

**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*

*Charbonnieres 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*

*SDS Author: 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**

*Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 néant*

*Pictogrammes de danger néant*

(suite page 2)

FR

**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**Equipement 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**

**Equipement 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)

FR

**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-imflammation:</b>	Non déterminé.
<b>Danger d'explosion:</b>	<i>Le produit n'est pas explosif.</i>
<b>Limites d'explosion:</b>	
<b>inférieure :</b>	Non déterminé.
<b>supérieure :</b>	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>	<i>soluble</i>
<b>Coefficient de partage (n-octanol/eau) :</b>	Non déterminé.
<b>Viscosité :</b>	
<b>dynamique :</b>	Non applicable.
<b>cinématique :</b>	Non applicable.
<b>solvants organiques</b>	0,0 %
<b>Teneur en substances solides:</b>	100,0 %
<b>9.2 Autres informations</b>	<i>Pas d'autres informations importantes disponibles.</i>

*	<b>RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité</b>
	<b>10.1 Réactivité</b> Pas d'autres informations importantes disponibles.
	<b>10.2 Stabilité chimique</b>
	<b>Décomposition thermique / conditions à éviter:</b> Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
	<b>10.3 Possibilité de réactions dangereuses</b> Aucune réaction dangereuse connue
	<b>10.4 Conditions à éviter</b> Pas d'autres informations importantes disponibles.
	<b>10.5 Matières incompatibles:</b> Pas d'autres informations importantes disponibles.
	<b>10.6 Produits de décomposition dangereux:</b> Pas de produits de décomposition dangereux connus

*	<b>RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques</b>
	<b>11.1 Informations sur les effets toxicologiques</b>
	<b>Toxicité aiguë</b> Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
	<b>Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:</b> Aucune donnée disponible
	<b>Effet primaire d'irritation:</b>
	<b>Corrosion cutanée/irritation cutanée</b>
	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
	<b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>
	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
	<b>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</b>
	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
	<b>Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)</b>
	<b>Mutagénicité sur les cellules germinales</b>
	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
	<b>Cancérogénicité</b> Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
	<b>Toxicité pour la reproduction</b>
	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 5)

FR

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

(suite page 6)

FR

**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)

<b>14.5 Dangers pour l'environnement:</b>	
<b>Polluant marin:</b>	Non
<b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	Non applicable.
<b>14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC</b>	Non applicable.
<b>"Règlement type" de l'ONU:</b>	néant

\* **RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**

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

\* **RUBRIQUE 16: Autres informations**

<i>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.</i>
<b>Service établissant la fiche technique:</b>
Promega Corp. Safety Department 2800 Woods Hollow Road Madison, WI 53704 U.S.A
<b>Acronymes et abréviations:</b>
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
<b>* Données modifiées par rapport à la version précédente</b>

FR