

## RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial du produit:

636K49=B - SuperGlue Part B

Cette fiche de données de sécurité est valable pour les produits suivants:

636K49=0.010 = SuperGlue 10 ml

636K49 = SuperGlue

### 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation générale: Colle bi-composants  
Composant B

### 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Nom de la société: OTTO BOCK FRANCE SARL

Z.A. Courtaboeuf

Rue/B.P.: 4, Rue de la Réunion, B.P. 11

Place, Lieu: FR-91941 Les Ulis

WWW: [www.ottobock.fr](http://www.ottobock.fr)

E-mail: [information@ottobock.fr](mailto:information@ottobock.fr)

Téléphone: (1) 69 18 88 30

Télécopie: (1) 69 07 18 02

Service responsable de l'information:

Christophe Jurbert, Responsable IT,

Téléphone: (1) 69 18 88 60, Email: [christophe.jurbert@ottobock.com](mailto:christophe.jurbert@ottobock.com)

Indications diverses:

Siège:

Ottobock SE & Co. KGaA

Max-Näder-Straße 15

Duderstadt

Allemagne

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Centre anti-Poisons de Strasbourg,

Téléphone: +33 388 373737

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

**Classification conformément au règlement (CE) 1272/2008 (CLP)**

Org. Perox. E; H242 Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.

Eye Irrit. 2; H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Skin Sens. 1; H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

## 2.2 Éléments d'étiquetage

### Étiquette (CLP)



Mention d'avertissement: **Attention**

Mentions de danger:	H242	Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.
	H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
	H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
Conseils de prudence:	P210	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
	P234	Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.
	P235	Tenir au frais.
	P240	Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.
	P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
	P403	Stocker dans un endroit bien ventilé.
	P411	Stocker à une température ne dépassant pas ... °C/... °F.
	P411+P235	Stocker à une température ne dépassant pas 15 °C/20 °F. Tenir au frais.
	P501	Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

### Marquage spécial

EUH205 Contient des composés époxydiques. Peut produire une réaction allergique.

Texte pour l'étiquetage: Contient Peroxyde de dibenzoyl

## 2.3 Autres dangers

Pas de risques spéciaux à signaler.

Résultats des évaluations PBT et vPvB:

Aucune donnée disponible

## RUBRIQUE 3: Composition / informations sur les composants

3.1 Substances: non applicable

### 3.2 Mélanges

Spécification chimique: peroxyde de dibenzoyl et plastifiant

Composants dangereux:

Ingrédient	Désignation	Teneur	Classification
N°CE 202-327-6 CAS 94-36-0	Peroxyde de dibenzoyl	< 14 %	Org. Perox. B; H241. Eye Irrit. 2; H319. Skin Sens. 1; H317.
N°CE 500-033-5 CAS 25068-38-6	Epoxy résine de Bisphénol A (molecular-weight < 700)	< 2,5 %	Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Skin Sens. 1; H317. Aquatic Chronic 2; H411.

Pour le texte intégral des phrases H et EUH: voir la rubrique 16.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

- Informations générales: Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.  
Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
- En cas d'inhalation: Transporter la victime à l'air frais, desserrer ses vêtements et l'allonger. En cas de difficultés ou même d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration de sauvetage ou utiliser un appareil respiratoire ou un appareil à oxygène. Appeler un médecin.
- Après contact avec la peau: Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. En cas de contact avec la peau, rincer aussitôt abondamment avec de l'eau et du savon.  
En cas de réaction cutanée, consulter un médecin.
- Contact avec les yeux: Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter ensuite un ophtalmologiste.
- Ingestion: Ne pas provoquer de vomissement. Faire boire de grandes quantités d'eau. Ne jamais rien faire avaler à une personne sans connaissance. Appeler aussitôt un médecin.

### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

- En cas d'inhalation: irritation des voix respiratoires, Irritation des muqueuses  
Après absorption: Nausée, vomissement, Diarrhée  
Après contact avec la peau: éruption cutanée  
Après contact avec les yeux: Provoque une sévère irritation des yeux.

### 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

- Traitement symptomatique.

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1 Moyen d'extinction

- Agents d'extinction appropriés: Mousse, poudre d'extinction, dioxyde de carbone, brouillard d'eau
- Agents d'extinction déconseillés pour des raison de sécurité: Jet d'eau à grand débit

### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

- Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur. En cas d'incendie, risque de dégagement de: Fumée, hydrocarbures, Oxydes d'azote (NOx), Chlorure d'hydrogène, monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

### 5.3 Conseils aux pompiers

- Equipement spécial de protection en cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome et des vêtements ignifugés.

**Indications complémentaires:**

Un échauffement provoque une augmentation de la pression: risque d'éclatement et d'explosion. Refroidir les récipients exposés au danger par aspersion d'eau.  
Si possible sans risque, éloigner les récipients en bon état de la zone dangereuse.  
En cas d'incendie important et s'il s'agit de grandes quantités: évacuer la zone. Combattre l'incendie à distance à cause du risque d'explosion.  
Éviter la pénétration des eaux d'extinction dans les eaux superficielles ou la nappe phréatique.  
Les résidus de l'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être évacués conformément aux directives officielles locales.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

### 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Ne pas inspirer les vapeurs. Éviter le contact avec la substance.  
Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger. Assurer une aération suffisante.  
Porter un équipement de protection approprié. Tenir toute personne non protégée à l'écart.  
Interdire l'accès de la zone en danger dans le sens du vent et alerter les riverains.

### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.  
Danger d'explosion!  
En cas de dégagement, prévenir les autorités compétentes.

### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Délimiter le matériel usé avec un absorbant ininflammable (par ex. du sable, de la terre, de la vermiculite, de la diatomite) et pour son élimination, respecter les directives locales en le plaçant dans des conteneurs prévus à cet effet (cf chapitre 13).  
Veiller au retour de flamme. Nettoyer soigneusement la zone polluée.  
En cas de quantités importantes: recueillir le produit mécaniquement. Utiliser un équipement antistatique pour pomper.

**Indications complémentaires:**

Utiliser des appareils protégés contre l'explosion et des outils qui ne lancent pas d'étincelles.

### 6.4 Référence à d'autres sections

Voir section 8 et 13 pour de plus amples informations.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

**Précautions de manipulation:**

Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail. Ne pas inspirer les vapeurs.  
Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection approprié.  
Assurer une ventilation suffisante pendant et après l'utilisation pour empêcher une accumulation de vapeur.

**636K49=B - SuperGlue Part B**

Numéro de matière 636K49=B

Page: 5 de 11

Protection contre l'incendie et les explosions:

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.  
Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.  
N'utiliser que des appareils/garnitures antidéflagrants. Travaux de soudage interdits.  
Dans des récipients remplis partiellement peuvent se former des mélanges explosifs.

**7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

Conditions de stockage et de conditionnement:

Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé.  
Conserver le récipient à l'abri de l'humidité. Conserver uniquement dans le récipient d'origine.  
Protéger de la chaleur et des radiations solaires directes.  
A stocker en position debout. Protection antidéflagrante indispensable. Température de stockage conseillée: 15 - 20 °C

Conseils pour le stockage en commun:

Ne pas stocker avec des substances comburantes, auto-inflammables ou s'enflammant facilement. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.  
Ne pas stocker ensemble avec: bases, Acides, halogènes, oxydants forts, agents réducteurs puissants, Isocyanates, Ammoniac, Composés métalliques, CKW

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Aucune information disponible.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**
**8.1 Paramètres de contrôle**

Valeurs limites au poste de travail:

N°CAS	Désignation	Type	Valeur seuil
94-36-0	Peroxyde de dibenzoyl	France: VME	5 mg/m³

**8.2 Contrôle de l'exposition**

Prévoir une bonne aération ou un système d'aspiration ou ne travailler qu'avec des garnitures absolument étanches. Protection antidéflagrante indispensable.

**Protection individuelle**
**Contrôle de l'exposition professionnelle**

Protection respiratoire: La classe du filtre de protection respiratoire doit impérativement être adaptée à la concentration maximale de matière nocive (gaz/vapeur/aérosol/particules) pouvant se dégager lors de la manipulation du produit. En cas de dépassement de la concentration, utiliser un appareil isolant!

Protection des mains: Gants de protection conforme à la norme EN 374.  
Type de gants: caoutchouc butyle-Epaisseur du revêtement 0,5 mm.  
Période de latence > 480 min.  
Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.

Protection oculaire: Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme EN 166.

Protection corporelle: En cas de manipulation de grandes quantités: porter une protection faciale, des bottes de caoutchouc et un tablier de caoutchouc.

**636K49=B - SuperGlue Part B**

Numéro de matière 636K49=B

Page: 6 de 11

**Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Tenir à l'écart de toute source de chaleur (p. ex. surfaces chaudes), des étincelles et des flammes directes.  
Ne pas inspirer les vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux.  
Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.  
Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.  
Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

**Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement**

Cf. "6.2 Précautions pour la protection de l'environnement".

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**
**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

Aspect:	État physique à 20 °C et 101,3 kPa: liquide Forme: pâte, tixotrope Couleur: différent selon la teinture: blanc, noir, gris
Odeur:	suave
Seuil olfactif:	Aucune donnée disponible
pH:	Aucune donnée disponible
Point de fusion/point de congélation:	Aucune donnée disponible
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	Aucune donnée disponible
Point éclair/plage d'inflammabilité:	84 °C (BPO)
Taux d'évaporation:	Aucune donnée disponible
Inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Limites d'explosibilité:	Aucune donnée disponible
Tension de vapeur:	Aucune donnée disponible
Densité de la vapeur:	Aucune donnée disponible
Densité:	à 23 °C: 1,13 g/mL
Solubilité dans l'eau:	insoluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Température de décomposition:	110 °C("Hacotech A305 Komponente B, 21.09.2015 PL")
Viscosité, cinématique:	Aucune donnée disponible
Propriétés explosives:	Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes:	Aucune donnée disponible

**9.2 Autres informations**

Indications diverses: Aucune donnée disponible

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**
**10.1 Réactivité**

Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.

## 10.2 Stabilité chimique

Stable si stocké dans les conditions prévues.

## 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune connue

## 10.4 Conditions à éviter

Tenir éloigné de toute source de chaleur, d'étincelle ou de flamme ouverte.

Protéger contre: Radiations UV/rayonnement solaire

## 10.5 Matières incompatibles

Ne pas stocker ensemble avec: bases, Acides, halogènes, oxydants forts, Isocyanates, Ammoniac

## 10.6 Produits de décomposition dangereux

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Fumée, hydrocarbures, Oxydes d'azote (NOx), Chlorure d'hydrogène, monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

Décomposition thermique: 110 °C("Hacotech A305 Komponente B, 21.09.2015 PL")

# RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

## 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Effets toxicologiques:	<p>Les énoncés sont déduits à partir des propriétés des différents composants. On ne dispose pas de données toxicologiques pour le produit lui-même.</p> <p>Toxicité aiguë (par voie orale): Manque de données.</p> <p>Toxicité aiguë (dermique): Manque de données.</p> <p>Toxicité aiguë (par inhalation): Manque de données.</p> <p>Corrosion cutanée/irritation cutanée: Manque de données.</p> <p>Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Irrit. 2; H319 = Provoque une sévère irritation des yeux.</p> <p>Sensibilisation respiratoire: Manque de données.</p> <p>Sensibilisation cutanée: Skin Sens. 1; H317 = Peut provoquer une allergie cutanée.</p> <p>Mutagénicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: Manque de données.</p> <p>Cancerogénité: Manque de données.</p> <p>Toxicité pour la reproduction: Manque de données.</p> <p>Effets sur et par le lait maternel: Manque de données.</p> <p>Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): Manque de données.</p> <p>Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): Manque de données.</p> <p>Danger par aspiration: Manque de données.</p>
Autres informations:	<p>Les indications suivantes se réfèrent aux composants peroxyde de dibenzoyl:</p> <p>DL50 Rat, par voie orale: 7710 mg/kg</p> <p>LD50 Lapin, dermique: &gt;35000 mg/kg</p> <p>Les indications suivantes se réfèrent aux composants Produit de réaction:</p> <p>Bisphénol-A-épichlorhydrine résines époxydiques (poids moléculaire moyen &lt;=700):</p> <p>DL50 Rat, par voie orale: 11400 mg/kg</p> <p>LD50 Lapin, dermique: 500 mg/kg</p>

## Symptômes

En cas d'inhalation: irritation des voix respiratoires, Irritation des muqueuses  
Après absorption: Nausée, vomissement, Diarrhée  
Après contact avec la peau: éruption cutanée  
Après contact avec les yeux: Provoque une sévère irritation des yeux.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Facteur de bioconcentration (FBC):

Aucune indication relative à un potentiel de bioaccumulation.

### 12.4 Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune donnée disponible

### 12.6 Autres effets nocifs

Remarques générales: Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

#### Produit

Code de déchet: 07 02 08\* = Déchets provenant de la FFDU de matières plastiques, caoutchouc et fibres synthétiques  
FFDU = fabrication, formulation, distribution et utilisation  
\* = Soumis à une documentation.

Recommandation: Incinération de déchets spéciaux avec autorisation des autorités locales.

#### Conditionnement

Code de déchet: 15 01 04 = Emballages métalliques.

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.  
Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.  
Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage.



**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****14.1 Numéro ONU**ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:  
néant**14.2 Nom d'expédition des Nations unies**ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:  
Non réglementé**14.3 Classe(s) de danger pour le transport**ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:  
néant**14.4 Groupe d'emballage**ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:  
néant**14.5 Dangers pour l'environnement**

Polluant marin - IMDG: non

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**

Aucune donnée disponible

**RUBRIQUE 15: Informations réglementaires****15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Directives nationales - France**

Aucune donnée disponible

**Directives nationales - États-membres de la CE**Teneur en composés organiques volatils (COV):  
0 % en poids = 0 g/L

**636K49=B - SuperGlue Part B**

Numéro de matière 636K49=B

Page: 10 de 11

**Etiquetage de l'emballage d'un volume <= 125mL**



Mention d'avertissement: **Attention**

Mentions de danger: H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
 EUH205 Contient des composés époxydiques. Peut produire une réaction allergique.  
 Conseils de prudence: P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.  
 P411+P235 Stocker à une température ne dépassant pas 15 °C/20 °F. Tenir au frais.  
 P501 Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

Autres informations, restrictions et dispositions légales:

Aucune donnée disponible

**Directives nationales - Grande-Bretagne**

Code DG-EA (Hazchem): -

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Une évaluation de la sécurité chimique n'est pas requise pour ce mélange.

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

**Informations diverses**

Textes des phrases H sous la section 2 et 3:

H241 = Peut s'enflammer ou exploser sous l'effet de la chaleur.  
 H242 = Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.  
 H315 = Provoque une irritation cutanée.  
 H317 = Peut provoquer une allergie cutanée.  
 H319 = Provoque une sévère irritation des yeux.  
 H411 = Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
 EUH205 = Contient des composés époxydiques. Peut produire une réaction allergique.

**636K49=B - SuperGlue Part B**

Numéro de matière 636K49=B

Page: 11 de 11

## Abréviations et acronymes:

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures  
ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route  
AS/NZS: Norme Australienne/Néo-zélandaise  
CAS: Service des résumés chimiques  
CFR: Code des règlements fédéraux  
CLP: Classification, étiquetage et emballage  
DMEL: Dose dérivée avec effet minimum  
DNEL: Dose dérivée sans effet  
CE: Communauté européenne  
EN: Norme européenne  
UE: Union européenne  
FFDU: Fabrication, formulation, distribution et utilisation  
IATA: Association du transport aérien international  
IBC Code: Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac  
Code IMDG: Code Maritime International des Marchandises Dangereuses  
DL50: Dose létale 50%  
MARPOL: Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires  
OSHA: Administration de la sécurité et de la santé au travail  
PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique  
PNEC: Concentration prédite sans effet  
REACH: Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques  
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ONU: Organisation des Nations unies  
UV: Ultraviolet  
vPvB: Très persistantes et très bioaccumulables

## Raison des dernières modifications:

Mise à jour d'ordre général

## Créée:

30/9/2015

**Service responsable de la fiche technique**

## Responsable:

voir rubrique 1: Service responsable de l'information

Les informations de cette fiche de données techniques ont été élaborées avec le plus grand soin et correspondent au stade des connaissances à la date de mise à jour. Elles ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.