



1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE ET DE LA SOCIETE

Désignation commerciale : StripAssay

Réf. Catalogue : références disponibles au catalogue 2014

V5-610 ; V5-690 ; V5-590 ; V5-580 ; V5-570 ; V5-600 ; V5-560 ; V4-750 ; V4-760 ; V4-710 ; V5-670 ; V4-740 ; V4-720 ; V4-730 ; V4-160 ; V4-120 ; V4-130 ; V4-140 ; V4-150 ; V4-210 ; V4-220 ; V4-330 ; V4-340 ; V4-350 ; V4-290 ; V4-260 ; V4-360 ; V4-370 ; V4-280 ; V4-230 ; V4-410 ; V4-420 ; V4-380 ; V4-250 ; V4-300 ; V4-310 ; V4-320 ; VCS-012 ; V2-014 ; V2-020 ; V6-080 ; V-TP05A ; V-TP05B ; V6-100

Contenu du kit :

1. Lysis Solution	50 ml	
2. GEN ^X TRACT Resin	5 ml	
<i>Resuspend each time <u>immediately</u> before removing an aliquot. ⚠</i>		
3. Amplification Mix (yellow cap)	500 µl	
4. Taq Dilution Buffer (transparent cap)	500 µl	
5. DNAT (blue cap)	1.5 ml	☒ R 36/38
6. Typing Trays	3	
7. Teststrips	20	
8. Hybridization Buffer	25 ml	
9. Wash Solution A (white cap)	80 ml	
10. Conjugate Solution	25 ml	
11. Wash Solution B	80 ml	
12. Color Developer	25 ml	

- **Composant DNAT**

DNAT contient 1,6% (w/v) hydroxyde de sodium en solution NaOH (R 36/38).
CAS-Nr.: 1310-73-2 / EINECS-Nr.: 2151855

- **Autres composants** (listés ci-dessus*)

Conformément à la réglementation 1907/2006/EEC (REACH) sur les exigences en matière d'étiquetage et de la directive 67/548/CEE sur la classification, l'emballage et l'étiquetage des substances dangereuses seule la composante «DNAT» du kit Stripassay de ViennaLab doit être étiqueté comme dangereux.

Aucun autre composant des kits Viennalab ne contient de substances chimiques à une concentration exigeant un étiquetage particulier.

Néanmoins, tous les produits chimiques listés ici doivent être manipulés avec les précautions d'usage en place dans le laboratoire et conformément aux bonnes pratiques de laboratoire (manipulation avec des gants...).

*Amplification Mix, Taq Dilution Buffer, Conjugate Solution et Wash Solution B contiennent 0.05% NaN₃. Conjugate Solution contient de la streptavidine-phosphatase alcaline. Color Developer contient du Nitro Bleu de Tetrazolium (NBT) et du 5-bromo-4-chloro-3-indolyl phosphate (BCIP).

- **Les références V4-160 ; V5-610 ; V5-690 ; V5-590 ; V5-580 ; V5-570 ; V5-600 ; V5-560 contiennent en plus :**

Taq DNA Polymerase (5 U/µl) (red cap) 125 U

Ce composé ne contient aucune substance dangereuse (risque chimique=0) selon la Régulation (EC) No 1272/2008 du Parlement Européen et du Council du 16 Décembre 2008 sur la classification, marquage et packaging des substances et mélanges (CLS).

Distributeur France :



AMPLITECH Sarl - 8, Avenue de Flandres Dunkerque - 60200 COMPIEGNE FRANCE
Tél : 33(0)3 44 23 19 21 Fax : 33(0)3 44 86 55 58 contact@amplitech.net
www.amplitech.net

Fournisseur :

ViennaLab Diagnostics GmbH
Gaudenzdorfer Gürtel 43-45
A-1120 Vienna, Austria

2 COMPOSITION

DNAT contient une solution aqueuse à 1,6% w/v d'hydroxyde de sodium (NaOH)
CAS-Nr.: 1310-73-2 / EINECS-Nr.: 2151855

3 IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification de la substance DNAT

Regulation 1272/2008/EC:



Skin Irrit. 2 (H315), Eye Irrit. 2 (H319)

Directive 67/548/EEC or 1999/45/EC:

Xi; R36/38



Xi irritant selon la directive 67/548/EEC et la directive 1999/45/EC

DNAT dangereux si ingéré

Peut causer des irritations et des brûlures

Symptômes possibles :

Inhalation : toux ; contact avec la peau : rougeur, douleur ; contact avec les yeux : rougeur, douleur, vision trouble ; ingestion : douleur abdominale, vomissements, diarrhées.

Ces informations sont basées sur l'état des connaissances relatives au produit, à la date de rédaction, elles sont données de bonne foi et à titre informatif par ViennaLab GmbH.

ViennaLab GmbH ne peut en aucun cas être tenu responsable des dommages résultants de l'utilisation ou de la manipulation du produit. Se référer aux termes et conditions générales de ventes pour plus de détails.

4 PREMIERS SECOURS

DNAT

Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau pendant 15 min. Appeler immédiatement un médecin.

Contact avec la peau : Laver immédiatement et abondamment la surface exposée avec du savon et de l'eau. Enlever les vêtements et chaussures contaminés, laver avant de les remettre. Appeler immédiatement un médecin.

Inhalation : En cas d'inhalation, renouveler l'air. En cas d'arrêt respiratoire, utiliser une respiration artificielle. En cas de respiration difficile, donner de l'oxygène. Appeler immédiatement un médecin.

Ingestion : En cas d'ingestion, rincer la bouche avec de l'eau à condition que la personne soit consciente. Appeler immédiatement un médecin.

5 MESURES EN CAS D'INCENDIE

DNAT

Moyens d'extinction adaptés disponible au laboratoire



6 MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Porter des vêtements de protection adaptés. Informer les personnes qui vous entour du risque encouru pour qu'elles restent à distance.

Rincez le lieu de versement abondamment avec de l'eau courante et rejeter à l'égout si autorisé, ou absorber avec du papier buvard et jeter dans un container prévu pour les déchets, ventiler l'aire d'exposition pour dissiper les vapeurs résiduelles. Pour des quantités plus importantes, les liquides doivent être contenus avec du sable ou de la terre et transférés dans des conteneurs appropriés. Tout résidu doit ensuite être traité comme pour une dispersion réduite.

7 MANIPULATION ET STOCKAGE : MESURES DE PRECAUTION

DNAT

Stockage et manipulation stocker dans un container hermétiquement fermé (ex : dans une zone protégée des corrosions). Des mesures appropriées doivent être prises pour éviter l'exposition (porter des vêtements de protection adaptés)

8 CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Equipement de protection individuelle : Utiliser des gants lors de la manipulation des solutions. Porter des lunettes de protection et une blouse. Travailler dans une pièce correctement ventilée.

9 PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

DNAT

Liquide incolore et inodore
Point d'ébullition : 101°C
Point de fusion : -1°C
Gravité spécifique : 1,02
Pression vapeur (mm Hg) : N/A
Densité vapeur (air=1) : N/A
Taux d'évaporation : N/A
Solubilité (H₂O) : totale
% volatiles par volume : ~100
Flash point : N/A
Flammable limite : N/A
Réagit avec la plupart des métaux : production de gaz hydrogène pouvant former un mélange explosif avec l'air

10 STABILITE ET REACTIVITE

DNAT

Stabilité : stable
Risqué de polymérisation : aucun risque
Incompatibilités : acides forts, matériaux organiques, la plupart des métaux, zinc, aluminium, magnésium, hydrocarbures halogénés
Recommandations générales :
Respecter la date de péremption et les instructions fournies dans le kit

11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

NaOH (DNAT)

Threshold limit value (TLV/TWA) : 2 mg/m³



Amplitech

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

MSDS-StripAssay (93/112/EEC)
Version 5.0 - Mise à jour JANV. 2014

Page 4 / 4

ViennaLab - StripAssay®

Permissible exposure limit (PEL) : 2 mg/m³

Toxicity : LD50 (ipr-mouse): 40 mg/kg

LD50 (oral-rabbit) : 500 mg/kg

Effets d'une surexposition :

Effets aigus : vapeurs pouvant causer des irritations au niveau des yeux, nez et gorge

Contact avec la peau peut entraîner : des irritations sévères ou brûlures

Ingestion peut causer : irritations gastro-intestinales, nausée et vomissements

Organes cibles : yeux, peau, système respiratoire

Points d'entrée dans l'organisme : inhalation, ingestion, yeux et contact avec la peau

12 INFORMATIONS ECOLOGIQUES

DNAT

Se conformer aux réglementations locales sur l'environnement.

13 CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

DNAT

Déchets corrosif

Elimination des déchets Se mettre en rapport avec une entreprise spécialisée dans l'élimination de déchets pour procéder à l'élimination de ce produit.

14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DNAT aucune restriction particulière

15 INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

EEC Directives :

DNAT Symbol : NaOH in water

R-phrases : 36/38

S-phrases : 2-26

Water pollution class (WGK) : 1 (faiblement dangereux).

Les informations composants ce document ne sont données qu'à titre informatif. ViennaLab Diagnostics GmbH ne peut en aucun cas être tenu responsable des dommages résultants de l'utilisation ou de la manipulation du produit. Se référer aux conditions générales de ventes pour plus de détails.

16 AUTRES INFORMATIONS

Les informations composants ce document ne sont données qu'à titre informatif. ViennaLab Diagnostics GmbH ne peut en aucun cas être tenu responsable des dommages résultants de l'utilisation du produit. Se référer aux termes et conditions générales de ventes pour plus de détails.

Avertissement Les informations incluses dans ce document ont été soigneusement rassemblées à partir des données disponibles dans la littérature existante. Amplitech n'accepte aucune responsabilité relative aux informations données.

Cette fiche complète la notice d'utilisation mais ne la remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit, à la date de rédaction, ils sont donnés de bonne foi. Une liste de rappel des principaux textes législatifs, réglementaires et administratifs peut être jointe. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu.

Version 5.0 - Mise à jour JANV. 2014