

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Antibodies Reagent IVD Kit

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

### 1.1 Identificateur de produit

<b>Nom du produit</b>	: Antibodies Reagent IVD Kit	
<b>Réf. (kit chimique)</b>	: Non attribué.	
<b>Référence</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Antibody Reagents IVD	8920008, 8930008, 8920197, 8920250, 8930250, 8920251, 8920250CE, 8930250CE, 8920251CE, 8920008CE, 8930008CE, 8920197CE, 891B604, 892B604, 891B604CE, 892B604CE
	Acealyse solution	

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

<b>Utilisations identifiées</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Pour Un Usage Dans Le Cadre Du Diagnostic In Vitro
	8920008, 8920008CE CD3/CD8/CD45/CD4 antibody kit 1 ml
	8930008, 8930008CE CD3/CD8/CD45/CD4 antibody kit 2 ml
	8920197, 8920197CE FITC HLA-B27 / PerCP CD3 antibody Kit 1 ml
	8920250, 8920250CE CD3/CD16+CD56/CD45/CD19 antibody kit 1 ml
	8930250, 8930250CE CD3/CD16+CD56/CD45/CD19 antibody kit 2 ml
	8920251, 8920251CE CD3/CD16+CD56/CD45/CD4/CD19 /CD8 kit 1 ml
	891B604, 891B604CE 5 ml
	892B604, 892B604CE 10 ml

**Utilisations non recommandées** : Aucun connu.

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

Agilent Technologies Deutschland GmbH  
Hewlett-Packard-Str. 8  
76337 Waldbronn  
Allemagne  
0800 603 1000

**Adresse email de la personne responsable pour cette FDS** : pdl-msds\_author@agilent.com

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

**Numéro de téléphone d'appel d'urgence (avec les heures d'ouverture)** : CHEMTREC®: +(33)-975181407

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

**Définition du produit** : Antibody Reagents IVD Mélange  
Acealyse solution Mélange

**Classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]**

**Antibodies Reagent IVD Kit****RUBRIQUE 2: Identification des dangers****Acealyse solution**

H302	TOXICITÉ AIGUË (orale)	Catégorie 4
H315	CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE	Catégorie 2
H319	LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE	Catégorie 2
H317	SENSIBILISATION CUTANÉE	Catégorie 1
H341	MUTAGÉNICITÉ SUR LES CELLULES GERMINALES	Catégorie 2
H350	CANCÉROGÉNICITÉ	Catégorie 1B
H335	TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE (Irritation des voies respiratoires)	Catégorie 3

Antibody Reagents IVD : Ce produit n'est pas classé comme dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses modifications.

Acealyse solution : Ce produit est classé comme dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses modifications.

**Composants de toxicité inconnue** : Acealyse solution : Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation aiguë inconnue : 1 - 10%

Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.

Pour plus de détails sur les conséquences en termes de santé et les symptômes, reportez-vous à la section 11.

**2.2 Éléments d'étiquetage**

**Pictogrammes de danger** : Acealyse solution



**Mention d'avertissement** : Antibody Reagents IVD : Pas de mention d'avertissement.  
Acealyse solution : Danger

**Mentions de danger** : Antibody Reagents IVD : Aucun effet important ou danger critique connu.  
Acealyse solution : H302 - Nocif en cas d'ingestion.  
H315 - Provoque une irritation cutanée.  
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.  
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.  
H335 - Peut irriter les voies respiratoires.  
H341 - Susceptible d'induire des anomalies génétiques.  
H350 - Peut provoquer le cancer.

**Conseils de prudence**

<b>Prévention</b>	: Antibody Reagents IVD : Non applicable. Acealyse solution : P201 - Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. P280 - Porter des gants de protection, des vêtements et équipement de protection des yeux ou du visage. P261 - Éviter de respirer les vapeurs.
<b>Intervention</b>	: Antibody Reagents IVD : Non applicable. Acealyse solution : P308 + P313 - EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin.
<b>Stockage</b>	: Antibody Reagents IVD : Non applicable. Acealyse solution : P403 + P233 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
<b>Élimination</b>	: Antibody Reagents IVD : Non applicable. Acealyse solution : P501 - Éliminer le contenu et le récipient en conformité avec toutes réglementations locales, régionales, nationales, et internationales.
<b>Ingrédients dangereux</b>	: Acealyse solution : 2,2'-oxybiséthanol et formaldéhyde
<b>Éléments d'étiquetage supplémentaires</b>	: Antibody Reagents IVD : Non applicable. Acealyse solution : Non applicable.

**Antibodies Reagent IVD Kit**

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

**Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux** : Antibody Reagents IVD Non applicable.  
 Acealyse solution Réserve aux utilisateurs professionnels.

**Exigences d'emballages spéciaux**

**Avertissement tactile de danger** : Antibody Reagents IVD Non applicable.  
 Acealyse solution Non applicable.

**2.3 Autres dangers**

**Le produit répond aux critères de PBT ou de vPvB conformément au règlement (CE) N° 1907/2006, Annexe XIII** : Antibody Reagents IVD Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.  
 Acealyse solution Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.

**Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification** : Antibody Reagents IVD Aucun connu.  
 Acealyse solution Aucun connu.

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

**3.1 Substances** : Antibody Reagents IVD Mélange  
 Acealyse solution Mélange

Nom du produit/composant	Identifiants	%	Classification	Concentration spécifique limites, facteurs M et ETA	Type
<b>Acealyse solution</b>					
2,2'-oxybiséthanol	CE: 203-872-2 CAS: 111-46-6 Index: 603-140-00-6	≥25 - ≤50	Acute Tox. 4, H302	ETA [oral] = 500 mg/kg	[1]
formaldéhyde	CE: 200-001-8 CAS: 50-00-0 Index: 605-001-00-5	≤10	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335	ETA [oral] = 100 mg/kg ETA [dermique] = 270 mg/kg ETA [inhalation (vapeurs)] = 3 mg/l Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 25% Skin Irrit. 2, H315: 5% ≤ C < 25% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 25% Eye Irrit. 2, H319: 5% ≤ C < 25% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.2% STOT SE 3, H335: C ≥ 5%	[1] [2]
			<b>Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.</b>		

**Antibodies Reagent IVD Kit****RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

Aucun autre composant présent, sur la base des connaissances actuelles du fournisseur, n'est classé ou ne contribue à la classification de la substance, et ne nécessite donc un signalement dans cette section.

Type

Acealyse solution

[1] Substance classée avec un danger pour la santé ou l'environnement

[2] Substance avec une limite d'exposition au poste de travail

Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérées à la section 8.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1 Description des mesures de premiers secours**

<b>Contact avec les yeux</b>	: Antibody Reagents IVD	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
	Acealyse solution	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Consulter un médecin.
<b>Inhalation</b>	: Antibody Reagents IVD	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Acealyse solution	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. S'il ne respire pas, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, que le personnel qualifié pratique la respiration artificielle ou administre de l'oxygène. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche. Consulter un médecin. Si nécessaire, appeler un centre antipoison ou un médecin. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.
<b>Contact avec la peau</b>	: Antibody Reagents IVD	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Acealyse solution	Laver abondamment à l'eau et au savon. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Consulter un médecin. En cas d'affections ou de symptômes, évitez d'exposer plus longtemps. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver les chaussures à fond avant de les remettre.
<b>Ingestion</b>	: Antibody Reagents IVD	Rincez la bouche avec de l'eau. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Acealyse solution	Rincez la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Si la personne est indisposée, cesser de la faire boire car des vomissements pourraient entraîner un risque supplémentaire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissement,

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

**Protection des sauveteurs** : Antibody Reagents IVD  
Acealyse solution

maintenez la tête vers le bas pour empêcher le passage des vomissures dans les poumons. Consulter un médecin. Si nécessaire, appeler un centre antipoison ou un médecin. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants.

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

Effets aigus potentiels sur la santé

**Contact avec les yeux** : Antibody Reagents IVD  
Acealyse solution

**Inhalation** : Antibody Reagents IVD  
Acealyse solution

**Contact avec la peau** : Antibody Reagents IVD  
Acealyse solution

**Ingestion** : Antibody Reagents IVD  
Acealyse solution

Aucun effet important ou danger critique connu. Provoque une sévère irritation des yeux.

Aucun effet important ou danger critique connu. Peut irriter les voies respiratoires.

Aucun effet important ou danger critique connu. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée.

Aucun effet important ou danger critique connu. Nocif en cas d'ingestion.

Signes/symptômes de surexposition

**Contact avec les yeux** : Antibody Reagents IVD  
Acealyse solution

**Inhalation** : Antibody Reagents IVD  
Acealyse solution

**Contact avec la peau** : Antibody Reagents IVD  
Acealyse solution

**Ingestion** : Antibody Reagents IVD  
Acealyse solution

Aucune donnée spécifique. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
douleur ou irritation  
larmoiement  
rougeur

Aucune donnée spécifique. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
irritation des voies respiratoires  
toux

Aucune donnée spécifique. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
irritation  
rougeur

Aucune donnée spécifique.  
Aucune donnée spécifique.

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

**Antibodies Reagent IVD Kit****RUBRIQUE 4: Premiers secours**

<b>Note au médecin traitant</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
<b>Traitements spécifiques</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1 Moyens d'extinction**

<b>Moyens d'extinction appropriés</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
<b>Moyens d'extinction inappropriés</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Aucun connu. Aucun connu.

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

<b>Dangers dus à la substance ou au mélange</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
<b>Produits de combustion dangereux</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Aucune donnée spécifique. Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxyde/oxydes de métal

**5.3 Conseils aux pompiers**

<b>Précautions spéciales pour les pompiers</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
<b>Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre l'incendie</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

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

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

**Pour les non-secouristes** : Antibody Reagents IVD

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.

Acealyse solution

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle adapté.

**Pour les secouristes** : Antibody Reagents IVD

Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».

Acealyse solution

Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».

**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement** : Antibody Reagents IVD

Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.

Acealyse solution

Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.

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

**Méthodes de nettoyage** : Antibody Reagents IVD

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.

Acealyse solution

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.

**6.4 Référence à d'autres rubriques** : Voir section 1 pour les coordonnées d'urgence.

Voir la section 8 pour toute information sur les équipements de protection individuelle adaptés.

Voir la section 13 pour toute information supplémentaire sur le traitement des déchets.

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

<b>Mesures de protection</b>	: Antibody Reagents IVD  Acealyse solution	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Les personnes ayant des antécédents de sensibilisation cutanée ne doivent pas intervenir dans les processus utilisant ce produit. Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Ne pas mettre en contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas avaler. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.
<b>Conseils sur l'hygiène professionnelle en général</b>	: Antibody Reagents IVD  Acealyse solution	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène. Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

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

<b>Stockage</b>	: Antibody Reagents IVD  Acealyse solution	Température de stockage: 2 à 8°C (35.6 à 46.4°F). Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation. Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder sous clef. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
-----------------	--	--



## Antibodies Reagent IVD Kit

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

<b>Recommandations</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles.
<b>Solutions spécifiques au secteur industriel</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Non disponible. Non disponible.

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

Nom du produit/composant	Valeurs limites d'exposition
Acealyse solution formaldéhyde	<p><b>Ministère du travail (France, 10/2022). Sensibilisant cutané.</b>  <b>Notes: Valeurs limites réglementaires contraignantes (article R. 4412-149 du Code du travail)</b></p> <p>VME: 0.3 ppm 8 heures.  VLE: 0.6 ppm 15 minutes.  VME: 0.5 ppm 8 heures. Forme: les secteurs des soins de santé, des pompes funèbres et de l'embaumement  VME: 0.62 mg/m<sup>3</sup> 8 heures. Forme: les secteurs des soins de santé, des pompes funèbres et de l'embaumement  VLE: 0.74 mg/m<sup>3</sup> 15 minutes.  VME: 0.37 mg/m<sup>3</sup> 8 heures.</p>

Indices d'exposition biologique

Aucun index d'exposition connu.

**Procédures de surveillance recommandées** : Il doit être fait référence à des normes de surveillance, comme les suivantes : Norme européenne EN 689 (Atmosphères des lieux de travail - Conseils pour l'évaluation de l'exposition aux agents chimiques aux fins de comparaison avec des valeurs limites et stratégie de mesurage) Norme européenne EN 14042 (Atmosphères des lieux de travail - Guide pour l'application et l'utilisation de procédures et de dispositifs permettant d'évaluer l'exposition aux agents chimiques et biologiques) Norme européenne EN 482 (Atmosphères des lieux de travail - Exigences générales concernant les performances des modes opératoires de mesurage des agents chimiques) Il est également exigé de faire référence aux guides techniques nationaux concernant les méthodes de détermination des substances dangereuses.

DNEL/DMEL

Nom du produit/composant	Type	Exposition	Valeur	Population	Effets
Acealyse solution 2,2'-oxybiséthanol	DNEL	Long terme Inhalation	44 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systemique
	DNEL	Long terme Inhalation	12 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Local
	DNEL	Long terme Inhalation	12 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Systemique
	DNEL	Long terme Voie cutanée	21 mg/kg bw/jour	Population générale	Systemique
	DNEL	Long terme Voie cutanée	43 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systemique
	DNEL	Long terme Inhalation	60 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Local

PNEC

Aucune PNEC disponible.

**8.2 Contrôles de l'exposition**

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

**Contrôles techniques appropriés** : Si les manipulations de l'utilisateur provoquent de la poussière, des fumées, des gaz, des vapeurs ou du brouillard, utiliser des enceintes fermées, une ventilation par aspiration à la source, ou d'autres systèmes de contrôle automatique intégrés afin de maintenir le seuil d'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air inférieur aux limites recommandées ou légales.

### Mesures de protection individuelle

**Mesures d'hygiène** : Se laver abondamment les mains, les avant-bras et le visage après avoir manipulé des produits chimiques, avant de manger, de fumer et d'aller aux toilettes ainsi qu'à la fin de la journée de travail. Il est recommandé d'utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements potentiellement contaminés. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. S'assurer que les dispositifs rince-œil automatiques et les douches de sécurité se trouvent à proximité de l'emplacement des postes de travail.

**Protection des yeux/du visage** : Utiliser une protection oculaire conforme à une norme approuvée dès lors qu'une évaluation du risque indique qu'il est nécessaire d'éviter l'exposition aux projections de liquides, aux fines particules pulvérisées, aux gaz ou aux poussières. Si le contact est possible, porter les protections suivantes à moins que l'évaluation n'indique un degré supérieur de protection : lunettes de sécurité avec protections latérales.

### Protection de la peau

**Protection des mains** : Le port de gants imperméables et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, est obligatoire en tout temps lors de la manutention de produits chimiques si une évaluation des risques le préconise. En prenant en compte les paramètres indiqués par le fabricant de gants, vérifier pendant l'utilisation que les gants conservent leurs propriétés protectrices. Il est noté que le temps de claquage des gants peut différer d'un fabricant à l'autre. En cas de mélanges constitués de plusieurs substances, il est impossible d'estimer de façon précise le délai de sécurité des gants.

**Protection corporelle** : L'équipement de protection personnel pour le corps devra être choisi en fonction de la tâche à réaliser ainsi que des risques encourus, et il est recommandé de le faire valider par un spécialiste avant de procéder à la manipulation du produit.

**Autre protection cutanée** : Des chaussures adéquates et toutes mesures de protection corporelle devraient être déterminées en fonction de l'opération effectuée et des risques impliqués, et devraient être approuvées par un spécialiste avant toute manipulation de ce produit.

**Protection respiratoire** : En fonction du danger et du risque d'exposition, choisir un appareil respiratoire conforme aux normes ou à la certification appropriées. Les appareils respiratoires doivent être utilisés conformément au programme de protection respiratoire afin de veiller à la pose conforme, la formation et d'autres aspects importants de l'utilisation.

**Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement** : Il importe de tester les émissions provenant des systèmes de ventilation ou du matériel de fabrication pour vous assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement. Dans certains cas, il sera nécessaire d'équiper le matériel de fabrication d'un épurateur de gaz ou d'un filtre ou de le modifier techniquement afin de réduire les émissions à des niveaux acceptables.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

Les conditions de mesure de toutes les propriétés sont celles de la température et de la pression normales, sauf indication contraire.

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

#### Aspect

<b>État physique</b>	: Antibody Reagents IVD	Liquide.
	: Acealyse solution	Liquide.
<b>Couleur</b>	: Antibody Reagents IVD	Non disponible.
	: Acealyse solution	Non disponible.
<b>Odeur</b>	: Antibody Reagents IVD	Non disponible.
	: Acealyse solution	Non disponible.
<b>Seuil olfactif</b>	: Antibody Reagents IVD	Non disponible.
	: Acealyse solution	Non disponible.
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	: Antibody Reagents IVD	0°C
	: Acealyse solution	Non disponible.

**Antibodies Reagent IVD Kit**

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

**Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition** : Antibody Reagents IVD 100°C  
 Acealyse solution Non disponible.

**Inflammabilité** : Antibody Reagents IVD Non applicable.  
 Acealyse solution Non applicable.

**Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité** : Antibody Reagents IVD Non disponible.  
 Acealyse solution Non disponible.

**Point d'éclair** :

Nom des composants	Vase clos		Vase ouvert	
	°C	Méthode	°C	Méthode
<b>Acealyse solution</b> formaldéhyde	83	-	-	-

**Température d'auto-inflammabilité** :

Nom des composants	°C	Méthode
<b>Acealyse solution</b> 2,2'-oxybiséthanol formaldéhyde	229 430	DIN EN 14522-S -

**Température de décomposition** : Antibody Reagents IVD Non disponible.  
 Acealyse solution Non disponible.

**pH** : Antibody Reagents IVD Non disponible.  
 Acealyse solution Non disponible.

**Viscosité** : Antibody Reagents IVD Non disponible.  
 Acealyse solution Non disponible.

**Solubilité(s)** :

Support	Résultat
<b>Antibody Reagents IVD</b> eau	Soluble
<b>Acealyse solution</b> eau	Soluble

**Coefficient de partage: n-octanol/eau** : Antibody Reagents IVD Non applicable.  
 Acealyse solution Non applicable.

**Pression de vapeur** :

Nom des composants	Pression de vapeur à 20 °C			Pression de vapeur à 50 °C		
	mm Hg	kPa	Méthode	mm Hg	kPa	Méthode
<b>Antibody Reagents IVD</b> eau	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
<b>Acealyse solution</b> eau	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
formaldéhyde	1	0.13	-	-	-	-

**Taux d'évaporation** : Antibody Reagents IVD Non disponible.  
 Acealyse solution Non disponible.

**Densité relative** : Antibody Reagents IVD Non disponible.  
 Acealyse solution Non disponible.

**Densité de vapeur** : Antibody Reagents IVD Non disponible.  
 Acealyse solution Non disponible.

**Propriétés explosives** : Antibody Reagents IVD Non disponible.  
 Acealyse solution Non disponible.

**Antibodies Reagent IVD Kit****RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

**Propriétés comburantes** : Antibody Reagents IVD Non disponible.  
Acealyse solution Non disponible.

**Caractéristiques particulières**

**Taille des particules moyenne** : Antibody Reagents IVD Non applicable.  
Acealyse solution Non applicable.

**9.2 Autres informations**

Aucune information additionnelle.

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

<b>10.1 Réactivité</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
<b>10.2 Stabilité chimique</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Le produit est stable. Le produit est stable.
<b>10.3 Possibilité de réactions dangereuses</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
<b>10.4 Conditions à éviter</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
<b>10.5 Matières incompatibles</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
<b>10.6 Produits de décomposition dangereux</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1 Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë**

Nom du produit/ composant	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition
Acealyse solution 2,2'-oxybiséthanol formaldéhyde	DL50 Voie cutanée	Lapin	11890 mg/kg	-
	DL50 Voie orale	Rat	12000 mg/kg	-
	DL50 Voie cutanée	Lapin	270 mg/kg	-
	DL50 Voie orale	Rat	100 mg/kg	-

**Estimations de la toxicité aiguë**

**Antibodies Reagent IVD Kit**

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

Nom du produit/composant	Voie orale (mg/kg)	Voie cutanée (mg/kg)	Inhalation (gaz) (ppm)	Inhalation (vapeurs) (mg/l)	Inhalation (poussières et brouillards) (mg/l)
<b>Acealyse solution</b>					
Acealyse solution	628.9	2727.3	N/A	30.3	N/A
2,2'-oxybiséthanol	500	11890	N/A	N/A	N/A
formaldéhyde	100	270	N/A	3	N/A

**Irritation/Corrosion**

Nom du produit/composant	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
<b>Acealyse solution</b>					
2,2'-oxybiséthanol	Yeux - Faiblement irritant	Lapin	-	50 mg	-
	Peau - Faiblement irritant	Lapin	-	500 mg	-
formaldéhyde	Yeux - Irritant puissant	Lapin	-	24 heures	-
				750 ug	
	Yeux - Irritant puissant	Lapin	-	750 ug	-
	Peau - Irritant moyen	Lapin	-	24 heures 50 mg	-
				0.8 %	
	Peau - Irritant puissant	Lapin	-	24 heures 2 mg	-
	Peau - Irritant puissant	Lapin	-		-

**Sensibilisant**

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

**Mutagénicité**

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

**Cancérogénicité**

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

**Toxicité pour la reproduction**

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

**Tératogénicité**

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

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

Nom du produit/composant	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
<b>Acealyse solution</b>			
formaldéhyde	Catégorie 3	-	Irritation des voies respiratoires

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

Non disponible.

**Danger par aspiration**

Non disponible.

**Informations sur les voies d'exposition probables**

: Antibody Reagents IVD  
Acealyse solution  
Non disponible.  
Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation, Yeux.

**Effets aigus potentiels sur la santé**

**Inhalation** : Antibody Reagents IVD  
Acealyse solution  
Aucun effet important ou danger critique connu.  
Peut irriter les voies respiratoires.

**Ingestion** : Antibody Reagents IVD  
Acealyse solution  
Aucun effet important ou danger critique connu.  
Nocif en cas d'ingestion.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

<b>Contact avec la peau</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Aucun effet important ou danger critique connu. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée.
<b>Contact avec les yeux</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Aucun effet important ou danger critique connu. Provoque une sévère irritation des yeux.

**Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques**

<b>Inhalation</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Aucune donnée spécifique. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation des voies respiratoires toux
<b>Ingestion</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
<b>Contact avec la peau</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Aucune donnée spécifique. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation rougeur
<b>Contact avec les yeux</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Aucune donnée spécifique. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmolement rougeur

**Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée****Exposition de courte durée**

<b>Effets potentiels immédiats</b>	: Non disponible.
<b>Effets potentiels différés</b>	: Non disponible.

**Exposition prolongée**

<b>Effets potentiels immédiats</b>	: Non disponible.
<b>Effets potentiels différés</b>	: Non disponible.

**Effets chroniques potentiels pour la santé**

<b>Conclusion/Résumé</b>	: Non disponible.	
<b>Généralités</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Aucun effet important ou danger critique connu. Une fois sensibilisé, une vive réaction allergique peut éventuellement se déclencher lors d'une exposition ultérieure à de très faibles niveaux.
<b>Cancérogénicité</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Aucun effet important ou danger critique connu. Peut provoquer le cancer. Le risque de cancer dépend de la durée et du niveau d'exposition.
<b>Mutagénicité</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Aucun effet important ou danger critique connu. Susceptible d'induire des anomalies génétiques.
<b>Toxicité pour la reproduction</b>	: Antibody Reagents IVD Acealyse solution	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.

**11.2 Informations sur les autres dangers****11.2.1 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Non disponible.

**11.2.2 Autres informations**

Acealyse solution

Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: Peut entraîner une sensibilisation par inhalation.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1 Toxicité**

Nom du produit/ composant	Résultat	Espèces	Exposition
<b>Acealyse solution</b> 2,2'-oxybiséthanol formaldéhyde	Aiguë CL50 75200000 µg/l Eau douce	Poisson - <i>Pimephales promelas</i>	96 heures
	Aiguë CE50 3.48 mg/l Eau douce	Algues - <i>Desmodesmus subspicatus</i>	72 heures
	Aiguë CE50 3.05 mg/l Eau de mer	Algues - <i>Isochrysis galbana</i> - Phase de Croissance Exponentielle	96 heures
	Aiguë CE50 3.26 mg/l Eau douce	Daphnie - <i>Daphnia magna</i> - Embryon	48 heures
	Aiguë CL50 11.41 mg/l Eau douce	Crustacés - <i>Ceriodaphnia dubia</i>	48 heures
	Aiguë CL50 1.41 ppm Eau douce	Poisson - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 heures
Chronique NOEC 3000 ppm Eau douce	Crustacés - <i>Astacus astacus</i> - Œuf	21 jours	
Chronique NOEC 0.81 à 1.07 mg/l	Daphnie - <i>Daphnia magna</i>	21 jours	
Chronique NOEC 1.56 mg/l Eau douce	Poisson - <i>Oreochromis niloticus</i> - Juvénile de 10 centimètres environ	12 semaines	

**12.2 Persistance et dégradabilité**

Nom du produit/ composant	Test	Résultat	Dosage	Inoculum
<b>Acealyse solution</b> formaldéhyde	OECD 301A Biodégradabilité facile - Essai de disparition du COD	99 % - Facilement - 28 jours	-	-

Nom du produit/ composant	Demi-vie aquatique	Photolyse	Biodégradabilité
<b>Acealyse solution</b> formaldéhyde	-	-	Facilement

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Nom du produit/ composant	LogP <sub>ow</sub>	FBC	Potentiel
<b>Acealyse solution</b> 2,2'-oxybiséthanol formaldéhyde	-1.98	100	Faible
	0.35	-	Faible

**12.4 Mobilité dans le sol**

**Coefficient de répartition sol/eau (K<sub>oc</sub>)** : Non disponible.

**Mobilité** : Non disponible.

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.

**12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Non disponible.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.7 Autres effets néfastes**

Aucun effet important ou danger critique connu.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1 Méthodes de traitement des déchets****Produit**

**Méthodes d'élimination des déchets** : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. La mise au rebut de ce produit, des solutions et des sous-produits devra en permanence respecter les exigences légales en matière de protection de l'environnement et de mise au rebut des déchets ainsi que les exigences de toutes les autorités locales. Élimination des produits excédentaires et non recyclables par une entreprise autorisée de collecte des déchets. Ne pas rejeter les déchets non traités dans les égouts, à moins que ce soit en conformité avec les exigences de toutes les autorités compétentes.

**Déchets Dangereux** : Il se peut que la classification du produit satisfasse aux critères de déchets dangereux.

**Emballage**

**Méthodes d'élimination des déchets** : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. Recycler les déchets d'emballage. Envisager l'incinération ou la mise en décharge uniquement si le recyclage est impossible.

**Précautions particulières** : Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. Manipuler avec prudence les récipients vides non nettoyés ni rincés. Les conteneurs vides ou les sachets internes peuvent retenir des restes de produit. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

	<b>ADR/RID</b>	<b>IMDG</b>	<b>IATA</b>
<b>14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification</b>	Non réglementé.	Non réglementé.	Non réglementé.
<b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b>	-	-	-
<b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>	-	-	-
<b>14.4 Groupe d'emballage</b>	-	-	-
<b>14.5 Dangers pour l'environnement</b>	Non.	Non.	Non.

**Informations complémentaires**

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** : **Transport avec les utilisateurs locaux** : toujours transporter dans des conditionnements qui sont corrects et sécurisés. S'assurer que les personnes transportant le produit connaissent les mesures à prendre en cas d'accident ou de déversement accidentel.

**14.7 Transport en vrac conformément aux instruments IMO** : Non disponible.



**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****Règlement UE (CE) n° 1907/2006 (REACH)****Annexe XIV - Liste des substances soumises à autorisation****Annexe XIV**

Aucun des composants n'est répertorié.

**Substances extrêmement préoccupantes**

Aucun des composants n'est répertorié.

**Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux**

Produit / Nom des composants	Identifiants	Désignation [Utilisation]
<b>Acealyse solution</b> Acealyse solution formaldéhyde		3 28 28 72

**Étiquette** : Antibody Reagents IVD  
Acealyse solution

Non applicable.  
Réservé aux utilisateurs professionnels.

**Autres Réglementations UE****Substances qui appauvrissent la couche d'ozone (1005/2009/UE)**

Non inscrit.

**Consentement préalable en connaissance de cause (PIC) (649/2012/EU)**

Non inscrit.

**les polluants organiques persistants**

Non inscrit.

**Directive Seveso**

Ce produit n'est pas contrôlé selon la directive Seveso.

**Réglementations nationales**

Nom du produit/ composant	Nom de la liste	Nom sur la liste	Classification	Notes
<b>Acealyse solution</b> formaldéhyde	Limites d'exposition professionnelle - France	formaldéhyde; aldéhyde formique	Carc. C1B, Muta. M2	-

**Code de la Sécurité Sociale, Art. L 461-1 à L 461-7** : **Acealyse solution**  
formaldéhyde

RG 43, RG 43bis, RG 84

**Surveillance médicale renforcée** : Décret n° 2012-135 du 30 janvier 2012 relatif à l'organisation de la médecine du travail: non concerné

**Réglementations Internationales****Liste des substances chimiques du tableau I, II et III de la Convention sur les armes chimiques**

Non inscrit.

**Protocole de Montréal**

Non inscrit.

**Convention de Stockholm relative aux polluants organiques persistants**

Non inscrit.

**Convention de Rotterdam sur la procédure de Consentement préalable en connaissance de cause (PIC)**

Non inscrit.

**Protocole d'Aarhus de l'UNECE sur les POP et les métaux lourds**

**Antibodies Reagent IVD Kit**

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

Non inscrit.

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique** : Ce produit contient des substances pouvant nécessiter une évaluation du risque chimique.

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

**Abréviations et acronymes** : ETA = Estimation de la Toxicité Aiguë  
 CLP = Règlement 1272/2008/CE relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges  
 DMEL = dose dérivée avec effet minimum  
 DNEL = Dose dérivée sans effet  
 Mention EUH = mention de danger spécifique CLP  
 N/A = Non disponible  
 PBT = Persistantes, Bioaccumulables et Toxiques  
 PNEC = concentration prédite sans effet  
 RRN = Numéro d'enregistrement REACH  
 vPvB = Très persistant et très bioaccumulable

**Procédure employée pour déterminer la classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]**

Classification	Justification
<b>Acealyse solution</b> Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335	Méthode de calcul Méthode de calcul Méthode de calcul Méthode de calcul Méthode de calcul Méthode de calcul Méthode de calcul

**Texte intégral des mentions H abrégées**

<b>Acealyse solution</b> H301 H302 H311 H314  H315 H317 H318 H319 H331 H335 H341 H350	Toxique en cas d'ingestion. Nocif en cas d'ingestion. Toxique par contact cutané. Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque de graves lésions des yeux. Provoque une sévère irritation des yeux. Toxique par inhalation. Peut irriter les voies respiratoires. Susceptible d'induire des anomalies génétiques. Peut provoquer le cancer.
--	--

**Texte intégral des classifications [CLP/SGH]**

<b>Acealyse solution</b> Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Carc. 1B Eye Dam. 1  Eye Irrit. 2  Muta. 2  Skin Corr. 1B Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 STOT SE 3	TOXICITÉ AIGUË - Catégorie 3 TOXICITÉ AIGUË - Catégorie 4 CANCÉROGÉNICITÉ - Catégorie 1B LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 1 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2 MUTAGÉNICITÉ SUR LES CELLULES GERMINALES - Catégorie 2 CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 1B CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2 SENSIBILISATION CUTANÉE - Catégorie 1 TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES -
--	--

*Antibodies Reagent IVD Kit*

## RUBRIQUE 16: Autres informations

EXPOSITION UNIQUE - Catégorie 3

**Date d'édition/ Date de révision** : 12/04/2024

**Date de la précédente édition** : 30/11/2022

**Version** : 2

### [Avis au lecteur](#)

**Exclusion de responsabilité:** Les informations contenues dans le présent document reflètent l'état de connaissances d'Agilent à la date de rédaction du manuel. Par conséquent, Agilent ne peut garantir expressément ou implicitement la validité, l'exactitude, l'exhaustivité ou la pertinence desdites informations.