

STOK9

FICHE DE SECURITE

Conforme à 1907/2006/CE

Produit enregistré à l'INRS sous le numéro 101423

Produit enregistré au MEEDAAT sous le numéro 11410

1

Identification de la substance et de la société

Nom du produit: STOK9 / A550
 Type de produit: Substance complexe pour le nettoyage chimique des cuves
 Société: Actioil Suisse SA
 Rue de la Dixence, 6
 CH - 1950 Sion - Suisse
 Téléphone: 00 41 27 322 75 22
 Télécopie: 00 41 27 322 75 23
 E-mail: info@actioil.com

Numéro EU Non applicable pour un mélange

Date de préparation / de révision 22/08/2011

Téléphone d'urgence Europe: 00 352 26 12 35 83

Numéro de FDS: 011-4-4

Application: Nettoyage de cuves

2

Identification des dangers

Symboles et descriptions



N



Xn

Xn: nocif

N: Dangereux pour l'environnement

Information concernant les dangers particuliers pour l'humain et l'environnement

Phrases R:

R36/38 Irritant pour les yeux et la peau
R51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique
R65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion
R67 L'inhalation de vapeur peut provoquer somnolence et vertiges

La classification est faite selon les toutes dernières listes de l'Union Européenne.

| | |
|----------|---|
| 3 | Composition / Information sur les composants |
|----------|---|

Composants dangereux

| Composants | Pourcentage | Symbole(s) | Phrase(s) de risque | Numéro EINECS | Numéro CAS de référence |
|---|-------------|------------|------------------------|---------------|-------------------------|
| Hydrocarbones aromatics | 20 - 40 % | N Xn | R65-R66-67 | 918-811-1 | 64742-94-5 |
| 2-Ethylhexyl nitrate | 0,1 - 5 % | N Xn | R 20-44-51/53-65 | 248-363-6 | 27247-96-7 |
| 3,3'-Méthylènebis (5-méthylloxazolidine) | 1 - 10 % | C | R 21/22-34-52 | 266-235-8 | 66204-44-2 |
| Distillates légers Hydrotraités | 1 - 10 % | Xn | R 38-65-66 | 265-149-8 | 64742-47-8 |
| 2-Ethylhexanol | 0 - 10 % | Xi | R 36/37/38-52/53 | 203-234-3 | 104-76-7 |
| Mésitylène | 0 - 1 % | Xi, N | R 10-37-51/53 | 203-604-4 | 108-67-8 |
| Naphtalène | 0 - 1 % | N Xn | R 22-40 R50/53 | 202-049-5 | 91-20-3 |
| 1,2,4-Triméthylbenzène | 0 - 10 % | N Xn | R 10-20-36/37/38-51/53 | 202-436-9 | 95-63-6 |
| Aminoéthylamide Hydroxyéthylaté | 0,1 - 1 % | C | R 34-43-52/53 | Polymère | Polymère |

| | |
|----------|-------------------------|
| 4 | Premiers secours |
|----------|-------------------------|

Information Générale

Retirer immédiatement les vêtements souillés par le produit.

Des symptômes peuvent apparaître après plusieurs heures, une observation médicale est recommandée durant les 48 heures suivants l'incident.

Suite à une inhalation

Fournir de l'air frais et pour plus de sécurité consulter un médecin.

En cas d'inconscience, placer la personne sur le côté pour la transporter

Suite à un contact avec la peau

Laver immédiatement avec de l'eau et du savon et rincer abondamment

Rincer immédiatement avec de l'eau

Suite à un contact avec les yeux

Rincer les yeux ouverts avec de l'eau courante pendant plusieurs minutes. Consulter un médecin.

Si le produit est avalé

Consulter immédiatement un médecin.

Boire beaucoup d'eau et respirer de l'air frais.

Information pour le médecin

Traitement en cas d'ingestion ou de vomissement: Danger si pénétration dans les poumons.

| | |
|----------|---|
| 5 | Mesures de lutte contre l'incendie |
|----------|---|

Moyens d'extinction: Appropriés: Dioxyde de carbone, poudre, mousse
Déconseillés: Jet d'eau à gros volume

Dangers particuliers provoqués par la substance, ses produits de combustion ou ses gaz résiduels

La formation de gaz toxiques est possible durant un incendie

Equipement de protection:

Masque de protection respiratoire autonome en atmosphère confinée

Porter un vêtement de protection complet

| | |
|----------|--|
| 6 | Mesures contre la dispersion accidentelle |
|----------|--|

Précautions individuelles

Porter des équipements de protection. Eloigner les personnes non protégées.

Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser le produit atteindre les égouts ou un cours d'eau.

Informers les autorités concernées en cas de pénétration du produit dans les égouts ou un cours d'eau

Ne pas laisser le produit atteindre les égouts de surface ou les eaux souterraine

Méthode de nettoyage:

Absorber avec des produits absorbants pour liquide tels que sable, sciure de bois, absorbants d'acides ou absorbants universels

Utiliser des agents neutralisants

Placer les matériaux contaminés selon les dispositions du paragraphe 13

Assurer une ventilation adéquate

Enlever de la surface de l'eau (par aspiration ou effleurement)

Informations additionnelles

Voir section 7 pour les informations sur les précautions de manipulation.

Voir section 8 pour les informations sur les équipements personnels de protection.

Voir section 13 pour les dispositions d'élimination.

7

Manipulation et stockage**Manipulation:**

Information pour une manipulation sécurisée: Assurer une bonne ventilation du lieu de travail. Prévenir la formation d'aérosol.

Information sur la protection de l'incendie et de l'explosion: Pas de consigne particulière.

Stockage:

Condition nécessaire pour la pièce de stockage: Stocker dans un endroit frais

Information pour le stockage dans un lieu commun de stockage: Aucune particularité.

Informations complémentaires sur les conditions de stockage: Conserver les contenants bien fermés.

8

Contrôle de l'exposition / Protection individuelle

Information additionnelle sur la conception technique des installations: Pas d'information complémentaire, voir paragraphe 7

Composants avec des valeurs limites requérant des dispositions particulières sur le lieu de travail:

Le produit ne contient aucun composant dont la valeur critique mérite d'être surveillée sur le lieu de travail.

Équipement de protection personnel:

Protection générale et mesures hygiéniques:

Retirer immédiatement les vêtements souillés.

Éviter le contact avec les yeux et la peau.

Protection respiratoire:

En cas d'exposition longue ou intensive, utiliser un masque de protection respiratoire autonome.

Protection des mains:

Gants de protection.

Matériaux des gants:

La sélection des gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau mais aussi des différentes qualités et variétés utilisées par les fabricants. Comme le produit contient plusieurs substances, la résistance des gants ne peut pas être calculée par avance et doit être contrôlée avant de s'en servir.

Caoutchouc Nitrile, NBR

Gants en PVC

Indice de pénétration des matériaux des gants:

Le temps exact de pénétration des gants doit être trouvé chez le fabricant et il doit en être tenu compte.

Protection des yeux:

Lunettes étanches bien ajustées.

Protection du corps:

Vêtement de travail de protection

9

Propriétés physiques et chimiques**Informations générales**

| | |
|-----------------|------------------------------|
| Forme: | Liquide |
| Couleur: | Claire |
| Odeur: | Caractéristique des pétroles |

Changement de condition:

| | |
|----------------------------|------------|
| Point de fusion | Non défini |
| Point d'ébullition: | Non défini |

| | |
|----------------------------------|--|
| Point Eclair: | 66°C |
| Température d'allumage: | 210°C |
| Auto-inflammation: | Le produit n'est pas auto inflammable |
| Données sur l'explosion: | Le produit ne présente pas de danger d'explosion |
| Limites d'explosion: | |
| Inférieure: | 0,5 Vol % |
| Supérieure: | 5,5 Vol % |
| Tension de vapeur à 20°C: | 2 hPa |

Densité à 20°C: 0,90

Solubilité dans l'eau ou miscibilité dans l'eau: Non miscible ou difficile à mélanger.

| | |
|-----------|--------------------------------|
| 10 | Stabilité et réactivité |
|-----------|--------------------------------|

Décomposition thermique / conditions à éviter: Pour éviter la décomposition, ne pas surchauffer.

Réactions dangereuses:

Réagit avec de forts agents oxydants.

Produits de décomposition dangereuse:

Pas de produits de décomposition dangereuse connu.

| | |
|-----------|------------------------------------|
| 11 | Informations toxicologiques |
|-----------|------------------------------------|

Nocif: Peut causer des dangers aux poumons si avalé

Effet irritant primaire:

Sur la peau: Irritant pour la peau

Pour les yeux: irritant pour les yeux

Sensibilisation: Sensibilisation possible au travers de la peau

Inhalation: Irritant pour les voies respiratoires, l'inhalation de vapeur peut provoquer somnolence et vertiges

| | |
|-----------|---------------------------------|
| 12 | Informations écologiques |
|-----------|---------------------------------|

Information sur l'élimination (persistance et dégradabilité):

Autre information: Le produit est difficilement biodégradable.

Effets écotoxiques:

Remarque: Toxique pour les poissons.

Ne pas permettre au produit d'atteindre les eaux souterraines, les cours d'eau ou les égouts.

Ne doit pas atteindre les eaux usagées ou les fosses de drainages non dilué ou non neutralisé.

Dangereux pour l'eau de consommation même en petite quantité.

Toxique aussi pour les poissons et le plancton.

Toxique pour les organismes aquatiques.

| | |
|-----------|---|
| 13 | Considérations relatives à l'élimination |
|-----------|---|

Produit: Ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères

Ne pas permettre au produit d'atteindre les eaux usées et les égouts

Emballages non nettoyés: L'élimination doit être effectuée selon les dispositions locales officielles.

| | |
|-----------|---|
| 14 | Informations relative au transport |
|-----------|---|

Transport terrestre ADR/RID (Traversée de frontière):

Classe ADR/RID : 9

Code Danger (Kemler): 90

Numéro UN: 3082

Groupe d'emballage: III

Etiquette danger: 9

Description du produit: Substance dangereuse pour l'environnement, liquide, nsa

Transport Maritime IMDG:

Classe IMDG: 9

Numéro UN: 3082

Etiquette: 9

Groupe d'emballage: III

Numéro EMS: F-A, S-F

Polluant Marine: Oui

Désignation technique: Substance dangereuse pour l'environnement, liquide, nsa

Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR:

Classe ICAO-IATA: 9

Numéro UN / ID: 3082

Etiquette: 9

Groupe d'emballage: III

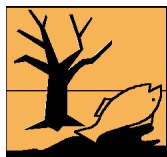
Désignation technique: Substance dangereuse pour l'environnement, liquide, nsa

15

Informations réglementaires**Marquage et étiquetage selon le guide CE:**

Le produit est marqué et étiqueté selon les ordonnances et directives de la communauté Européenne sur les produits dangereux.

Application: Nettoyage chimique des cuves de stockage des carburants Diesel, Fioul, GNR.

Symboles et indications de dangers:

N



Xn

N Dangereux pour l'environnement

Xn nocif

Phrases R:

| | |
|---------------|--|
| R36/38 | Irritant pour les yeux et la peau |
| R51/53 | Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique |
| R65 | Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion |
| R67 | L'inhalation de vapeur peut provoquer somnolence et vertiges |

Phrases S:

| | |
|------------|---|
| S2 | Conserver hors de portée des enfants |
| S26 | En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste |
| S37 | Porter des gants appropriés |
| S46 | En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette |
| S57 | Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant |
| S60 | Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux |
| S61 | Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité. |

16

Autres informations

| | |
|--------------------------------|--|
| Substance active Biocide : | 3,3'-Methylenebis (5-methyloxazolidine)/ CAS n° 66204-44-2 |
| Date de la version précédente: | 28-juil-11 |
| Date de rédaction: | 22-août-11 |
| Numéro de version: | 011-4-4 |

Les informations de cette fiche de sécurité sont basées sur l'état actuel de nos connaissances. Elles sont réputées correctes mais ne sont pas nécessairement exhaustives et ne doivent être utilisées qu'à titre indicatif. Actioil ne pourra pas être considéré comme responsable de dommages résultant de la manipulation ou du contact avec le produit ci-dessus.

Pour de plus amples informations, contactez Actioil Suisse SA