

06/13/2016

**Kit Components**

Product code	Description
<b>W3841</b>	<b>Blot Qualified BSA, 10g</b>
Components:	
W384	Blot Qualified BSA



**Fiche de données de sécurité**  
**selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 13.06.2016

Révision: 02.06.2016

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1 Identificateur de produit****Nom du produit:** Blot Qualified BSA**Code du produit:** W384**No CAS:**

9048-46-8

**Numéro CE:**

232-936-2

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**Emploi de la substance / de la préparation:** Produits chimiques pour laboratoires**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****Producteur/fournisseur:**

Promega Corporation

2800 Woods Hollow Road

Madison, WI 53711

U.S.A.

1-608-274-4330

1-800-356-9526

**Service chargé des renseignements:**

Promega France

Parc d'Activités des Verrières

24, Chemin des Verrières

Charbonnières 69260

France

Tel: (33) (04) 37 22 5000

Fax: (33) (04) 37 22 5010

Numero Vert (commercial): 0800 48 79 99

Numero Vert (technique): 0800 48 80 00

E-mail Address: [contactfr@promega.com](mailto:contactfr@promega.com)SDS Author: [Regulatory.Affairs@promega.com](mailto:Regulatory.Affairs@promega.com)**1.4 Numéro d'appel d'urgence:**

Pour le Déversement accidentel Chimique D'urgence, la Fuite, le Feu, l'Exposition, ou l'Appel d'Accident le Jour de CHEMTREC ou la Nuit Dans les Etats-Unis et le Canada : 1-800-424-9300

À l'extérieur des Etats-Unis et du Canada : 1 703-527-3887 (les communications en P.C.V. acceptées)

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1 Classification de la substance ou du mélange****Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

La substance n'est pas classifiée comme dangereuse selon le règlement CLP.

**2.2 Éléments d'étiquetage****Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 néant****Pictogrammes de danger néant**

(suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.06.2016

Révision: 02.06.2016

**Nom du produit:** Blot Qualified BSA

(suite de la page 1)

**Mention d'avertissement** néant**Mentions de danger** néant**2.3 Autres dangers****Résultats des évaluations PBT et vPvB****PBT:** Non applicable.**vPvB:** Non applicable.

\*

### **RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

**3.1 Caractérisation chimique: Substances****No CAS Désignation**

9048-46-8 Bovine Serum Albumin

**Code(s) d'identification****Numéro CE:** 232-936-2

\*

### **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

**4.1 Description des premiers secours****Remarques générales:** Aucune mesure particulière n'est requise.**En cas d'inhalation:** Si le patient se sent indisposé ou est concerné, demandez un conseil médical.**En cas de contact avec la peau:** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.**En cas de contact avec les yeux :** Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes.**En cas d'ingestion:** Si le patient se sent indisposé ou est concerné, demandez un conseil médical.**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés:** aucun**4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

\*

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

**5.1 Moyens d'extinction****Moyens d'extinction:**CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange non connu****5.3 Conseils aux pompiers** Aucun conseil spécial**Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

\*

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

**6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** Non nécessaire.**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:** Aucune mesure particulière n'est requise.**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Recueillir par moyen mécanique.**6.4 Référence à d'autres rubriques**

Aucune substance dangereuse n'est dégagée.

Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

FR

(suite page 3)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.06.2016

Révision: 02.06.2016

Nom du produit: **Blot Qualified BSA**

(suite de la page 2)

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** Aucune mesure particulière n'est requise.

**Préventions des incendies et des explosions:** Le produit n'est pas combustible

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

**Stockage:**

**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière.

**Indications concernant le stockage commun:** non nécessaire

**Autres indications sur les conditions de stockage:** néant

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

**Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**

Sans autre indication, voir point 7.

**8.1 Paramètres de contrôle**

**Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:** néant

**Remarques supplémentaires:**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

**8.2 Contrôles de l'exposition**

**Équipement de protection individuel:**

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

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

**Protection respiratoire:** Ne pas nécessaire.

**Protection des mains:** Non nécessaire.

**Matériau des gants**

Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.

**Protection des yeux:** non nécessaire.

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

**Indications générales**

**Aspect:**

**Forme:** poudre

**Couleur:** blanc

**Odeur:** inodore

**Seuil olfactif:** Non déterminé.

**valeur du pH:** Non applicable.

**Modification d'état**

**Point de fusion :** non déterminé

**Point d'ébullition :** non déterminé

**Point d'éclair** non applicable

**Inflammabilité (solide, gazeux):** Le produit n'est pas inflammable.

**Température d'inflammation :**

**Température de décomposition:** Non déterminé.

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.06.2016

Révision: 02.06.2016

Nom du produit: **Blot Qualified BSA**

(suite de la page 3)

<b>Auto-inflammation:</b>	Non déterminé.
<b>Danger d'explosion:</b>	Le produit n'est pas explosif.
<b>Limites d'explosion:</b>	
inférieure :	Non déterminé.
supérieure :	Non déterminé.
<b>Pression de vapeur :</b>	Non applicable.
<b>Densité à 20 °C:</b>	1,01 g/cm <sup>3</sup>
<b>Densité relative.</b>	Non déterminé.
<b>Densité de vapeur.</b>	Non applicable.
<b>Vitesse d'évaporation.</b>	Non applicable.
<b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau :</b>	soluble
<b>Coefficient de partage (n-octanol/eau) :</b>	Non déterminé.
<b>Viscosité :</b>	
dynamique :	Non applicable.
cinématique :	Non applicable.
<b>solvants organiques</b>	0,0 %
<b>Teneur en substances solides:</b>	100,0 %
<b>9.2 Autres informations</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.

\*

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

**10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**10.2 Stabilité chimique**

**Décomposition thermique / conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue

**10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

\*

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

**11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

**Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:** Aucune donnée disponible

**Effet primaire d'irritation:**

**Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**

**Mutagénicité sur les cellules germinales**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité pour la reproduction**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 5)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.06.2016

Révision: 02.06.2016

**Nom du produit: Blot Qualified BSA**

(suite de la page 4)

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Danger par aspiration** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.\* **RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1 Toxicité****Toxicité aquatique:** Non toxique pour l'environnement aquatique.**12.2 Persistance et dégradabilité** Non disponible**12.3 Potentiel de bioaccumulation** Non disponible**12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.**Effets écotoxiques:****Remarque:** Non disponible**Autres indications écologiques:****Indications générales:** En général non polluant**12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB****PBT:** Non applicable.**vPvB:** Non applicable.**12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.\* **RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1 Méthodes de traitement des déchets****Recommandation:**

La disposition devrait être conformément aux lois régionales, nationales et locales applicables et aux règlements.

Faites allusion à la Section 7 : la Manipulation et l'Entreposage et la Section 8 : la Protection de Contrôle/Petit annonce personnelle d'Exposition pour les informations de manipulation supplémentaires et la protection d'employés.

**Emballages non nettoyés:****Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.**Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec addition de produits de nettoyage.\* **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

<b>14.1 Numéro ONU</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Non dangereux pour le transport néant
<b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Aucun néant
<b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Aucun
<b>Classe</b>	néant
<b>14.4 Groupe d'emballage</b> ADR, IMDG, IATA	Aucun néant

(suite page 6)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.06.2016

Révision: 02.06.2016

**Nom du produit: Blot Qualified BSA**

(suite de la page 5)

**14.5 Dangers pour l'environnement:****Polluant marin:**

Non

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

Non applicable.

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

Non applicable.

**"Règlement type" de l'ONU:**

néant

### RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

**15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Directive 2012/18/UE****Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** la substance n'est pas comprise**Prescriptions nationales:****Classification VbF (ordonnance sur les liquides inflammables) :** néant**Classe de pollution des eaux:** En général non polluant**15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

**Service établissant la fiche technique:**

Promega Corp.

Safety Department

2800 Woods Hollow Road

Madison, WI 53704

U.S.A

**Acronymes et abréviations:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

**\* Données modifiées par rapport à la version précédente**