

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Hospisept-Tuch**

Date de révision: 27.06.2017

Code du produit: LYS697

Page 1 de 10

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

Hospisept-Tuch

**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisation de la substance/du mélange**

Hospisept: Désinfectant pour les mains et pour la peau. / Hospisept coloré: Désinfection de la peau

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

Société: Lysoform Schweizerische Gesellschaft für Antiseptie AG  
Rue: Postfach 444  
Lieu: CH-5201 Brugg / Windisch, Suisse  
Téléphone: 056 / 4416981  
Interlocuteur: Wissenschaftlich-Technische Abteilung Berlin  
e-mail: kontakt@lysoform.de  
Internet: www.lysoform.de

Téléfax: 056 / 4424114  
Téléphone: +49 (0)30 / 77992-216

**1.4. Numéro d'appel d'urgence:** 145 (Tox Info Suisse)**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Règlement (CE) n° 1272/2008**

Catégories de danger:

Liquide inflammable: Flam. Liq. 3

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Irrit. 2

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique: STOT SE 3

Mentions de danger:

Liquide et vapeurs inflammables.

Provoque une sévère irritation des yeux.

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

**2.2. Éléments d'étiquetage****Règlement (CE) n° 1272/2008****Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette**

propane-1-ol; n-propanol

alcool éthylique, éthanol

**Mention** Attention**d'avertissement:****Pictogrammes:****Mentions de danger**

H226 Liquide et vapeurs inflammables.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

**Conseils de prudence**

P233 Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.  
P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Hospisept-Tuch**

Date de révision: 27.06.2017

Code du produit: LYS697

Page 2 de 10

plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

**2.3. Autres dangers**

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.2. Mélanges****Composants dangereux**

N° CAS	Substance			Quantité
	N° CE	N° Index	N° REACH	
	Classification selon règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]			
71-23-8	propane-1-ol; n-propanol			30 - < 100 %
	200-746-9	603-003-00-0	01-2119486761-29	
	Flam. Liq. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H225 H318 H336			
64-17-5	alcool éthylique, éthanol			15 - < 20 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			

Texte des phrases H et EUH: voir paragraphe 16.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1. Description des premiers secours****Indications générales**

En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

**Après inhalation**

Veiller à un apport d'air frais.

**Après contact avec la peau**

non applicable

**Après contact avec les yeux**

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.

**Après ingestion**

NE PAS faire vomir. Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau.

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

Aucune information disponible.

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

aucune/aucun

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

Jet d'eau pulvérisée, Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), Poudre d'extinction, mousse résistante à l'alcool

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

Inflammable. Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air, elles s'étalent sur le sol et forment avec l'air un mélange explosif.

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Monoxyde de carbone, Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Hospisept-Tuch**

Date de révision: 27.06.2017

Code du produit: LYS697

Page 3 de 10

**5.3. Conseils aux pompiers**

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.

**Information supplémentaire**

Utiliser un jet d'eau dans le périmètre de danger pour la protection des personnes et le refroidissement des récipients. Rabattre les gaz/vapeurs/brouillards par pulvérisation d'eau. L'eau d'extinction contaminée doit être collectée à part. Ne pas l'évacuer dans la canalisation publique ni dans des plans d'eau.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Eloigner toute source d'ignition. Assurer une aération suffisante. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser un équipement de protection personnel.

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas laisser s'échapper le produit de façon incontrôlée dans l'environnement.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

**6.4. Référence à d'autres rubriques**

Maniement sûr: voir rubrique 7

Protection individuelle: voir rubrique 8

Evacuation: voir rubrique 13

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

Assurer une aération suffisante. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Attention à proximité des matériaux sensibles à l'alcool (par exemple, bijoux laqués ou montres en certains plastiques).

**Préventions des incendies et explosion**

Conservé à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

**Information supplémentaire**

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Conservé à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Éviter le contact avec les yeux.

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités****Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Conservé uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé. Conservé le récipient à l'abri de l'humidité. Éviter de: Gel. Conservé hors de la portée des enfants.

Température maximale de stockage: 25 °C

**Indications concernant le stockage en commun**

Ne pas stocker ensemble avec: Comburant. Substances dangereuses pyrophores ou auto-échauffantes.

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

aucune/aucun

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

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Hospisept-Tuch**

Date de révision: 27.06.2017

Code du produit: LYS697

Page 4 de 10

**Valeurs limites d'exposition (VME/VLE)**

N° CAS	Substance	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/ml	Catégorie	Origine
64-17-5	Ethanol	500	960		VME 8 h	
		1000	1920		VLE courte durée	
71-23-8	n-Propanol	200	500		VME 8 h	

**Valeurs de référence DNEL/DMEL**

N° CAS	Substance	Voie d'exposition	Effet	Valeur
71-23-8	propane-1-ol; n-propanol			
	Salarié DNEL, à long terme	dermique	systémique	136 mg/kg p.c. /jour
	Salarié DNEL, à long terme	par inhalation	systémique	268 mg/m <sup>3</sup>
	Salarié DNEL, aigu	par inhalation	systémique	1723 mg/m <sup>3</sup>
64-17-5	alcool éthylique, éthanol			
	Salarié DNEL, à long terme	dermique	systémique	343 mg/kg p.c. /jour
	Salarié DNEL, à long terme	par inhalation	systémique	950 mg/m <sup>3</sup>
	Salarié DNEL, aigu	par inhalation	local	1900 mg/m <sup>3</sup>
	Consommateur DNEL, aigu	par inhalation	local	950 mg/m <sup>3</sup>
	Consommateur DNEL, à long terme	par inhalation	systémique	114 mg/m <sup>3</sup>
	Consommateur DNEL, à long terme	par voie orale	systémique	87 mg/kg p.c. /jour
	Consommateur DNEL, à long terme	dermique	systémique	206 mg/kg p.c. /jour

**Valeurs de référence PNEC**

N° CAS	Substance	Valeur
	Milieu environnemental	
71-23-8	propane-1-ol; n-propanol	
	Eau douce	10 mg/l
	Eau de mer	1 mg/l
	Sédiment d'eau douce	22.8 mg/kg
	Sédiment marin	2.28 mg/kg
	Micro-organismes utilisés pour le traitement des eaux usées	96 mg/l
	Sol	2.2 mg/kg
64-17-5	alcool éthylique, éthanol	
	Eau douce	0.96 mg/l
	Eau de mer	0.79 mg/kg
	Sédiment d'eau douce	3.6 mg/kg
	Micro-organismes utilisés pour le traitement des eaux usées	580 mg/l
	Sol	0.63 mg/kg

**8.2. Contrôles de l'exposition****Mesures d'hygiène**

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Hospisept-Tuch**

Date de révision: 27.06.2017

Code du produit: LYS697

Page 5 de 10

**Protection des yeux/du visage**

aucune/aucun

**Protection des mains**

Il n'est pas nécessaire de se protéger les mains

Afin d'éviter une irritation de la peau dans le domaine professionnel, il est recommandé d'utiliser: • une crème de soins de la peau à absorption rapide entre-temps, si nécessaire. • une crème grasse après le lavage des mains à la fin du travail ou avant les pauses de travail.

**Protection respiratoire**

aucune/aucun

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

L'état physique:	liquide	
Couleur:	incolore	
Odeur:	caractéristique	
		<b>Testé selon la méthode</b>
pH-Valeur:		6.5-8.5
<b>Modification d'état</b>		
Point de fusion:		non déterminé
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:		non déterminé
Point d'éclair:		26 °C DIN 51755
<b>Inflammabilité</b>		
gaz:		non applicable
<b>Dangers d'explosion</b>		
non explosif conforme EU A. 14		
Limite inférieure d'explosivité:		non déterminé
Limite supérieure d'explosivité:		non déterminé
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>		
gaz:		non applicable
Température de décomposition:		non déterminé
<b>Propriétés comburantes</b>		
Non comburant.		
Pression de vapeur:		non déterminé
Coefficient de partage:		non déterminé
Densité de vapeur:		non déterminé
Taux d'évaporation:		non déterminé

**9.2. Autres informations****RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité****10.1. Réactivité**

Inflammable. Risque d'inflammation

**10.2. Stabilité chimique**

Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Hospisept-Tuch**

Date de révision: 27.06.2017

Code du produit: LYS697

Page 6 de 10

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Facilement inflammable Risque d'inflammation

**10.4. Conditions à éviter**

Maniement sûr: voir rubrique 7

**10.5. Matières incompatibles**

Aucune information disponible.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

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

Toxicité subaiguë par voie orale (rats albinos): = (testé 4 semaines) NOEL 1,0% dans le régime alimentaire

Aiguë par inhalation (rat): Aucun signe de toxicité

Subaiguë inhalation (rats albinos): limite acceptable est de 160 mg / m<sup>3</sup> (facteur de sécurité 10)**ETAmél contrôlé**

	Dose	Espèce	Source
DL50, par voie orale	15.4 mg/kg	Rat	
DL50, dermique	9.4 mg/kg	Lapin	

N° CAS	Substance				
	Voie d'exposition	Dose	Espèce	Source	Méthode
71-23-8	propane-1-ol; n-propanol				
	par voie orale	DL50 8000 mg/kg	Rat		
	dermique	DL50 4032 mg/kg	Lapin		
	par inhalation (4 h) vapeur	CL50 >33.8 mg/l	Rat		
64-17-5	alcool éthylique, éthanol				
	par voie orale	DL50 6200 mg/kg	Rat	IUCLID	
	par inhalation (4 h) vapeur	CL50 95,6 mg/l		IUCLID	

**Irritation et corrosivité**

En cas de contact avec la peau: non irritant. (BioSkin Report Nr.: 20917BS)

En cas de contact avec les yeux: Lapin: légèrement irritant

Propan-1-ol:

En cas de contact avec la peau:

BASF Test: non irritant.

**Effets sensibilisants**

Cochon d'Inde: non sensibilisant.

Propan-1-ol:

OCDE 406 Cochon d'Inde : négatif.

**Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Hospisept-Tuch**

Date de révision: 27.06.2017

Code du produit: LYS697

Page 7 de 10

Ames Test: négatif.  
Micronucleus test: négatif.

Ethanol:  
OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) Salmonella Typhimurium  
négatif.

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

Ethanol:  
OECD 408 (Repeated Dose 90- Day Oral Toxicity Study in Rodents) Rat  
NOAEL 1730 mg/kg/d  
OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) Rat

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

Le produit n'est pas: Écotoxicologiques.

N° CAS	Substance			[h]   [d]	Espèce	Source	Méthode
71-23-8	propane-1-ol; n-propanol						
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50 mg/l	4555	96 h	Tête de boule		
	Toxicité aiguë pour les crustacés	CE50 mg/l	3644	48 h	Daphnia magna (puce d'eau géante)		
	Toxicité pour les crustacés	NOEC mg/l	>100		Daphnia magna (puce d'eau géante)		
	Toxicité bactérielle aiguë	>1000 g O2/g		3 h	Boue activée		
64-17-5	alcool éthylique, éthanol						
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50 mg/l	13000	96 h	Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)		
	Toxicité aiguë pour les crustacés	CE50 mg/l	12340	48 h	Daphnia magna		

**12.2. Persistance et dégradabilité**

Le produit n'a pas été testé.

N° CAS	Substance			Valeur	d	Source
	Méthode					
	Évaluation					
71-23-8	propane-1-ol; n-propanol			75%	20	
	Facilement biodégradable (selon les critères OCDE).					
64-17-5	alcool éthylique, éthanol			97%		
	OCDE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C					

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Le produit n'a pas été testé.

**Coefficient de partage n-octanol/eau**

N° CAS	Substance	Log Pow
64-17-5	alcool éthylique, éthanol	-0,32

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Hospisept-Tuch**

Date de révision: 27.06.2017

Code du produit: LYS697

Page 8 de 10

**FBC**

N° CAS	Substance	FBC	Espèce	Source
64-17-5	alcool éthylique, éthanol	3.2		

**12.4. Mobilité dans le sol**

Le produit n'a pas été testé.

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACh.

**12.6. Autres effets néfastes**

Aucune information disponible.

**Information supplémentaire**

Éviter le rejet dans l'environnement.

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

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

**Code d'élimination des déchets-Produit**

070699 Déchets des procédés de la chimie organique; Déchets provenant de la fabrication, de la formulation, de la distribution et de l'utilisation de corps gras, de lubrifiants, de savons, de détergents, de désinfectants et de cosmétiques; Déchets non spécifiés ailleurs

**Code d'élimination des déchets- Emballages contaminés**

150102 Déchets d'emballages, absorbants, chiffons d'essuyage, matériaux filtrants et vêtements de protection (non spécifiés ailleurs); Déchets d'emballages (y compris les déchets d'emballages collectés séparément dans les communes); Emballages en matières plastiques

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID)****14.1. Numéro ONU:**

UN 3175

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:**

SOLIDES CONTENANT DES SUBSTANCES LIQUIDES INFLAMMABLES, N.S.A. (alcool éthylique, éthanolpropane-1-ol; n-propanol)

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:**

4.1

**14.4. Groupe d'emballage:**

II

Étiquettes:

4.1



Code de classement:

F1

Dispositions spéciales:

216 274 601

Quantité limitée (LQ):

1 kg

Quantité dégagee:

E2

Catégorie de transport:

2

N° danger:

40

Code de restriction concernant les tunnels:

E

**Transport maritime (IMDG)**



**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Hospisept-Tuch**

Date de révision: 27.06.2017

Code du produit: LYS697

Page 9 de 10

<b>14.1. Numéro ONU:</b>	UN 3175
<b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</b>	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol, Propanol)
<b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</b>	4.1
<b>14.4. Groupe d'emballage:</b>	II
Étiquettes:	4.1



Dispositions spéciales:	216, 274
Quantité limitée (LQ):	1 kg
Quantité dédagée:	E2
EmS:	F-A, S-I

**Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1. Numéro ONU:</b>	UN 3175
<b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</b>	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol, Propanol)
<b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</b>	4.1
<b>14.4. Groupe d'emballage:</b>	II
Étiquettes:	4.1



Dispositions spéciales:	A46
Quantité limitée (LQ) (avion de ligne):	5 kg
Passenger LQ:	Y441
Quantité dédagée:	E2
IATA-Instructions de conditionnement (avion de ligne):	445
IATA-Quantité maximale (avion de ligne):	15 kg
IATA-Instructions de conditionnement (cargo):	448
IATA-Quantité maximale (cargo):	50 kg

**14.5. Dangers pour l'environnement**

DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT:	non
---------------------------------	-----

**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****Informations réglementaires UE****Information supplémentaire**

À observer: Règlement (CE) n° 648/2004 sur les détergents, 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC. 1907/2006 REACH / 1272/2008 CLP GHS

**Prescriptions nationales**

Numéro d'enregistrement biocide: CHZN1267

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Hospisept-Tuch**

Date de révision: 27.06.2017

Code du produit: LYS697

Page 10 de 10

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Pour les substances de ce mélange, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

**RUBRIQUE 16: Autres informations****Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]**

Classification	Procédure de classification
Flam. Liq. 3; H226	
Eye Irrit. 2; H319	
STOT SE 3; H336	

**Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)**

H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H318	Provoque des lésions oculaires graves.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.

**Information supplémentaire**

Les données contenues dans cette fiche de données de sécurité sont basées sur nos connaissances et expériences actuelles et décrivent le produit en ce qui concerne les exigences de sécurité. Les données ne doivent être en aucune manière considérées comme une description des propriétés du produit (spécification du produit). Ni les caractéristiques convenues, ni l'adéquation du produit à des usages spécifiques ne peuvent être dérivées des informations fournies dans la fiche de données de sécurité. Nous vous conseillerons pour clarifier, si et dans quelles circonstances, la préparation est adéquat pour un usage défini. Les droits de propriété et les lois et règlements en vigueur doivent être respectés par le destinataire de notre produit.

*(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*