

FICHE DE SÉCURITÉ
conformément à 91/155/EEC

Date/revue le: 19.02.2009

1. Produit/société

- Nom du produit commercialisé: **Lysoformin®**

- Fabricant : Lysoform Dr. Hans Rosemann GmbH
Kaiser-Wilhelm-Str. 133
D-12247 Berlin
téléphone: 049-30-77992212 Fax: 049-30-77992219

2. Composition du produit/ information sur les ingrédients

- caractéristiques chimiques:

solution aqueuses d' aldéhydes et de tensides

- substances dangereuses:

n° de CAS.	EINECS	nom	teneur	symbole de danger	phrases R
50000	2000018	formaldéhyde	6,0 %	T, C	23/24/25-34-40-43
---111308	2038565	glutaraldéhyde	1,8 %	T, C, N	23/25-34-42/43-50
68585-34-2	5002238	sodium lauryl- ether sulfate	<5,0%	Xi	36/38
64-17-5	2005786	éthanol	<5,0%	F	11

Nos emballages ne contiennent aucune des substances figurant sur la liste des candidats (28.11.2008) conformément à l'article 59 (1, 10) de la réglementation européenne No 1907/2006 (« REACH ») (voir le site web de l'Agence européenne des produits chimiques (EChA) <http://echa.europa.eu/>) à une concentration supérieure à 0,1% poids/poids.

3. Dangers possibles

- Xn - nocif pour la santé
- Précautions à prendre pour la protection de l'homme et de l'environnement
- Irritation de la peau/des muqueuses par contact avec le **concentré**.

4. Premiers soins

- Conseils généraux: Enlever les vêtements mouillés ou souillés immédiatement.
- Inhalation accidentelle: Respirer de l'air frais.
- Contact épidermique: Bien rincer à l'eau.
- Contact oculaire: Bien rincer à l'eau; consulter un médecin immédiatement.
- Ingestion par voie orale: Diluer le concentré en buvant beaucoup d'eau; consulter un médecin immédiatement.

5. Lutte contre les incendies

- Produits d'extinction
eau, mousse, poudre, bioxyde de carbone (CO₂).

6. Mesures en cas de fuite ou de déversement accidentel:

- Protection individuelle:
Porter des gants de protection adéquats.
- Protection de l'environnement:
Ne pas laisser le concentré pénétrer dans le sol, la canalisation ou les eaux usées.
- Méthodes d'assainissement et d'élimination:
Récupérer avec des matières absorbantes.

7. Manipulation et stockage

- Mesures à prendre pour une manipulation sans risques:
Conserver les récipients toujours bien fermés.
- Prévention des incendies et des explosions:
Aucune mesure particulière.
- Mesures de sécurité pour les entrepôts et les containers:
Entreposer dans un endroit frais et sec, dans les récipients d'origine à des températures de 5-30°C.
- Stockage de produits chimiques différents (observer la réglementation nationale pour la cohabitation des produits chimiques):
Conserver les produits alimentaires dans un endroit séparé.
- Autres mesures à respecter pour le stockage: aucune.
- Classe de stockage:
LGK 8 (conformément au VCI)

8. Règlementation de l'exposition et protection personnelle

- Substances soumises à des limites d'exposition à contrôler sur les lieux de travail:

n° de CAS.	nom du produit	type	valeur	unité
50000	formaldéhyde	MAK	0,5	ppm
111308	glutaraldéhyde	MAK	0,1	ppm
64175	éthanol	MAK	500	ppm

-
- Mesures générales de protection et d'hygiène:
Se laver les mains avant la pause-café et à la fin de la période du travail
 - Protection des mains:
Porter des gants en matière synthétique ou en caoutchouc.

9. Propriétés physiques et chimiques

- Forme: liquide
- Couleur: incolore
- Odeur: parfumé

- possibilité d'inflammation spontanée: **ne peut s'enflammer spontanément**
- Danger d'explosion: **aucun danger**

- Densité: 20°C approx. 1,3 g/cm³

- Solubilité dans l'eau: à volonté

- Viscosité: à 20°C environ 5 mPa/s DIN 51562
- pH-value (50 g/l): à 20°C environ 7

- Teneur en solvants: eau environ 75 %

10. Stabilité et réactivité

- Stable dans des conditions normales.
- Ne contient aucun produit de décomposition dangereux

11. Données toxicologiques

- toxicité aigue du produit concentré (à 100%): Valeurs LD/LC₅₀:

produit	genre	valeur	espèce
Lysoformin	orale	2,1 ml/kg	rat
Lysoformin	inhalation	aucun effet	rat

- Irritation primaire du produit concentré (à 100%):
- dermatologique: irrite la peau et les muqueuses
- oculaire: irrite les yeux
- Sensibilisation: sensibilisation possible par contact avec la peau

12. Ecotoxicologie

- Indication générale: Lysoformin® est biodégradable.
- Classification de danger pour les eaux selon la loi allemande: (classification du fabricant): WGK 1 – dangereux pour les eaux

13. Elimination

Eliminer le produit conformément au Catalogue Européen d' Elimination des Déchets (EAK):

.
Restes de désinfectant: 07 06 01
Emballages en polyéthylène nettoyés: 15 01 02

14. Transport

- Transport routier ADR/RID et GGVS/GGVE (en Allemagne et à l'étranger):
ADR/RID-GGVS

classe E: 8
numéro/lettre: 66 c
numéro UN: 1903

Observer la réglementation en vigueur pour les petites quantités.

- Transport maritime IMDG/GGV mer:

classe IMDG/GGV mer- 8
page: 8167
numéro UN: 1903
groupe d'emballage: III
MFAG: 760

- Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR:

classe ICAO-/IATA 8
numéro UN/ID: 1903
Groupe d'emballage: III

15. Règlementation

- Classification et étiquetage conformément aux directives de la CE.
- Xn – nocif pour la santé

Composants dangereux figurant sur l'étiquette:
formaldéhyde, glutaraldéhyde

Phrases R:

- R 20/21/22 Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
 R 40 Effet cancérigène suspecté – preuves insuffisantes.
 R 36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
 R 42/43 Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.

Phrases S:

- S 26 En cas de contact avec les yeux , laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
 S 28 Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau.
 S 36/37 Porter un vêtement de protection et des gants appropriés pendant le travail.
 S 51 Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.
 S 45 En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

Autres réglementation nationale:

Classification VbF: aucune
 Danger pour les eaux: WGK 1 (classification du fabricant)
 UBA-Nr. : 0578 3002

Médicament conformément au § 2 alinéa 2 n° 4b AMG
 ou Produit Médical Kl. IIa CE 0482 conf. à la loi MPG

Conserver les médicaments hors de la portée des enfants!

16. Autres informations**Phrases R :**

- R 11 Facilement inflammable.
 R 23/25 Toxique par inhalation et par ingestion.
 R 23/24/25 Toxique par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
 R 34 Provoque des brûlures.
 R 36/38 Irritant pour les yeux et la peau.
 R 40 Effet cancérigène suspecté – preuves insuffisantes.
 R 42/43 Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.
 R 43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
 R 50 Très toxique pour les organismes aquatiques.

Les données figurant ci-dessus sont basées sur l'état de nos connaissances à l'heure actuelle, mais ne constituent pas une garantie quant aux qualités du produit et ne peuvent pas être utilisées comme justification d'un statut juridique contractuel.

Fiche de sécurité émise par: le Service Scientifique et Technique
 Responsable des données scientifiques: Dr. Cielusek