

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : WB, BAC-DIL, VIR-DIL

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.11.2017

Version remplacée: 1.1.1, établi le: 20.02.2017

Région: FR

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

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial

WB, BAC-DIL, VIR-DIL**Tampon de lavage, Diluant pour échantillons**

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

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange

Additif réactif/d'épreuve d'immunité chimique
Produit diagnostique destiné à être utilisé in vitro

Utilisations contre-indiquées

Donnée non disponible.

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

Adresse

medac Gesellschaft für klinische Spezialpräparate mbH
Theaterstrasse 6
22880 Wedel
GermanyN° de téléphone +49-4103-8006-0
N° Fax +49-4103-8006-100

Service émetteur / téléphone

Product Safety
Safety Health Environment
productsafety@medac.de

Informations relatives à la fiche de données de sécurité

sdb_info@umco.de

1.4 Numéro d'appel d'urgence

+33 (0)1 45 42 59 59 (ORFILA)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

Skin Sens. 1; H317

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage conformément aux critères du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

Pictogrammes de danger



SGH07

Mention d'avertissement

Attention

Composants déterminant le danger devant figurer sur l'étiquette:

Mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)

Mentions de danger

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Conseils de prudence

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux.
P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.

2.3 Autres dangers

Evaluation PBT

Les ingrédients du produit sont considérés comme n'étant pas PBT.

Evaluation vPvB

Les ingrédients du produit sont considérés comme n'étant pas vPvB.

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : WB, BAC-DIL, VIR-DIL

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.11.2017

Version remplacée: 1.1.1, établi le: 20.02.2017

Région: FR

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

Non applicable. Le produit n'est pas une substance.

3.2 Mélanges

Composants dangereux

N°	Dénomination de la substance		Indications complémentaires	
	N° CAS / CE / Index / REACH	Classification (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentration	%
1	Mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)			
	55965-84-9 - 613-167-00-5 -	Acute Tox. 3*; H301 Acute Tox. 3*; H311 Acute Tox. 3*; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317	> 0,20 - < 0,55	% en poids

Pour le texte complet des phrases H et EUH mentionnées: voir article 16

(*; **; ***; ****) Pour de plus amples détails veuillez consulter l'annexe VI, point 1.2. du règlement CLP (1272/2008)

N°	Note	Limites de concentration spécifiques	Facteur M (aiguë)	Facteur M (chronique)
1	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,0015% Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,06% Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,06% Skin Corr. 1B; H314: C >= 0,6%	-	-

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Indications générales

Protéger les secouristes.

Après inhalation

Assurer un apport d'air frais. En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

Après contact cutané

Enlever les vêtements contaminés. En cas de contact avec la peau, laver à l'eau savonneuse. Lorsque des symptômes apparaissent, consulter un médecin.

Après contact oculaire

Enlever les lentilles de contact. Rincer soigneusement à l'eau courante pendant 10 à 15 minutes, les paupières bien écartées et en protégeant l'œil non affecté. En cas d'apparition de troubles visuels, consulter un ophtalmologiste.

Après ingestion

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. En cas d'apparition de problèmes de santé, consulter un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Donnée non disponible.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

montrer la fiche de données sécurité. Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Agent d'extinction approprié

Produit non combustible: choisir les moyens d'extinction en fonction des incendies environnants.

Agent d'extinction non approprié

Aucune restriction en ce qui concerne les moyens d'extinction.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, formation possible de gaz dangereux.

5.3 Conseils aux pompiers

Ne pas rester dans une zone dangereuse sans appareil respiratoire autonome. Afin d'éviter tout contact avec la peau et les yeux, se tenir à une distance sûre et porter des vêtements de protection appropriés. Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : WB, BAC-DIL, VIR-DIL

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.11.2017

Version remplacée: 1.1.1, établi le: 20.02.2017

Région: FR

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**

Eviter contamination de la peau, les yeux et des vêtements. Veiller à assurer une aération suffisante.

Pour les secouristes

Équipement de protection individuelle - voir la rubrique 8

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser avec un produit absorbant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel, sciure). Rincer à l'eau en utilisant un détergent. Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur. Assurer une ventilation suffisante.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Informations concernant la manipulation en toute sécurité : voir rubrique 7. Informations concernant l'équipement de protection individuelle (EPI) voir rubrique 8. Informations concernant l'élimination : voir rubrique 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Indications pour l'utilisation en toute sûreté**

Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution. Éviter tout contact avec la peau et les yeux.

Mesures générales de protection et d'hygiène

Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques. Changer les vêtements contaminés. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Conserver à l'écart des aliments et boissons. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**Mesures techniques et conditions de stockage**

Aucune mesure particulière.

Température de stockage recommandée

Valeur 2 - 8 °C

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale.

Indications concernant le stockage avec d'autres produits

Non requis.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**Recommandations**

Aucune autre utilisation spécifique par le consommateur final prévue, sauf les conditions d'utilisations indiquées dans la rubrique 1.2.

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

Aucun paramètre à surveiller existant.

8.2 Contrôle de l'exposition**Contrôles techniques appropriés**

Donnée non disponible.

Équipement de protection individuelle**Protection respiratoire**

N'est pas nécessaire

Protection des yeux / du visage

Lunettes de protection (EN 166)

Protection des mains

Gants de protection (EN 455)

Matériau approprié	caoutchouc nitrile		
Épaisseur du matériel		0,11	mm
Matériau approprié	Latex		
Épaisseur du matériel		0,11	mm

Divers

Vêtements de laboratoire.

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : WB, BAC-DIL, VIR-DIL

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.11.2017

Version remplacée: 1.1.1, établi le: 20.02.2017

Région: FR

Contrôle de l'exposition de l'environnement
Ne pas rejeter dans les canalisations.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat/Couleur			
liquide			
incolore; bleu; orange			
Odeur			
pratiquement inodore			
Seuil d'odorat			
Donnée non disponible.			
pH			
Valeur	7,0	-	7,4
Température de référence		20	°C
Point d'ébullition / Zone d'ébullition			
Valeur	env.	100	°C
Point de fusion / Zone de fusion			
Valeur	env.	0	°C
Point de décomposition / Zone de décomposition			
Donnée non disponible.			
Point d'éclair			
Non applicable			
Température d'inflammation			
Non applicable			
Température d'auto-inflammabilité			
Non applicable			
Remarque	Le produit n'est pas spontanément inflammable.		
Propriétés comburantes			
Donnée non disponible.			
Propriétés explosives			
Le produit n'est pas explosif.			
Inflammabilité (solide, gaz)			
Non applicable			
Limites inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité;			
Non applicable			
Limites supérieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité			
Non applicable			
Pression de vapeur			
Valeur	23		hPa
Température de référence	20		°C
Densité de vapeur			
Donnée non disponible.			
Taux d'évaporation			
Donnée non disponible.			
Densité relative			
Donnée non disponible.			
Densité			
Valeur	1,01		g/cm ³
Température de référence	20		°C
Solubilité dans l'eau			
Remarque	entièrement miscible		

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : WB, BAC-DIL, VIR-DIL

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.11.2017

Version remplacée: 1.1.1, établi le: 20.02.2017

Région: FR

Solubilité(s)	
Donnée non disponible.	
Coefficient de partage: n-octanol/eau	
Donnée non disponible.	
Viscosité	
Donnée non disponible.	
Teneur en dissolvant	
Valeur	88,1 %
Teneur en parts non-volatiles	
Valeur	11,3 %

9.2 Autres informations

Autres informations
Donnée non disponible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- 10.1 Réactivité**
Pas de réactions dangereuses si utilisé conformément au mode d'emploi.
- 10.2 Stabilité chimique**
stable si stocké et manipulé correctement.
- 10.3 Possibilité de réactions dangereuses**
Aucune réaction dangereuse n'est connue.
- 10.4 Conditions à éviter**
Néant, à l'utilisation appropriée.
- 10.5 Matières incompatibles**
Aucune connue
- 10.6 Produits de décomposition dangereux**
Pas de produit de décomposition dangereux connu.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité orale aiguë	
Donnée non disponible.	
Toxicité dermale aiguë	
Donnée non disponible.	
Toxicité aiguë par inhalation	
Donnée non disponible.	
Corrosion cutanée/irritation cutanée	
N°	Nom du produit
1	WB, BAC-DIL, VIR-DIL Tampon de lavage, Diluant pour échantillons
Remarque	Irritations légères.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	
N°	Nom du produit
1	WB, BAC-DIL, VIR-DIL Tampon de lavage, Diluant pour échantillons
Remarque	irritations légères.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	
N°	Nom du produit
1	WB, BAC-DIL, VIR-DIL Tampon de lavage, Diluant pour échantillons
Voie d'exposition	Peau
Remarque	sensibilisation possible
Voie d'exposition	Voies respiratoires
Remarque	Aucun effet sensibilisant connu.

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : WB, BAC-DIL, VIR-DIL

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.11.2017

Version remplacée: 1.1.1, établi le: 20.02.2017

Région: FR

Mutagenicité sur les cellules germinales
Donnée non disponible.
Toxicité pour la reproduction
Donnée non disponible.
Cancérogénicité
Donnée non disponible.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique
Donnée non disponible.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée
Donnée non disponible.
Danger par aspiration
Donnée non disponible.
Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée
Le produit peut entraîner une sensibilisation par contact cutané.
Autres informations
Ingestion: irritations légères des voies aéro-digestives supérieures (larynx, pharynx, œsophage). Après inhalation: faibles irritations possibles.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité sur les poissons (aigüe)
Donnée non disponible.
Toxicité sur les poissons (chronique)
Donnée non disponible.
Toxicité pour les daphnies (aigüe)
Donnée non disponible.
Toxicité pour les daphnies (chronique)
Donnée non disponible.
Toxicité pour les algues (aigüe)
Donnée non disponible.
Toxicité pour les algues (chronique)
Donnée non disponible.
Toxicité sur bactéries
Donnée non disponible.

12.2 Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Facteur de bioconcentration (FBC)	
N°	Nom du produit
1	WB, BAC-DIL, VIR-DIL Tampon de lavage, Diluant pour échantillons
Remarque	Faible potentiel bioaccumulatif.

12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultats des évaluations PBT et vPvB	
Evaluation PBT	Les ingrédients du produit sont considérés comme n'étant pas PBT.
Evaluation vPvB	Les ingrédients du produit sont considérés comme n'étant pas vPvB.

12.6 Autres effets néfastes

Donnée non disponible.

12.7 Autres informations

Autres informations
Pas de résultats d'études écologiques disponibles. Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement.

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : WB, BAC-DIL, VIR-DIL

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.11.2017

Version remplacée: 1.1.1, établi le: 20.02.2017

Région: FR

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

Éliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur.

Emballage

Les emballages doivent être vidés entièrement et remis à la déchetterie en conformité avec les dispositions légales. Les emballages contenant encore des résidus doivent être éliminés conformément aux spécifications d'élimination de l'éliminateur régional agréé.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions ADR/RID/ADN.

14.2 Transport IMDG

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions IMDG.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions ICAO-TI / IATA.

14.4 Autres informations

Donnée non disponible.

14.5 Dangers pour l'environnement

Informations sur les risques pour l'environnement, si pertinents, voir 14.1 - 14.3.

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Donnée non disponible.

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

Non pertinent

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

Règlements UE

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

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournisseurs en amont, le produit ne contient aucune substance considérée comme soumise à l'obligation d'autorisation incluse à l'annexe XIV (liste des substances soumises à autorisation) du Règlement Reach (CE) 1907/2006.

Liste des substances candidates REACH dites extrêmement préoccupantes (SVHC) à soumettre à la procédure d'homologation

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les sous-traitants, le produit ne contient pas de substances considérées des substances à inclure à l'annexe XIV (liste, voire classement des substances soumises à une autorisation) selon les articles 57 et 59 du règlement REACH (CE) 1907/2006.

Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) Annexe XVII: RESTRICTIONS APPLICABLES À LA FABRICATION, LA MISE SUR LE MARCHÉ ET L'UTILISATION DE CERTAINES SUBSTANCES ET PRÉPARATIONS DANGEREUSES ET DE CERTAINS ARTICLES DANGEREUX

Le produit est soumise à restriction selon l'annexe XVII du règlement REACH (CE) 1907/2006 .

N° 3

DIRECTIVE 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses

Le produit n'est pas soumis à l'annexe I, partie 1 ou partie 2.

Autres prescriptions

Observer les restrictions d'emploi d'après les réglementations nationales tels que pour les jeunes ou les travailleuses mères (enceintes et allaitante)

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée pour ce mélange

RUBRIQUE 16: Autres informations

Autres informations

Ces informations ont été rassemblées sur la base de nos connaissances actuelles. Elles ne garantissent cependant pas les propriétés du produit et ne sauraient engager notre responsabilité en cas de litige.

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : WB, BAC-DIL, VIR-DIL

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.11.2017

Version remplacée: 1.1.1, établi le: 20.02.2017

Région: FR

Sources des données utilisées pour l'établissement de la fiche:

Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) dans sa version respective actuellement en vigueur.

Directives CE 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE

Listes nationales sur les valeurs limites pour l'air applicables dans les différents pays dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Règlements sur les transports d'après ADR, RID, IMDG, IATA dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Les sources de données évaluées pour la détermination des données physiques, toxicologiques et écotoxicologiques sont indiquées dans les sections respectives.

Texte intégral des phrases H et EUH mentionnées aux sections 2 et 3 (si non cité dans ces sections).

H301	Toxique en cas d'ingestion.
H311	Toxique par contact cutané.
H314	Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H331	Toxique par inhalation.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Service ayant établi cette fiche de données de sécurité

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Le présent document est protégé par la loi sur les droits d'auteur. Toute altération ou reproduction nécessite l'accord explicite préalable de la société UMCO GmbH.

Prod-ID 639993

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL +

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 06.02.2018

Version remplacée: 1.0.0, établi le: 24.11.2017

Région: FR

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

Nom commercial

ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL +**Diluant tampon pour antigène, calibrateur, conjugué, contrôle négatif, contrôle positif****1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange**

Produit diagnostique destiné à être utilisé in vitro

Additif réactif/d'épreuve d'immunité chimique

Utilisations contre-indiquées

Donnée non disponible.

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

medac Gesellschaft für klinische Spezialpräparate mbH

Theaterstrasse 6

22880 Wedel

Germany

N° de téléphone +49-4103-8006-0

N° Fax +49-4103-8006-100

Service émetteur / téléphone

Product Safety

Safety Health Environment

productsafety@medac.de

Informations relatives à la fiche de données de sécurité

sdb_info@umco.de

1.4 Numéro d'appel d'urgence

+33 (0)1 45 42 59 59 (ORFILA)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers**2.1 Classification de la substance ou du mélange****Informations relatives à la classification**

Le produit a été classé en utilisant les méthodes mentionnées ci-dessous et décrites à l'Article 9 et les critères spécifiés dans le Règlement (CE) Nr. 1272/2008 :

Dangers physiques: évaluation des données avec l'annexe I, Partie 2

Dangers pour la santé et dangers pour l'environnement: évaluation des données toxicologiques et écotoxicologiques en conformité avec l'Annexe I, Partie 3, 4 et 5.

Le produit ne satisfait pas aux critères de classification du Règlement (CE) N° 1272/2008, dit règlement CLP.

2.2 Éléments d'étiquetage**Étiquetage conformément aux critères du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)****Pictogrammes de danger**

-

Mention d'avertissement

-

Mentions de danger

-

Mentions de danger (UE)

EUH208

Contient Mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1). Peut produire une réaction allergique.

EUH210

Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Conseils de prudence

-

Informations relatives à l'étiquetage

L'étiquetage (mentions de danger (UE)) est conforme aux dispositions de l'annexe II du Règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP).

2.3 Autres dangers

Evaluation PBT

Les ingrédients du produit sont considérés comme n'étant pas PBT.

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL +

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 06.02.2018

Version remplacée: 1.0.0, établi le: 24.11.2017

Région: FR

Evaluation vPvB
Les ingrédients du produit sont considérés comme n'étant pas vPvB.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

Non applicable. Le produit n'est pas une substance.

3.2 Mélanges

Caractérisation chimique

solution aqueuse

Composants dangereux

N°	Dénomination de la substance		Indications complémentaires	
	N° CAS / CE / Index / REACH	Classification (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentration	%
1	Mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)			
	55965-84-9 - 613-167-00-5 -	Acute Tox. 3*; H301 Acute Tox. 3*; H311 Acute Tox. 3*; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317	< 0,0015	% en poids

Pour le texte complet des phrases H et EUH mentionnées: voir article 16
(*; **; ***; ****) Pour de plus amples détails veuillez consulter l'annexe VI, point 1.2. du règlement CLP (1272/2008)

N°	Note	Limites de concentration spécifiques	Facteur M (aiguë)	Facteur M (chronique)
1	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,0015% Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,06% Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,06% Skin Corr. 1B; H314: C >= 0,6%	-	-

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Indications générales

Protéger les secouristes.

Après inhalation

Assurer un apport d'air frais. En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

Après contact cutané

Enlever les vêtements contaminés. En cas de contact avec la peau, laver à l'eau savonneuse. Lorsque des symptômes apparaissent, consulter un médecin.

Après contact oculaire

Enlever les lentilles de contact. Rincer soigneusement à l'eau courante pendant 10 à 15 minutes, les paupières bien écartées et en protégeant l'œil non affecté. En cas d'apparition de troubles visuels, consulter un ophtalmologiste.

Après ingestion

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. En cas d'apparition de problèmes de santé, consulter un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Donnée non disponible.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

montrer la fiche de données sécurité. Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Agent d'extinction approprié

Produit non combustible: choisir les moyens d'extinction en fonction des incendies environnants.

Agent d'extinction non approprié

Aucune restriction en ce qui concerne les moyens d'extinction.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, formation possible de gaz dangereux.

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL +

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 06.02.2018

Version remplacée: 1.0.0, établi le: 24.11.2017

Région: FR

5.3 Conseils aux pompiers

Ne pas rester dans une zone dangereuse sans appareil respiratoire autonome. Afin d'éviter tout contact avec la peau et les yeux, se tenir à une distance sûre et porter des vêtements de protection appropriés. Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

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**

Eviter contamination de la peau, les yeux et des vêtements. Veiller à assurer une aération suffisante.

Pour les secouristes

Équipement de protection individuelle - voir la rubrique 8

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Recueillir à l'aide d'un produit absorbant (par ex. sable, Kieselgur, absorbant pour acide, liant universel, sciure) et éliminer. Rincer à l'eau en utilisant un détergent. Le produit récupéré doit être manipulé conformément aux indications de la section "considérations relatives à l'élimination".

6.4 Référence à d'autres rubriques

Informations concernant la manipulation en toute sécurité : voir rubrique 7. Informations concernant l'équipement de protection individuelle (EPI) voir rubrique 8. Informations concernant l'élimination : voir rubrique 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Indications pour l'utilisation en toute sûreté**

Aucune mesure particulière si le stockage et la manipulation sont appropriés.

Mesures générales de protection et d'hygiène

Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques. Changer les vêtements contaminés. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Conserver à l'écart des aliments et boissons. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

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

Valeur 2 - 8 °C

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale.

Indications concernant le stockage avec d'autres produits

Aucun(e) n'est connu(e).

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**Recommandations**

Aucune autre utilisation spécifique par le consommateur final prévue, sauf les conditions d'utilisations indiquées dans la rubrique 1.2.

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

Aucun paramètre à surveiller existant.

8.2 Contrôle de l'exposition**Contrôles techniques appropriés**

Donnée non disponible.

Équipement de protection individuelle**Protection respiratoire**

Aucune mesure particulière nécessaire.

Protection des yeux / du visage

Lunettes de protection (EN 166)

Protection des mains

Gants de protection (EN 455)

Matériau approprié

caoutchouc nitrile

Épaisseur du matériel

0,11

mm

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL +

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 06.02.2018

Version remplacée: 1.0.0, établi le: 24.11.2017

Région: FR

Matériau approprié Latex
 Epaisseur du matériel 0,11 mm

Divers

Vêtements de laboratoire.

Contrôle de l'exposition de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat/Couleur	
liquide	
spécifique au produit	
Odeur	
inodore	
Seuil d'odorat	
Donnée non disponible.	
pH	
Valeur	7,2
Température de référence	20 °C
Point d'ébullition / Zone d'ébullition	
Valeur	env. 100 °C
Point de fusion / Zone de fusion	
Valeur	env. 0 °C
Point de décomposition / Zone de décomposition	
Donnée non disponible.	
Point d'éclair	
Non applicable	
Température d'inflammation	
Non applicable	
Température d'auto-inflammabilité	
Remarque	Le produit n'est pas spontanément inflammable.
Propriétés comburantes	
non oxydant	
Propriétés explosives	
Le produit n'est pas explosif.	
Inflammabilité (solide, gaz)	
Non applicable	
Limites inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité;	
Non applicable	
Limites supérieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	
Non applicable	
Pression de vapeur	
non déterminé	
Densité de vapeur	
Donnée non disponible.	
Taux d'évaporation	
Donnée non disponible.	
Densité relative	
Donnée non disponible.	
Densité	
non déterminé	
Solubilité dans l'eau	
Remarque	entièrement miscible

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL +

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 06.02.2018

Version remplacée: 1.0.0, établi le: 24.11.2017

Région: FR

Solubilité(s)	
Donnée non disponible.	
Coefficient de partage: n-octanol/eau	
Donnée non disponible.	
Viscosité	
Donnée non disponible.	
Teneur en dissolvant	
Valeur	0,1 %
Teneur en parts non-volatiles	
Valeur	2 %

9.2 Autres informations

Autres informations
Donnée non disponible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- 10.1 Réactivité**
Pas de réactions dangereuses si utilisé conformément au mode d'emploi.
- 10.2 Stabilité chimique**
stable si stocké et manipulé correctement.
- 10.3 Possibilité de réactions dangereuses**
Aucune réaction dangereuse n'est connue.
- 10.4 Conditions à éviter**
Néant, à l'utilisation appropriée.
- 10.5 Matières incompatibles**
Aucune connue
- 10.6 Produits de décomposition dangereux**
Pas de produit de décomposition dangereux connu.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité orale aiguë	
Donnée non disponible.	
Toxicité dermale aiguë	
Donnée non disponible.	
Toxicité aiguë par inhalation	
Donnée non disponible.	
Corrosion cutanée/irritation cutanée	
N°	Nom du produit
1	ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL + Diluant tampon pour antigène, calibreur, conjugué, contrôle négatif, contrôle positif
Remarque	Irritations légères.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	
N°	Nom du produit
1	ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL + Diluant tampon pour antigène, calibreur, conjugué, contrôle négatif, contrôle positif
Remarque	irritations légères.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	
N°	Nom du produit
1	ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL + Diluant tampon pour antigène, calibreur, conjugué, contrôle négatif, contrôle positif
Voie d'exposition	Peau
Remarque	sensibilisation possible
Voie d'exposition	Voies respiratoires
Remarque	Aucun effet sensibilisant connu.

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL +

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 06.02.2018

Version remplacée: 1.0.0, établi le: 24.11.2017

Région: FR

Mutagénicité sur les cellules germinales
Donnée non disponible.
Toxicité pour la reproduction
Donnée non disponible.
Cancérogénicité
Donnée non disponible.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique
Donnée non disponible.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée
Donnée non disponible.
Danger par aspiration
Donnée non disponible.
Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée
Le produit peut entraîner une sensibilisation par contact cutané.
Autres informations
Ingestion: irritations légères des voies aéro-digestives supérieures (larynx, pharynx, œsophage). Après inhalation: faibles irritations possibles.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité sur les poissons (aigüe)
Donnée non disponible.
Toxicité sur les poissons (chronique)
Donnée non disponible.
Toxicité pour les daphnies (aigüe)
Donnée non disponible.
Toxicité pour les daphnies (chronique)
Donnée non disponible.
Toxicité pour les algues (aigüe)
Donnée non disponible.
Toxicité pour les algues (chronique)
Donnée non disponible.
Toxicité sur bactéries
Donnée non disponible.

12.2 Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Facteur de bioconcentration (FBC)	
N°	Nom du produit
1	ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL + Diluant tampon pour antigène, calibreur, conjugué, contrôle négatif, contrôle positif
Remarque	Faible potentiel bioaccumulatif.

12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultats des évaluations PBT et vPvB	
Evaluation PBT	Les ingrédients du produit sont considérés comme n'étant pas PBT.
Evaluation vPvB	Les ingrédients du produit sont considérés comme n'étant pas vPvB.

12.6 Autres effets néfastes

Donnée non disponible.

12.7 Autres informations

Autres informations
Pas de résultats d'études écologiques disponibles. Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement.

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL +

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 06.02.2018

Version remplacée: 1.0.0, établi le: 24.11.2017

Région: FR

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

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

Emballage

Les emballages doivent être vidés entièrement et remis à la déchetterie en conformité avec les dispositions légales. Les emballages contenant encore des résidus doivent être éliminés conformément aux spécifications d'élimination de l'éliminateur régional agréé.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions ADR/RID/ADN.

14.2 Transport IMDG

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions IMDG.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions ICAO-TI / IATA.

14.4 Autres informations

Donnée non disponible.

14.5 Dangers pour l'environnement

Informations sur les risques pour l'environnement, si pertinents, voir 14.1 - 14.3.

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Donnée non disponible.

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

Non pertinent

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

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournisseurs en amont, le produit ne contient aucune substance considérée comme soumise à l'obligation d'autorisation incluse à l'annexe XIV (liste des substances soumises à autorisation) du Règlement Reach (CE) 1907/2006.

Liste des substances candidates REACH dites extrêmement préoccupantes (SVHC) à soumettre à la procédure d'homologation

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les sous-traitants, le produit ne contient pas de substances considérées des substances à inclure à l'annexe XIV (liste, voire classement des substances soumises à une autorisation) selon les articles 57 et 59 du règlement REACH (CE) 1907/2006.

Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XVII: RESTRICTIONS APPLICABLES À LA FABRICATION, LA MISE SUR LE MARCHÉ ET L'UTILISATION DE CERTAINES SUBSTANCES ET PRÉPARATIONS DANGEREUSES ET DE CERTAINS ARTICLES DANGEREUX

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournisseurs en amont, le produit ne contient aucune substance soumise à restrictions incluse à l'annexe XVII, du Règlement Reach (CE) 1907/2006.

DIRECTIVE 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses

Le produit n'est pas soumis à l'annexe I, partie 1 ou partie 2.

Autres prescriptions

Observer les restrictions d'emploi d'après les réglementations nationales tels que pour les jeunes ou les travailleuses mères (enceintes et allaitante)

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée pour ce mélange

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL +

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 06.02.2018

Version remplacée: 1.0.0, établi le: 24.11.2017

Région: FR

RUBRIQUE 16: Autres informations

Sources des données utilisées pour l'établissement de la fiche:

Les sources de données évaluées pour la détermination des données physiques, toxicologiques et écotoxicologiques sont indiquées dans les sections respectives.

Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) dans sa version respective actuellement en vigueur.

Règlements sur les transports d'après ADR, RID, IMDG, IATA dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Listes nationales sur les valeurs limites pour l'air applicables dans les différents pays dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Directives CE 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE

Texte intégral des phrases H et EUH mentionnées aux sections 2 et 3 (si non cité dans ces sections).

H301	Toxique en cas d'ingestion.
H311	Toxique par contact cutané.
H314	Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H331	Toxique par inhalation.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Service ayant établi cette fiche de données de sécurité

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

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.

Le présent document est protégé par la loi sur les droits d'auteur. Toute altération ou reproduction nécessite l'accord explicite préalable de la société UMCO GmbH.

Prod-ID 726756

Nom commercial : STOP

Version actuelle: 3.0.0, établi le: 24.11.2017

Version remplacée: 2.0.1, établi le: 20.02.2017

Région: FR

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

Nom commercial

STOP**Solution d'arrêt****1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange**Additif réactif/d'épreuve d'immunité chimique
Produit diagnostique destiné à être utilisé in vitro**Utilisations contre-indiquées**

Donnée non disponible.

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**Adresse**medac Gesellschaft für klinische Spezialpräparate mbH
Theaterstrasse 6
22880 Wedel
GermanyN° de téléphone +49-4103-8006-0
N° Fax +49-4103-8006-100**Service émetteur / téléphone**Product Safety
Safety Health Environment
productsafety@medac.de**Informations relatives à la fiche de données de sécurité**

sdb_info@umco.de

1.4 Numéro d'appel d'urgence

+33 (0)1 45 42 59 59 (ORFILA)

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

Met. Corr. 1; H290

Informations relatives à la classification

Le produit a été classé en utilisant les méthodes mentionnées ci-dessous et décrites à l'Article 9 et les critères spécifiés dans le Règlement (CE) Nr. 1272/2008 :

Dangers physiques: évaluation des données avec l'annexe I, Partie 2

Dangers pour la santé et dangers pour l'environnement: évaluation des données toxicologiques et écotoxicologiques en conformité avec l'Annexe I, Partie 3, 4 et 5.

2.2 Éléments d'étiquetage**Étiquetage conformément aux critères du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)****Pictogrammes de danger**

SGH05

Mention d'avertissement

Attention

Mentions de danger

H290 Peut être corrosif pour les métaux.

Informations relatives à l'étiquetage

A cause des quantités réduites, le produit n'est pas soumis aux dispositions de l'article 17 relatives à l'étiquetage e l'emballage (conformément à l'annexe I, section 1.5.2 du règlement (CE) 1272/2008 (CLP)).

2.3 Autres dangers

Evaluation PBT

Les ingrédients du produit sont considérés comme n'étant pas PBT.

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : STOP

Version actuelle: 3.0.0, établi le: 24.11.2017

Version remplacée: 2.0.1, établi le: 20.02.2017

Région: FR

Evaluation vPvB
Les ingrédients du produit sont considérés comme n'étant pas vPvB.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

Non applicable. Le produit n'est pas une substance.

3.2 Mélanges

Composants dangereux

N°	Dénomination de la substance		Indications complémentaires	
	N° CAS / CE / Index / REACH	Classification (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentration	
1	acide sulfurique			
	7664-93-9 231-639-5 016-020-00-8 -	Met. Corr. 1; H290	> 1,00 - < 5,00	% en poids

Pour le texte complet des phrases H et EUH mentionnées: voir article 16

N°	Note	Limites de concentration spécifiques	Facteur M (aiguë)	Facteur M (chronique)
1	B	-	-	-

Pour le texte complet des notes: voir article 16 « Notes relatives à l'identification, à la classification et à l'étiquetage des substances ((CE) No 1272/2008, Annexe VI) ».

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Indications générales

Protéger les secouristes.

Après inhalation

Assurer un apport d'air frais. En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

Après contact cutané

Enlever les vêtements contaminés. En cas de contact avec la peau, laver avec de l'eau. Lorsque des symptômes apparaissent, consulter un médecin.

Après contact oculaire

Enlever les lentilles de contact. Rincer soigneusement à l'eau courante pendant 10 à 15 minutes, les paupières bien écartées et en protégeant l'œil non affecté. En cas d'apparition de troubles visuels, consulter un ophtalmologiste.

Après ingestion

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. En cas d'apparition de problèmes de santé, consulter un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Donnée non disponible.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

montrer la fiche de données sécurité. Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Agent d'extinction approprié

Produit non combustible: choisir les moyens d'extinction en fonction des incendies environnants.

Agent d'extinction non approprié

Aucune restriction en ce qui concerne les moyens d'extinction.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, formation possible de gaz dangereux.

5.3 Conseils aux pompiers

Ne pas rester dans une zone dangereuse sans appareil respiratoire autonome. Afin d'éviter tout contact avec la peau et les yeux, se tenir à une distance sûre et porter des vêtements de protection appropriés. Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

Nom commercial : STOP

Version actuelle: 3.0.0, établi le: 24.11.2017

Version remplacée: 2.0.1, établi le: 20.02.2017

Région: FR

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

Eviter contamination de la peau, les yeux et des vêtements. Veiller à assurer une aération suffisante.

Pour les secouristes

Équipement de protection individuelle - voir la rubrique 8

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser avec un produit absorbant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel, sciure). Rincer à l'eau en utilisant un détergent. Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur. Assurer une ventilation suffisante.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Informations concernant la manipulation en toute sécurité : voir rubrique 7. Informations concernant l'équipement de protection individuelle (EPI) voir rubrique 8. Informations concernant l'élimination : voir rubrique 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Indications pour l'utilisation en toute sûreté

Aucune mesure particulière si le stockage et la manipulation sont appropriés.

Mesures générales de protection et d'hygiène

Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques. Changer les vêtements contaminés. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Conserver à l'écart des aliments et boissons. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

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

Mesures techniques et conditions de stockage

Aucune mesure particulière.

Température de stockage recommandée

Valeur 2 - 8 °C

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale.

Indications concernant le stockage avec d'autres produits

Non requis.

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

Recommandations

Aucune autre utilisation spécifique par le consommateur final prévue, sauf les conditions d'utilisations indiquées dans la rubrique 1.2.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites sur les lieux de travail

N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	acide sulfurique	7664-93-9	231-639-5
Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agent chimiques en France			
Acide sulfurique			
	VLE	3	mg/m ³
	VME	0,05t	mg/m ³
2009/161/EU			
sulphuric acid (mist)			
	Mist		
	VME	0,05	mg/m ³

8.2 Contrôle de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Donnée non disponible.

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire

N'est pas nécessaire

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : STOP

Version actuelle: 3.0.0, établi le: 24.11.2017

Version remplacée: 2.0.1, établi le: 20.02.2017

Région: FR

Protection des yeux / du visage

Lunettes de protection (EN 166)

Protection des mains

Gants de protection (EN 455)

Matériau approprié	caoutchouc nitrile		
Epaisseur du matériel		0,11	mm
Matériau approprié	Latex		
Epaisseur du matériel		0,11	mm

Divers

Vêtements de laboratoire.

Contrôle de l'exposition de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat/Couleur			
liquide			
incolore			
Odeur			
inodore			
Seuil d'odorat			
non déterminé			
pH			
Valeur		1	
Température de référence		20	°C
Point d'ébullition / Zone d'ébullition			
Valeur	env.	100	°C
Point de fusion / Zone de fusion			
Valeur	env.	0	°C
Point de décomposition / Zone de décomposition			
Donnée non disponible.			
Point d'éclair			
Donnée non disponible.			
Température d'auto-inflammabilité			
Remarque	Le produit n'est pas spontanément inflammable.		
Propriétés comburantes			
Donnée non disponible.			
Propriétés explosives			
Le produit n'est pas explosif.			
Inflammabilité (solide, gaz)			
Donnée non disponible.			
Limites inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité;			
Donnée non disponible.			
Limites supérieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité			
Donnée non disponible.			
Pression de vapeur			
Valeur		23	hPa
Température de référence		20	°C

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : STOP

Version actuelle: 3.0.0, établi le: 24.11.2017

Version remplacée: 2.0.1, établi le: 20.02.2017

Région: FR

Densité de vapeur		
Donnée non disponible.		
Taux d'évaporation		
Donnée non disponible.		
Densité relative		
Donnée non disponible.		
Densité		
Valeur	1,01	g/cm ³
Température de référence	20	°C
Solubilité dans l'eau		
Remarque	entièrement miscible	
Solubilité(s)		
Donnée non disponible.		
Coefficient de partage: n-octanol/eau		
Donnée non disponible.		
Viscosité		
Donnée non disponible.		
Teneur en parts non-volatiles		
Valeur	0	%

9.2 Autres informations

Autres informations
Donnée non disponible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Pas de réactions dangereuses si utilisé conformément au mode d'emploi.

10.2 Stabilité chimique

stable si stocké et manipulé correctement.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse n'est connue.

10.4 Conditions à éviter

Néant, à l'utilisation appropriée.

10.5 Matières incompatibles

Aucune connue

10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas de produit de décomposition dangereux connu.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité orale aiguë		
Donnée non disponible.		
Toxicité dermale aiguë		
Donnée non disponible.		
Toxicité aiguë par inhalation		
Donnée non disponible.		
Corrosion cutanée/irritation cutanée		
N°	Nom du produit	
1	STOP Solution d'arrêt	
Remarque	Irritations possibles.	
Lésions oculaires graves/irritation oculaire		
N°	Nom du produit	
1	STOP Solution d'arrêt	
Remarque	Irritations possibles.	

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : STOP

Version actuelle: 3.0.0, établi le: 24.11.2017

Version remplacée: 2.0.1, établi le: 20.02.2017

Région: FR

Sensibilisation respiratoire ou cutanée	
N°	Nom du produit
1	STOP Solution d'arrêt
Voie d'exposition	Voies respiratoires
Remarque	Aucun effet sensibilisant connu.
Voie d'exposition	Peau
Remarque	Aucun effet sensibilisant connu.
Mutagénicité sur les cellules germinales	
Donnée non disponible.	
Toxicité pour la reproduction	
Donnée non disponible.	
Cancérogénicité	
Donnée non disponible.	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique	
Donnée non disponible.	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée	
Donnée non disponible.	
Danger par aspiration	
Donnée non disponible.	
Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée	
Le produit est irritant pour les yeux et la peau.	
Autres informations	
Après ingestion: irritations dans la cavité bucco-pharyngée et l'oesophage; Inhalation: irritations.	

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité sur les poissons (aigüe)	
Donnée non disponible.	
Toxicité sur les poissons (chronique)	
Donnée non disponible.	
Toxicité pour les daphnies (aigüe)	
Donnée non disponible.	
Toxicité pour les daphnies (chronique)	
Donnée non disponible.	
Toxicité pour les algues (aigüe)	
Donnée non disponible.	
Toxicité pour les algues (chronique)	
Donnée non disponible.	
Toxicité sur bactéries	
Donnée non disponible.	

12.2 Persistance et dégradabilité

Biodégradabilité	
N°	Nom du produit
1	STOP Solution d'arrêt
Remarque	Le produit est facilement biodégradable.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Facteur de bioconcentration (FBC)	
N°	Nom du produit
1	STOP Solution d'arrêt
Remarque	Faible potentiel bioaccumulatif.

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : STOP

Version actuelle: 3.0.0, établi le: 24.11.2017

Version remplacée: 2.0.1, établi le: 20.02.2017

Région: FR

12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Evaluation PBT	Les ingrédients du produit sont considérés comme n'étant pas PBT.
Evaluation vPvB	Les ingrédients du produit sont considérés comme n'étant pas vPvB.

12.6 Autres effets néfastes

Donnée non disponible.

12.7 Autres informations

Autres informations

Pas de résultats d'études écologiques disponibles.
Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

Éliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur.

Emballage

Les emballages doivent être vidés entièrement et remis à la déchetterie en conformité avec les dispositions légales. Les emballages contenant encore des résidus doivent être éliminés conformément aux spécifications d'élimination de l'éliminateur régional agréé.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Classe	8
Code de classification	C1
Groupe d'emballage	III
N° d'identification de danger	80
Numéro ONU	UN3264
Nom technique	LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. solution
Sources de danger	acide sulfurique
Code de restriction en tunnels	E
Étiquette	8
Remarque	« quantité limitée » (LQ): 5 L « Quantité exceptée » (EQ): (E1) 30 ml

14.2 Transport IMDG

Classe	8
Groupe d'emballage	III
Numéro ONU	UN3264
Nom et description	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. Solution
Sources de danger	sulphuric acid
EmS	F-A+S-B
Étiquettes	8
Remarque	« quantité limitée » (LQ): 5 L « Quantité exceptée » (EQ): (E1) 30 ml

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Classe	8
Groupe d'emballage	III
Numéro ONU	UN3264
Nom et description	Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. Solution
Sources de danger	sulphuric acid
Étiquettes	8
Remarque	« quantité limitée » (LQ): 1 L « Quantité exceptée » (EQ): (E1) 30 ml

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : STOP

Version actuelle: 3.0.0, établi le: 24.11.2017

Version remplacée: 2.0.1, établi le: 20.02.2017

Région: FR

14.4 Autres informations

Donnée non disponible.

14.5 Dangers pour l'environnement

Informations sur les risques pour l'environnement, si pertinents, voir 14.1 - 14.3.

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Donnée non disponible.

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

Non pertinent

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

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournisseurs en amont, le produit ne contient aucune substance considérée comme soumise à l'obligation d'autorisation incluse à l'annexe XIV (liste des substances soumises à autorisation) du Règlement Reach (CE) 1907/2006.

Liste des substances candidates REACH dites extrêmement préoccupantes (SVHC) à soumettre à la procédure d'homologation

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les sous-traitants, le produit ne contient pas de substances considérées des substances à inclure à l'annexe XIV (liste, voire classement des substances soumises à une autorisation) selon les articles 57 et 59 du règlement REACH (CE) 1907/2006.

Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XVII: RESTRICTIONS APPLICABLES À LA FABRICATION, LA MISE SUR LE MARCHÉ ET L'UTILISATION DE CERTAINES SUBSTANCES ET PRÉPARATIONS DANGEREUSES ET DE CERTAINS ARTICLES DANGEREUX

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournisseurs en amont, le produit ne contient aucune substance soumise à restrictions incluse à l'annexe XVII, du Règlement Reach (CE) 1907/2006.

DIRECTIVE 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses

Le produit n'est pas soumis à l'annexe I, partie 1 ou partie 2.

Autres prescriptions

Observer les restrictions d'emploi d'après les réglementations nationales tels que pour les jeunes ou les travailleuses mères (enceintes et allaitante)

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée pour ce mélange

RUBRIQUE 16: Autres informations**Autres informations**

Les informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Les informations ne sont données qu'à titre de description des exigences de sécurité relatives à notre produit et ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

Sources des données utilisées pour l'établissement de la fiche:

Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) dans sa version respective actuellement en vigueur.

Directives CE 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE

Listes nationales sur les valeurs limites pour l'air applicables dans les différents pays dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Règlements sur les transports d'après ADR, RID, IMDG, IATA dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Les sources de données évaluées pour la détermination des données physiques, toxicologiques et écotoxicologiques sont indiquées dans les sections respectives.

Notes relatives à l'identification, à la classification et à l'étiquetage des substances et mélanges ((CE) No 1272/2008, Annexe VI)

B

Certaines substances (acides, bases, etc.) sont mises sur le marché en solutions aqueuses à des concentrations diverses et ces solutions nécessitent dès lors une classification et un étiquetage différents, car les dangers qu'elles présentent varient en fonction de la concentration. Dans la troisième partie, les entrées accompagnées de la note B ont une dénomination générale du type «acide nitrique...%». Dans ces cas-là, le fournisseur doit indiquer sur l'étiquette la concentration de la solution en pourcentage. Sauf indication contraire, le pourcentage de concentration est toujours sur la base d'un calcul poids/poids.

Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : STOP

Version actuelle: 3.0.0, établi le: 24.11.2017

Version remplacée: 2.0.1, établi le: 20.02.2017

Région: FR

Service ayant établi cette fiche de données de sécurité

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Le présent document est protégé par la loi sur les droits d'auteur. Toute altération ou reproduction nécessite l'accord explicite préalable de la société UMCO GmbH.

Prod-ID 640001