

# Fiche de données de sécurité :

## Page de garde

Date d'émission : 08.05.2024 / Complète la version 315-09-020\_FR, Rev. 0

---

### Identification du produit :

Numéro de référence fabricant :	DSC01, DSC06
Nom du produit :	Dispositif de contrôle de la vitesse de sédimentation des érythrocytes Seditrol®
Usage :	Composant ou agent réactif de diagnostic in-vitro en laboratoire clinique.

---

### Fournisseur qui transmet la fiche de données de sécurité :

Sysmex Suisse AG  
Tödistrasse 50  
CH-8810 Horgen  
+41 44 718 38 38  
[info@sysmex.ch](mailto:info@sysmex.ch)

---

### Numéros d'urgence en Suisse:

145 Tox Info Suisse  
(de l'étranger : +41 44 251 51 51)

---

# Dispositif de contrôle de la vitesse de sédimentation des érythrocytes Seditrol®

## Fiche de données de sécurité

### Section 1 - Identification

**Nom commercial :** Dispositif de contrôle de la vitesse de sédimentation des érythrocytes Seditrol®

**Numéro de produit/catalogue :** DSC01, DSC06

**Producteur/Fournisseur :**

ALCOR Scientific  
20 Thurber Boulevard  
Smithfield, RI 02917

Téléphone : (401) 737-3774

**Service d'information :** services techniques, assistance client

**Informations en cas d'urgence :** 1-800-424-9300 Utiliser uniquement en cas d'URGENCE CHIMIQUE impliquant un ÉCOULEMENT, une FUIITE, un INCENDIE, une EXPLOSION ou un ACCIDENT

**Usage recommandé :** composant ou agent réactif de diagnostic in-vitro en laboratoire clinique

### Section 2 - Identification des dangers

**Classification de la substance ou de la préparation :**

Le produit n'est pas classifié, selon le Système général harmonisé (SGH)

**Éléments du SGH sur l'étiquette :** sans objet

**Désignation unique :** sans objet

**Déclarations relatives aux dangers :** sans objet

**Pictogrammes de danger :** sans objet

**Classification NFPA (National Fire Protection Association) – Sur une échelle de 0 à 4**

Santé = 0

Incendie = 0

Réactivité = 0

**Déclarations relatives aux précautions :**

Contient des composants d'origine humaine et/ou des composants potentiellement infectieux

**Autres dangers :**

Les résultats des évaluations PBT et vPvB sont les suivants :

PBT = sans objet

vPvB = sans objet

# Dispositif de contrôle de la vitesse de sédimentation des érythrocytes Seditrol®

## Fiche de données de sécurité

### Section 3 - Composition / Informations sur les ingrédients

**Caractérisation chimique :** mélanges

**Description :** mélange des substances indiquées ci-dessous, avec des ajouts non dangereux.

**Composition :** 10 à 20 % de globules rouges de sang humain et 80 à 90 % d'eau.  
La concentration varie en fonction de variations entre les lots et de variations entre les niveaux.

**Liste des composants dangereux et sans danger :** sans objet.

**Informations supplémentaires :** contient des composants d'origine humaine et/ou des composants potentiellement infectieux

### Section 4 - Mesures de premiers secours

**Informations générales :** aucune mesure spécifique requise.

**Instructions en fonction du mode d'exposition :**

Inhalation : exposer à l'air libre, consulter un médecin en cas de problème.

Peau : laver immédiatement à l'eau savonneuse, et rincer abondamment. En général, le produit ne provoque pas d'irritation de la peau.

Œil : rincer l'œil ouvert pendant plusieurs minutes à l'eau courante. Consulter un médecin.

Ingestion : rincer la bouche à l'eau. Demander un avis médical et un suivi adéquat.

**Symptômes et effets les plus importants, à la fois à court et à long terme :** irritation des yeux.

**Avis médical immédiat et traitement spécifique :** aucune autre information pertinente.

### Section 5 - Mesures de lutte contre l'incendie

**Matériel d'extinction :** suivre les mesures de lutte contre l'incendie adaptées à l'environnement.

**Risques spécifiques :** aucune autre information pertinente disponible.

**Recommandations relatives aux équipements de protection :** aucune mesure spécifique requise.

# Dispositif de contrôle de la vitesse de sédimentation des érythrocytes Seditrol®

## Fiche de données de sécurité

### Section 6 - Mesures en cas de diffusion accidentelle

**Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence :**  
gérer comme une substance potentiellement infectieuse.

**Précautions environnementales :**

Diluer dans une grande quantité d'eau.  
Ne pas laisser passer dans les égouts ou dans des eaux en surface ou souterraines.  
Conserver l'eau de lavage contaminée et l'éliminer de manière appropriée.

**Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage :**

Nettoyer soigneusement la zone affectée.  
Utiliser un produit désinfectant.  
Absorber avec un matériau hygroscopique (sable, diatomite, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

### Section 7 - Manipulation et stockage

**Précautions pour une manipulation sans danger :** aucune précaution spécifique nécessaire en cas d'utilisation correcte.

**Protection contre les risques d'explosion et d'incendie :** aucune mesure spécifique requise.

**Conditions pour un stockage sans danger, y compris les compatibilités :** se référer au *Mode d'emploi*.

**Exigences spécifiques pour le stockage :** aucune autre information pertinente disponible.

### Section 8 - Contrôles des expositions / protection personnelle

**Limites d'exposition :** ce produit ne contient pas en quantités significatives de matériaux dont les valeurs critiques doivent être suivies sur le lieu de travail.

**Contrôles d'ingénierie :** aucun

**Équipements de protection individuelle (EPI) :**

Respecter les pratiques normales de biosécurité pour la manipulation des matériaux infectieux.

Respecter les pratiques normales de biosécurité pour la manipulation des matériaux potentiellement infectieux.

# Dispositif de contrôle de la vitesse de sédimentation des érythrocytes Seditrol®

## Fiche de données de sécurité

### Section 8 - Contrôles des expositions / protection personnelle (suite)

#### Exigences spécifiques relatives aux EPI

**Équipement respiratoire** : non requis

**Protection des mains** : gants de protection. La sélection de gants adaptés ne dépend pas uniquement du matériau, mais aussi d'autres indicateurs de qualité, et varie en fonction des fabricants. Le produit étant un mélange de différentes substances, il est impossible de calculer en avance la résistance du matériau du gant, qui doit donc être vérifiée avant l'application. Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et doit être respecté.

**Protection des yeux** : lunettes de sécurité

**Protection du corps** : vêtements de travail protecteurs

### Section 9 - Propriétés physiques et chimiques

**Forme** = liquide  
**Couleur** = rouge  
**Odeur** = légère  
**Seuil olfactif** = indéterminé  
**pH à 20 °C** = 7,5  
**Point de fusion / Intervalle de fusion** : indéterminé  
**Point d'ébullition / Intervalle d'ébullition** : indéterminé  
**Point d'inflammation** : sans objet, non déterminé  
**Taux d'évaporation** : indéterminé  
**Inflammabilité (solide, gazeux)** : sans objet

**Contenu du solvant** :  
 Solvants organiques = 0,3 %  
 Eau = 83,45

**Limite d'explosivité** : indéterminée  
**Pression de la vapeur** : indéterminée  
**Densité de la vapeur** : indéterminée  
**Densité relative** : indéterminée  
**Solubilité / Miscibilité dans l'eau** : entièrement miscible  
**Coefficient de répartition (en octanol/eau)** : indéterminé  
**Auto inflammabilité** : le produit n'est pas auto-inflammable  
**Température de décomposition** : indéterminée  
**Viscosité** : indéterminée (dynamique ou cinématique)

**Contenus solides** = 16,4 %

# Dispositif de contrôle de la vitesse de sédimentation des érythrocytes Seditrol®

## Fiche de données de sécurité

### Section 10 - Stabilité et réactivité

**Réactivité** : aucune autre information pertinente disponible.

**Stabilité chimique** : aucune décomposition en cas d'utilisation conforme aux spécifications.

**Réactions dangereuses** : aucune réaction dangereuse connue.

**Conditions à éviter** : aucune autre information pertinente disponible.

**Matériaux incompatibles** : aucune autre information pertinente disponible.

**Produits de décomposition dangereux** : aucun produit de décomposition dangereux connu.

### Section 11 - Informations toxicologiques

**Mode d'exposition** :

Peau = aucun effet irritant

Œil = aucun effet irritant

**Sensibilisation** : aucun effet sensibilisant connu

**Informations toxicologiques supplémentaires** : en cas d'utilisation et de manipulation conformes aux spécifications, ce produit ne provoque aucun effet nocif, selon notre expérience et les informations qui nous ont été fournies.

**Catégories de cancérogènes** :

National Toxicology Program (NTP) – aucun des ingrédients figurant sur la liste.

International Agency for Research on Cancer (IARC) – Réactif exclusif T

OSHA-Ca – aucun des ingrédients figurant sur la liste.

### Section 12 - Informations relatives à l'environnement (non obligatoire)

**Toxicité aquatique et/ou terrestre** : aucune autre information pertinente disponible.

**Persistance et dégradabilité** : aucune autre information pertinente disponible.

**Potentiel de bioaccumulation** : aucune autre information pertinente disponible.

**Mobilité dans les sols** : aucune autre information pertinente disponible.

**Remarques à caractère général** : Classe de danger pour l'eau 1 (régulation allemande, en auto-évaluation) : légèrement dangereux pour l'eau. Ne pas laisser du produit pur ou de grandes quantités de produit dilué en contact avec de l'eau de surface, un cours d'eau ou le système d'égouts.

**Résultats des évaluations PBT et vPvB** :

PBT = sans objet

vPvB = sans objet

**Autres effets secondaires** : aucune autre information pertinente disponible.

# Dispositif de contrôle de la vitesse de sédimentation des érythrocytes Seditrol®

## Fiche de données de sécurité

### Section 13 - Considérations relatives à l'élimination (non obligatoire)

**Méthodes recommandées pour le traitement des déchets** : éliminer les déchets conformément aux réglementations nationales, régionales et locales applicables.

**Recommandation pour les emballages salis** : l'élimination doit être conforme aux réglementations officielles.

### Section 14 - Informations sur le transport (non obligatoire)

**Numéro ONU (DOT, ADR, AND, IMDG, IATA)** : non réglementé

**Nom correct pour l'expédition ONU (DOT, AND, IMDG, IATA, ADR)** : non réglementé

**Classes de danger pour le transport (DOT, ADR, AND, IMDG, IATA)** : non réglementé

**Groupe de conditionnement (DOT, ADR, IMDG, IATA)** : non réglementé

**Risques pour l'environnement** – Polluant marin : non

**Précautions spécifiques pour l'utilisateur** : sans objet

**Transport en vrac** selon l'Annexe II de MARPOL73/78 et le code IBC : sans objet

**Réglementations modèles de l'ONU** : non réglementé

### Section 15 - Informations sur la réglementation (non obligatoire)

**SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986- USA)**

**Section 302/304 (40CFR355.30/40CFR355.40)** : substance non mentionnée.

**Section 313 (40CFR372.65)** : substance non mentionnée.

**TSCA (Toxic Substance Control Act)**

7732-18-5 : eau – active

7647-14-5 : chlorure de sodium – active

122-99-6 : 2-Phenoxyethanol - active

7558-79-4 : disodium hydrogenorthophosphate - active

7447-40-7 : chlorure de potassium – active  
réactif exclusif T –

6381-92-6 : sel disodique de l'acide éthylènediaminetétraacétique dihydraté – active

7558-80-7 : dihydrogénophosphate de sodium – active  
réactif exclusif E - active

# Dispositif de contrôle de la vitesse de sédimentation des érythrocytes Seditrol®

## Fiche de données de sécurité

### Section 15 - Informations sur la réglementation (non obligatoire) (suite)

#### Proposition 65 de la Californie

**Produits chimiques reconnus comme pouvant provoquer le cancer** : ce produit ne contient aucun des éléments mentionnés. **Produits chimiques reconnus comme provoquant la toxicité de la reproduction chez les femmes** : aucun

**Produits chimiques reconnus comme provoquant la toxicité de la reproduction chez les hommes** : aucun

**Toxicité développementale** : réactif exclusif J15

**Section 313 (40CFR372.65)** : substance non mentionnée.

#### Catégories de cancérigènes

**EPA (Environmental Protection Agency)** : aucun des ingrédients mentionnés

**TLV (Valeurs limites établies par l'ACGIH)** : aucun des ingrédients mentionnés.

**MAK (Concentration maximale sur le lieu de travail pour l'Allemagne)** : aucun des ingrédients mentionnés.

**NIOSH-CA (National Institute for Occupational Safety and Health)** : aucun

#### Réglementations nationales – Instructions techniques (air) :

Classe	Part en %
NK	0,1 à 1 %

**Classe de danger pour l'eau** : classe de danger pour l'eau 1 (auto-évaluation) : légèrement dangereux pour l'eau

**Évaluation de la sécurité chimique** : une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée.

### Section 16 - Autres informations

Ces informations sont basées sur les connaissances actuelles du fabricant. Elles ne constituent nullement une garantie de toute caractéristique spécifique du produit, ni n'établissent de relations juridiquement contraignantes.

**Indications** – Programme de l'OSHA, Hazard Communication Standard (HCS), basé sur 29 CFR 1910.1200, 2012