.2.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Økotoksiske effekter : Økologiske skader er hverken kjent eller forventet under normal bruk.

<b>Talc (14807-96-6)</b>	
LC50 fisk 1	> 100 g/l (Exposure time: 96 h - Species: Brachydanio rerio [semi-static])

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Opplysning om eliminering : Ingen data tilgjengelige

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjon : Ingen data tilgjengelige

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : Ingen data tilgjengelige

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet : Ingen data tilgjengelige



	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 9 / 11
		Utgave nr : 4
		Utstedelsesdato : 06/08/2013
	<b>EPOXY RESIN KIT</b>	Erstatter : 09/05/2012
		<b>BRP-67</b>

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

PBT/vPvB : Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

### **12.6. Andre skadevirkninger**

Andre opplysninger : Ingen data tilgjengelig

## **AVSNITT 13: Instruks ved disponering**

### **13.1. Avfallshåndterings-metoder**

Avfall fra rester / ubrukte produkter : Håndter med varsomhet.  
Se også avsnitt 7 :  
Håndtering og lagring .  
Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.  
Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.  
Resirkulering er å foretrekke fremfor deponering eller forbrenning.  
Samle sammen og deponer avfallsprodukter til et autorisert deponeringssted.

Forurenset emballasje : Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.  
Hvis gjenvinning ikke er praktisk mulig, avhend i h.t. lokale forskrifter.

Økologisk tilleggsinformasjon : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.

Liste over anbefalte avfallskoder/avfallsbetegnelser i henhold til EWC: : Klassifiseres som farlig avfall i henhold til bestemmelsene til den europeiske unionen.  
Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.  
De følgende avfallskodene er kun forslag:  
08 04 09\* - waste adhesives and sealants containing organic solvents or other dangerous substances  
150110\* - emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

## **AVSNITT 14: Transportopplysninger**

### **14.1. FN-nummer**

UN-Nummer : NA

### **14.2. FN-forsendelsesnavn**

Offisiell benevnelse for transporten : NA

### **14.3. Transportfare klasse(r)**

#### **14.3.1. Vejtransport**

ADR/RID : Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.  
Klasse : Ikke anvendelig

#### **14.3.2. Innenrikssjøfart. (ADN)**

ADN : Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

#### **14.3.3. Sjøfart**

IMDG-kode : Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.  
Klasse : Ikke anvendelig

	<b>SIKKERHETSDATABLAD</b>	Side : 10 / 11
		Utgave nr : 4
	<b>EPOXY RESIN KIT</b>	Utstedelsesdato : 06/08/2013
		Erstatter : 09/05/2012
		<b>BRP-67</b>

#### 14.3.4. Luft transport.

ICAO/IATA : Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.  
Klasse : Ikke anvendelig

#### 14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe : NA

#### 14.5. Miljøfare

Ovrige opplysninger : Ikke anvendelig.

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler : Ikke anvendbar.

#### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Kode: IBC : Ikke anvendbar.

### AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

##### 15.1.1. Eu-forskrifter

Begrensninger på bruken :  
3. : EPOXY RESIN KIT - Epoksy resinopløsning  
40. : Aluminiumpulver (stabiliserat)

Dette produktet inneholder en ingrediens i henhold til kandidatliste til Tillegg XIV til REACH bestemmelsen 1907/2006/EF. : ikke anvendbar  
Godkjenninger : Ikke anvendelig

##### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

DE : WGK : -  
DE : Tysk oppbevarings klassifisering (LGK) : LGK 10 - Brennbare væsker  
DE : Technische Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) : gjelder  
NL : ABM : 11 - B- Weinig schadelijk voor in het water levende organismen  
NL : NeR (Nederlandse emissie Richtlijn) : Organic substances in vapour or gaseous form  
NO : Produktforskriften (FOR 2004-06-01 nr 922) : Ikke anvendelig

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerheten : Ikke anvendelig

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

Ordlyd i R-, H- og EUH-setningene:  
Eye Irrit. 2 : Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon Kategori 2  
Flam. Sol. 1 : Brannfarlige faste stoffer Kategori 1  
Skin Irrit. 2 : Etsende/irriterende for huden, Kategori 2  
Skin Sens. 1 : Hudsensibilisering, Kategori 1

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 11 / 11
		Utgave nr : 4
		Utstedelsesdato : 06/08/2013
	<b>EPOXY RESIN KIT</b>	Erstatter : 09/05/2012
		<b>BRP-67</b>

Water-react. 2	: Stoffer eller stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser, Kategori 2
H228	: Brannfarlig fast stoff.
H261	: Ved kontakt med vann utvikles brannfarlige gasser.
H315	: Irriterer huden.
H317	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	: Gir alvorlig øyeirritasjon.
R11	: Meget brannfarlig.
R15	: Reagerer med vann under dannelse av ekstremt brannfarlige gasser.
R36/38	: Irriterer øynene og huden.
R43	: Kan gi allergi ved hudkontakt.
F	: Meget brannfarlig
Xi	: Irriterende
Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidingen av sikkerhetsdatabladet	: Material Safety Data Sheet - Double Bubble Purple Package
Sikkerhetsdatabladseksjoner oppdatert:	: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16
Forkortelser og akronymer	: <ul style="list-style-type: none"> <li>ADN = Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin</li> <li>ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route</li> <li>CLP = Classification, Labelling and Packaging Regulation according to 1272/2008/EC</li> <li>IATA = International Air Transport Association</li> <li>IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code</li> <li>LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit</li> <li>UEL = Upper Explosion Limit/Upper Explosive Limit</li> <li>REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals</li> <li>NA = ikke anvendbar</li> <li>EC50 = Median for effektiv konsentrasjon</li> <li>LC50 = Medial dødelig konsentrasjon</li> <li>LD50 = Medial dødelig dose</li> <li>PNEC = Forutsagt ingen virkning konsentrasjon</li> <li>DNEL = DNEL = Avledede ingen virkning nivå</li> <li>STEL = Kort tids utsettelsesgrenser</li> <li>TLV = Terskelgrenser</li> <li>TWA = tidsmålt gjennomsnitt</li> <li>Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (PBT).</li> <li>veldig Persistent, veldig Bioakkumulerende (vPvB).</li> <li>WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)</li> </ul>

Innholdet i og formatet av dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med EU-direktiv 1999/45/EU, 67/548/EU, 1272/2008/EU og EU-forskrift 1907/2006/EU (REACH) tillegg II.

**ANSVARSRFRASKRIVELSE** Informasjonen på disse sikkerhetsdata-arkene ble gitt av kilder som vi anser for å være pålitelige. Imidlertid gis informasjonen uten noen som helst form for garanti, direkte eller indirekte, uansett riktighet. Når det gjelder disse produktene, er betingelser og metoder for håndtering, lagring, anvendelse og avhendelse noe vi ikke har kontroll med og muligens heller ikke kjennskap til. Av disse og andre grunner, kan vi ikke påta oss noe som helst ansvar og frasier oss uttrykkelig ethvert ansvar for tap, skade eller omkostninger i forbindelse med håndtering, lagring, anvendelse og avhendelse av dette produktet. Disse sikkerhetsdata-arkene ble skrevet og skal kun brukes for dette produktet. Informasjonen på sikkerhetsdata-arket gjelder ikke nødvendigvis hvis dette produktet inngår som en del av et annet produkt.