

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Date de révision 06.09.2018

Version 1.3

**SECTION 1. Identification de la substance/ du mélange et de la société/ l'entreprise****1.1 Identificateur de produit**

Code produit	6A4694
Millipore Réf.	2504
Nom du produit	Re-Blot Plus Strong Solution (10X)
Numéro d'Enregistrement REACH	Ce produit est un mélange. Numéro d'Enregistrement REACH voir paragraphe 3.

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

Utilisations identifiées	Recherche et analyse biochimique Pour de plus amples informations sur les utilisations, veuillez consulter le site Merck Chemicals ( <a href="http://www.merckgroup.com">www.merckgroup.com</a> ).
--------------------------	---

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

Société	Merck KGaA * 64271 Darmstadt * Allemagne * Tél. +49 6151 72-2440
Service responsable	LS-QHC * e-mail: <a href="mailto:prodsafe@merckgroup.com">prodsafe@merckgroup.com</a>

**1.4 Numéro d'appel d'urgence I.N.R.S.: 01 45 42 59 59****SECTION 2. Identification des dangers****2.1 Classification de la substance ou du mélange****Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)**

Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux, Catégorie 1, H290

Toxicité aiguë, Catégorie 4, Oral(e), H302

Corrosion cutanée, Catégorie 1A, H314

Toxicité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 2, H411

Pour le texte complet des Phrases-H mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit

6A4694

Nom du produit

Re-Blot Plus Strong Solution (10X)

## 2.2 Éléments d'étiquetage

### Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

#### *Pictogrammes de danger*



#### *Mention d'avertissement*

Danger

#### *Mentions de danger*

H290 Peut être corrosif pour les métaux.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### *Conseils de prudence*

##### Prévention

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

##### Intervention

P301 + P330 + P331 EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P308 + P310 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

#### **Étiquetage réduit (≤125 ml)**

##### *Pictogrammes de danger*



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit 6A4694  
Nom du produit Re-Blot Plus Strong Solution (10X)

---

## *Mention d'avertissement*

Danger

## *Mentions de danger*

H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

## *Conseils de prudence*

P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

P301 + P330 + P331 EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P308 + P310 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Contient: sodium hydroxyde, Azide de sodium

## **2.3 Autres dangers**

Aucun(e) à notre connaissance.

---

## **SECTION 3. Composition/ informations sur les composants**

Nature chimique Solutin alcaline.

### **3.1 Substance**

Non applicable

### **3.2 Mélange**

#### **Composants dangereux (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)**

*Nom Chimique (Concentration)*

No.-CAS	Numéro d'enregistrement	Classification
---------	----------------------------	----------------

sodium hydroxyde (>= 10 % - < 20 % )

*PBT/vPvB: Non applicable pour les substances inorganiques*

1310-73-2	01-2119457892-27-	
-----------	-------------------	--

XXXX

Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux, Catégorie 1,  
H290

Corrosion cutanée, Catégorie 1A, H314

---

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit	6A4694
Nom du produit	Re-Blot Plus Strong Solution (10X)

---

Azide de sodium ( $\geq 2,5\%$  -  $< 7\%$ )

26628-22-8 01-2119457019-37- Toxicité aiguë, Catégorie 2, H300

XXXX Toxicité aiguë pour le milieu aquatique, Catégorie 1, H400

Toxicité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 1, H410

Pour le texte complet des Phrases-H mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

---

## SECTION 4. Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

#### *Conseils généraux*

Le secouriste doit se protéger.

En cas d'inhalation: faire respirer de l'air frais. Consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau: Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/ se doucher. Appeler immédiatement un médecin.

En cas de contact avec les yeux : rincer abondamment à l'eau. Consulter immédiatement un ophtalmologiste. Enlever les lentilles de contact.

En cas d'ingestion: Faire boire de l'eau (maximal 2 verres), éviter le vomissement (danger de perforation). Appeler immédiatement un médecin. Eviter les tentatives de neutralisation.

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

Irritation et corrosion, Toux, Insuffisance respiratoire

Danger de perte de la vue !

collapsus, mort

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

Pas d'information disponible.

---

## SECTION 5. Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1 Moyens d'extinction

#### *Moyens d'extinction appropriés*

Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit	6A4694
Nom du produit	Re-Blot Plus Strong Solution (10X)

---

## *Moyens d'extinction inappropriés*

Aucune limitation concernant les agents d'extinction pour cette substance/ce mélange.

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

Non combustible.

Possibilité d'émanation de vapeurs dangereuses en cas d'incendie à proximité.

En cas d'incendie, il peut se produire un dégagement de (d'):

azote oxydes

## **5.3 Conseils aux pompiers**

### *Équipements de protection particuliers des pompiers*

Présence dans la zone de danger uniquement avec un appareil respiratoire autonome. Pour éviter le contact avec la peau respecter une distance de sécurité et porter des vêtements de protection appropriés.

### *Information supplémentaire*

Rabattre les gaz/les vapeurs/le brouillard à l'aide d'eau pulvérisée. Empêcher les eaux d'extinction du feu de contaminer les eaux de surface ou le réseau d'alimentation souterrain.

---

## **SECTION 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

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

Conseil pour les non-secouristes: Ne pas respirer les vapeurs, aérosols. Éviter le contact avec la substance. Assurer une ventilation adéquate. Evacuer la zone dangereuse, respecter les procédures d'urgence, consulter un spécialiste.

Conseil pour les secouristes:

Équipement de protection, voir section 8.

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

Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts.

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

Recouvrir les drains. Collecter, lier et pomper les produits répandus. Respecter les éventuelles restrictions concernant les matériaux (voir sections 7 et 10). Ramasser avec un matériau absorbant et neutralisant pour liquides, par exemple le Chemisorb® OH<sup>-</sup> (Art.Nr. 101596).

Evacuer pour l'élimination. Nettoyer la zone contaminée.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit 6A4694  
Nom du produit Re-Blot Plus Strong Solution (10X)

---

## 6.4 Référence à d'autres rubriques

Indications concernant le traitement des déchets, voir section 13.

---

## SECTION 7. Manipulation et stockage

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

*Conseils pour une manipulation sans danger*

Respecter les mises-en-garde de l'étiquette.

*Mesures d'hygiène*

Enlever immédiatement tout vêtement souillé. Protection préventive de la peau. Se laver les mains et le visage après le travail.

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

*Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs*

Ne pas utiliser des récipients en aluminium, étain ou zinc.

*Conditions de stockage*

Bien fermé.

Température de stockage recommandée voir sur l'étiquette du produit.

### 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune utilisation spécifique prévue à l'exception de celles mentionnées à la section 1.2.

---

## SECTION 8. Contrôles de l'exposition/ protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

**Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle**

*Composants*

Base	Valeur	Valeurs limites seuil	Remarques
<i>sodium hydroxyde (1310-73-2)</i>			
INRS (FR)	Valeur Limite de Moyenne d'Exposition	2 mg/m <sup>3</sup>	Limite Indicative

*Azide de sodium (26628-22-8)*

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit 6A4694  
Nom du produit Re-Blot Plus Strong Solution (10X)

---

EU ELV	Moyenne pondérée dans le temps (TWA) :	0,1 mg/m <sup>3</sup>	Indicatif
	Limite d'exposition de courte durée (STEL) :	0,3 mg/m <sup>3</sup>	Indicatif
INRS (FR)	Valeur Limite de Moyenne d'Exposition	0,1 mg/m <sup>3</sup>	Valeurs Limites Réglementaires Contraignantes (VRC)
	Valeur Limite Court Terme	0,3 mg/m <sup>3</sup>	Valeurs Limites Réglementaires Contraignantes (VRC)
	Désignation de peau		Peut être absorbé par la peau.

## Dose dérivée sans effet (DNEL)

*sodium hydroxyde (1310-73-2)*

DNEL travailleurs, long terme	Effets locaux	par inhalation	1 mg/m <sup>3</sup>
DNEL consommateur, long terme	Effets locaux	par inhalation	1 mg/m <sup>3</sup>

## Procédures recommandées de contrôle

Les méthodes de mesure de l'atmosphère sur le poste de travail doivent satisfaire aux exigences des normes DIN EN 482 et DIN EN 689.

## Concentration prédite sans effet (PNEC)

*sodium hydroxyde (1310-73-2)*

PNEC donnée non disponible

## 8.2 Contrôles de l'exposition

### Mesures d'ordre technique

Privilégier les mesures techniques et les opérations appropriées par rapport à l'utilisation d'un équipement de protection personnelle.

Voir section 7.1.

### Mesures de protection individuelle

Choisir les moyens de protection individuelle en raison de la concentration et de la quantité des substances dangereuses et du lieu de travail. S'informer auprès du fournisseur sur la résistance chimique des moyens de protection.

*Protection des yeux/du visage*

Lunettes de sécurité à protection intégrale

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit	6A4694
Nom du produit	Re-Blot Plus Strong Solution (10X)

---

## *Protection des mains*

contact par éclaboussures:

Matière des gants:	Caoutchouc nitrile
Épaisseur du gant:	0,11 mm
Délai de rupture:	> 10 min

Les gants de protection utilisés doivent répondre aux spécifications de la directive CE 89/686/CEE et de la norme correspondante EN374, par exemple KCL 741 Dermatril® L (contact par éclaboussures).

Cette recommandation concerne uniquement le produit repris dans la fiche de données de sécurité que nous fournissons et uniquement pour l'utilisation indiquée. En cas de solution ou de mélange avec d'autres substances et/ou de conditions différentes de celles de la norme EN 374, contactez le fournisseur de gants agréé CE, (par exemple : KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet : [www.kcl.de](http://www.kcl.de)).

## *Autres équipement de protection*

vêtements de protection

## *Protection respiratoire*

nécessaire en cas d'apparition de vapeurs/aérosols.

Type de Filtre recommandé: Filtre ABEK

L'entrepreneur doit s'assurer que la maintenance, le nettoyage et le contrôle des dispositifs de protection respiratoire sont exécutés conformément aux instructions du fabricant. Ces mesures doivent être correctement documentées.

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

Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts.

---

## **SECTION 9. Propriétés physiques et chimiques**

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

Forme	liquide
Couleur	clair
	incolore



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit	6A4694
Nom du produit	Re-Blot Plus Strong Solution (10X)

---

Odeur	Aucune odeur marquée connue.
Seuil olfactif	Pas d'information disponible.
pH	Pas d'information disponible.
Point de fusion	Pas d'information disponible.
Point d'ébullition	Pas d'information disponible.
Point d'éclair	Pas d'information disponible.
Taux d'évaporation	Pas d'information disponible.
Inflammabilité (solide, gaz)	Pas d'information disponible.
Limite d'explosivité, inférieure	Pas d'information disponible.
Limite d'explosivité, supérieure	Pas d'information disponible.
Pression de vapeur	Pas d'information disponible.
Densité de vapeur relative	Pas d'information disponible.
Densité	Pas d'information disponible.
Densité relative	Pas d'information disponible.
Hydrosolubilité	à 20 °C soluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau	Pas d'information disponible.
Température d'auto-inflammabilité	Pas d'information disponible.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit	6A4694
Nom du produit	Re-Blot Plus Strong Solution (10X)

---

Température de décomposition Pas d'information disponible.

Viscosité, dynamique Pas d'information disponible.

Propriétés explosives Non classé parmi les explosifs.

Propriétés comburantes non

## 9.2 Autres données

Corrosion Peut être corrosif pour les métaux.

---

## SECTION 10. Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Voir ci-dessous

### 10.2 Stabilité chimique

La production est chimiquement stable dans conditions ambiantes standard (température ambiante).

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Danger d'explosion avec :

Métaux lourds, Brome, sulfate de diméthyle, Acide, dichlorométhane, carbone sulfure, acide sulfurique, Hydrocarbure halogéné, Cuivre, Plomb, chromyle chlorure

Danger d'inflammation ou formation de gaz ou de vapeurs inflammables avec:

Métaux, Métaux légers

Formation de :

Hydrogène

Possibilité de réactions violentes avec :

composés de l'ammonium, Cyanures, composés nitrés organiques, substances organiques combustibles, phénols, métaux alcalino-terreux en poudre, acides, Nitriles, magnésium

### 10.4 Conditions à éviter

aucune information disponible

---

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit	6A4694
Nom du produit	Re-Blot Plus Strong Solution (10X)

---

## 10.5 Matières incompatibles

Aluminium, matières plastiques distinctes, laiton, alliages de métaux, Zinc, Etain, Métaux légers, verre, quartz/céramique au silicate, tissus animaux/végétaux  
Métaux

## 10.6 Produits de décomposition dangereux

en cas d'incendie: voir paragraphe 5.

---

## SECTION 11. Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### Mélange

*Toxicité aiguë par voie orale*

Estimation de la toxicité aiguë: 457,63 mg/kg

Méthode de calcul

Symptômes: En cas d'ingestion, brûlures graves de la bouche et de la gorge, ainsi que danger de perforation de l'oesophage et de l'estomac.

*Toxicité aiguë par inhalation*

Symptômes: irritations des muqueuses, Toux, Insuffisance respiratoire, Conséquences possibles:, lésion des voies respiratoires

*Toxicité aiguë par voie cutanée*

Ces informations ne sont pas disponibles.

*Irritation de la peau*

Mélange provoque de graves brûlures.

*Irritation des yeux*

Mélange provoque des lésions oculaires graves. Danger de perte de la vue ! Nécrose

*Sensibilisation*

Ces informations ne sont pas disponibles.

*Mutagenicité sur les cellules germinales*

Ces informations ne sont pas disponibles.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit	6A4694
Nom du produit	Re-Blot Plus Strong Solution (10X)

---

## *Cancérogénicité*

Ces informations ne sont pas disponibles.

## *Toxicité pour la reproduction*

Ces informations ne sont pas disponibles.

## *Tératogénicité*

Ces informations ne sont pas disponibles.

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

Ces informations ne sont pas disponibles.

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

Ces informations ne sont pas disponibles.

## *Danger par aspiration*

Ces informations ne sont pas disponibles.

## **11.2 Information supplémentaire**

Effets systémiques:

collapsus, mort

Sodium azide: En cas d'inhalation de poussières/aérosols: Fortes irritations de: muqueuses, voies respiratoires. Conséquences possibles: oedème pulmonaire. Phase de latence jusqu'à l'effet. En cas de contact avec la peau: fortes irritations. Danger de résorption cutanée. En cas de contact avec les yeux: fortes irritations. En cas d'ingestion: irritation des muqueuses de la bouche, de la gorge, de l'oesophage et du tube digestif. Effets systémiques: troubles du système nerveux central, insuffisance cardio-vasculaire, tachycardie, chute de tension, toux, dyspnée, spasmes, céphalées, vertige, nausée, vomissement, collapsus, inconscience.

D'autres propriétés dangereuses ne peuvent pas être exclues.

À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

## **Composants**

### *sodium hydroxyde*

*Irritation de la peau*

Lapin

Résultat: Provoque des brûlures.

(Fiche de données de sécurité extér.)

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit 6A4694  
Nom du produit Re-Blot Plus Strong Solution (10X)

---

## *Irritation des yeux*

Lapin

Résultat: Effets irréversibles sur les yeux

(ECHA)

## *Sensibilisation*

Test de patches: homme

Résultat: négatif

(ECHA)

## *Mutagenicité sur les cellules germinales*

*Génotoxicité in vitro*

Action mutagène bactérienne (test de cellules de mammifères): test micronucléus.

Résultat: négatif

(bibliographie)

Test de Ames

Résultat: négatif

(IUCLID)

## *Azide de sodium*

*Toxicité aiguë par voie orale*

DL50 Rat: 27 mg/kg

(RTECS)

*Toxicité aiguë par inhalation*

CL50 Rat: 37,0 mg/l

(Fiche de données de sécurité extér.)

*Irritation de la peau*

Étude in vitro

Résultat: Pas d'irritation de la peau

Essai sur un Modèle de Peau Humaine

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit 6A4694  
Nom du produit Re-Blot Plus Strong Solution (10X)

---

## *Irritation des yeux*

Étude in vitro

Résultat: Pas d'irritation des yeux

OCDE ligne directrice 437

## *Sensibilisation*

Test de sensibilisation: Souris

Résultat: négatif

Méthode: OCDE ligne directrice 429

---

## SECTION 12. Informations écologiques

### Mélange

#### 12.1 Toxicité

Pas d'information disponible.

#### 12.2 Persistance et dégradabilité

Pas d'information disponible.

#### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Pas d'information disponible.

#### 12.4 Mobilité dans le sol

Pas d'information disponible.

#### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

La/les substance(s) contenue(s) dans le mélange ne satisfont pas aux critères PBT ou vPvB conformément à la réglementation (CE) N° 1907/2006, au titre XIII, ou aucune évaluation PBT/vPvB n'a été effectuée.

#### 12.6 Autres effets néfastes

Tout déversement dans l'environnement doit être évité.

### Composants

#### *sodium hydroxyde*

##### *Toxicité pour les poissons*

CL50 *Gambusia affinis* (Guppy sauvage): 125 mg/l; 96 h

(Fiche de données de sécurité extér.)

##### *Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques*

CE50 *Ceriodaphnia* (puce d'eau): 40,4 mg/l; 48 h

(ECHA)

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit 6A4694  
Nom du produit Re-Blot Plus Strong Solution (10X)

---

## *Toxicité pour les bactéries*

CE50 Photobacterium phosphoreum (Bactéries luminescentes): 22 mg/l; 15 min  
(Fiche de données de sécurité extér.)

## *Biodégradabilité*

Les méthodes pour déterminer la biodégradabilité ne s'appliquent pas aux substances inorganiques.

PBT/vPvB: Non applicable pour les substances inorganiques

## *Azide de sodium*

### *Toxicité pour les poissons*

CL50 Lepomis macrochirus (Crapet arlequin): 0,7 mg/l; 96 h  
(ECOTOX Database)

### *Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques*

CE50 Daphnia pulex (Daphnie): 4,2 mg/l; 48 h  
(ECOTOX Database)

### *Toxicité pour les algues*

IC50 culture mixte d'algues vertes: 272 mg/l  
(bibliographie)

### *Toxicité pour les bactéries*

CE50 Photobacterium phosphoreum (Bactéries luminescentes): 38,5 mg/l  
(bibliographie)

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit 6A4694  
Nom du produit Re-Blot Plus Strong Solution (10X)

---

## SECTION 13. Considérations relatives à l'élimination

### *Méthodes de traitement des déchets*

Les déchets doivent être éliminés conformément aux réglementations locales et nationales en vigueur. Laisser les produits chimiques dans les contenants d'origine. Pas de mélange avec d'autres déchets. Traiter les contenants non nettoyés comme le produit lui-même.

Cf. [www.retrologistik.com](http://www.retrologistik.com) pour toutes les informations concernant les processus de retour des produits chimiques et des contenants ou nous contacter en cas de questions supplémentaires.

Avis sur la directive des déchets 2008/98 / CE.

---

## SECTION 14. Informations relatives au transport

### Transport par route (ADR/RID)

14.1 Numéro ONU UN 3266  
14.2 Nom d'expédition des Nations unies Liquide inorganique corrosif, basique, n.s.a. (SODIUM HYDROXIDE, SODIUM AZIDE)  
14.3 Classe 8  
14.4 Groupe d'emballage II  
14.5 Dangereux pour l'environnement oui  
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur oui  
Code de restriction en tunnels E

### Transport par voies d'eau intérieures (ADN)

Non pertinent

### Transport aérien (IATA)



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit 6A4694  
Nom du produit Re-Blot Plus Strong Solution (10X)

---

**14.1 Numéro ONU** UN 3266  
**14.2 Nom d'expédition des Nations unies** CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, SODIUM AZIDE)  
**14.3 Classe** 8  
**14.4 Groupe d'emballage** II  
**14.5 Dangereux pour l'environnement** oui  
**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** non

## Transport maritime (IMDG)

**14.1 Numéro ONU** UN 3266  
**14.2 Nom d'expédition des Nations unies** CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, SODIUM AZIDE)  
**14.3 Classe** 8  
**14.4 Groupe d'emballage** II  
**14.5 Dangereux pour l'environnement** oui  
**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** oui

No EMS F-A S-B

**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**  
Non pertinent

---

## SECTION 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

*Réglementations UE*

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit 6A4694  
Nom du produit Re-Blot Plus Strong Solution (10X)

---

Réglementation relative aux dangers liés aux accidents majeurs (Réglementation relative aux Installations Classées) SEVESO III  
DANGERS POUR L'ENVIRONNEMENT  
E2  
Quantité 1: 200 t  
Quantité 2: 500 t

Restrictions professionnelles Suivre la directive 94/33/CE au sujet de la protection de la jeunesse au travail. Respecter les restrictions de travail relatives à la protection de la maternité conformément à Dir 92/85/CEE ou les réglementations nationales plus sévères, le cas échéant.

Règlement 1005/2009/CE relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone non réglementé

Réglementation (CE) N 850/2004 du Parlement européen et du Conseil européen du 29 avril 2004 sur les polluants organiques persistants et modifiant la directive 79/117/CEE non réglementé

Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) Ce produit ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes au-delà des limites de concentration réglementaires respectives ( $\geq 0,1$  % (w/w), réglementation (EC) N° 1907/2006 (REACH), article 57).

*Législation nationale*

Classe de stockage 8B

## 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique selon la réglementation EU REACH N° 1907/2006 n'est réalisée pour ce produit.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit 6A4694  
Nom du produit Re-Blot Plus Strong Solution (10X)

---

## SECTION 16. Autres informations

### Texte complet des Phrases-H citées dans les sections 2 et 3.

H290	Peut être corrosif pour les métaux.
H300	Mortel en cas d'ingestion.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H314	Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### Conseils relatifs à la formation

Mise à disposition d'informations, d'instructions et de mesures de formation appropriées à l'intention des opérateurs.

### Étiquetage

*Pictogrammes de danger*



*Mention d'avertissement*

Danger

*Mentions de danger*

H290 Peut être corrosif pour les métaux.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

*Conseils de prudence*

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit	6A4694
Nom du produit	Re-Blot Plus Strong Solution (10X)

---

## Prévention

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

## Intervention

P301 + P330 + P331 EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P308 + P310 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Contient: sodium hydroxyde, Azide de sodium

## Signification des abréviations et acronymes utilisés

Les abréviations et les acronymes utilisés peuvent être retrouvés sous <http://www.wikipedia.org>.

## Représentation régionale

Millipore SAS \* 39 Route Industrielle de la Hardt \* 67120 Molsheim \* France \* Tél.: +33 (0) 825 045 645 \* Fax: +33(0)825 045 644 \* Email: [FRCustomerService@merckgroup.com](mailto:FRCustomerService@merckgroup.com) \* Order On-line: [www.millipore.com](http://www.millipore.com)

---

*Les indications données ici sont basées sur l'état actuel de nos connaissances. Elles décrivent les dispositions de sécurité à prendre vis à vis du produit concerné. Elles ne représentent pas une garantie sur les propriétés du produit.*