

Fiche de données de sécurité conforme 91/155/EEG

date d'impression : 24.07.2007

Date de révision: vendredi 14 août 2015

Handelsnaam + code: GERMSTAR

Pag. : 1/6

1. Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise.

Nom du produit et/ou code : GERMSTAR

Usage normal : Désinfectant pour les mains

Fabricant/fournisseur : GERMCONTROL BELGIUM
Geiteling 10
B-3580 Beringen

N° de téléphone d'urgence : +32/70.245.245 (Centre anti-poison)

2. Identification des dangers.

Désignation du danger :



F (Inflammable)



Xi (Irritant)

Indications particulières sur le danger pour l'homme et l'environnement : R11 – Inflammable.
R36 – Irritant pour les yeux.
R67 - L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Système de classification : La classification est en ligne avec les liste EC actuelles. Elle est néanmoins étendue avec des informations provenant de la littérature technique et des fournisseurs.

3. Composition/Information sur les composants.

Description :

Mélange aqueux d'alcool, additifs et/ou parfum.

Composant(s) dangereux					
N° CAS	N° EINECS	Nom de la substance	Symbole(s)	Phrase(s) R	%
67-63-0	200-661-7	2-propanol	F, Xi	11-36-67	50 - 100

Autres informations : Texte complet des phrases R : voir chapitre 16.

4. Premiers secours.

En général :

Dans tous les cas de doute, ou bien si des symptômes persistent, faire appel à un médecin. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente.

Après inhalation :

Amener la victime à l'air libre. En cas de symptômes persistants, consulter un médecin.

Fiche de données de sécurité conforme 91/155/EEG

date d'impression : 24.07.2007

Handelsnaam + code: GERMSTAR

Pag. : 2/6

Après contact avec les yeux :

Retirer les lentilles de contact. Laver abondamment à l'eau claire et propre durant 10 – 15 minutes en maintenant les paupières écartées. Consulter un médecin.

Après contact avec la peau:

Enlever les vêtements contaminés. Laver les parties exposées avec du savon et rincer à l'eau.

Après ingestion :

Rincer la bouche ; ne pas faire vomir. Consulter un médecin et lui montrer l'emballage et/ou l'étiquette.

5. Mesures de lutte contre l'incendie.

Moyens d'extinction : Poudres, eau pulvérisée, mousse résistant aux alcools. Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

Contre-indiqué : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

Dangers particuliers dus au produit, à ses produits de combustion ou aux gaz dégagés :

En cas d'incendie la formation de CO et de CO₂ est possible.

Équipement spécial de sécurité : Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant, ainsi qu'un vêtement de protection totale.

Remarques supplémentaires : Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle.

Précautions individuelles : Porter un équipement/combo de protection. Garder les personnes non protégées à distance.

Mesures pour la protection de l'environnement : Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou la canalisation.

Méthodes de nettoyage/récupération : Assurer une ventilation adéquate. Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant comme par exemple sable, terre, vermiculite, kieselguhr et les collecter dans un conteneur pour les décharger conformément aux réglementations locales. Nettoyer de préférence avec des détergents ; éviter l'usage de solvants.

7. Manipulation et stockage.

Manipulation

Précautions à prendre pour la manipulation : Assurer une ventilation/extraction adéquate du poste de travail.

Préventions des incendies et des explosions : Tenir à l'abri de sources d'inflammation – ne pas fumer. Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques.

Stockage

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage : Stocker dans un endroit frais, sec et bien ventilé.

Fiche de données de sécurité conforme 91/155/EEG

date d'impression : 24.07.2007

Handelsnaam + code: GERMSTAR

Pag. : 3/6

Indications concernant le stockage commun : Tenir à l'écart de denrées alimentaires ainsi que des aliments pour animaux.

Autres indications sur les conditions de stockage : Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle.

Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques :
Sans autre indication, voir point 7.

Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :
Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail..

Indications complémentaires :

Valeurs MAC :
2-propanol – 500 ppm

Equipement de protection individuel

Mesures générales de protection et d'hygiène : Respecter les précautions habituelles pour la manipulation de produits chimiques. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

Protection des mains : Non nécessaire en suivant les prescriptions.

Protection des yeux : Non nécessaire en suivant les prescriptions.

9. Propriétés physiques et chimiques.

Aspect	: liquide
Odeur	: caractéristique
Couleur	: transparent
Point d'éclair	: 12 °C
T° d'auto-inflammation	: non disponible
Début du trajet d'ébullition	: 82 °C
Pression de vapeur	: 4,1 Pa (20 °C)
Densité	: ± 850 kg/m ³ (20 °C)
Limite d'explosion inférieure	: 2 % (vol/vol)
Limite d'explosion supérieure	: 12 % (vol/vol)
Solubilité dans l'eau	: complètement miscible

Fiche de données de sécurité

conforme 91/155/EEG

date d'impression : 24.07.2007

Handelsnaam + code: GERMSTAR

Pag. : 4/6

10. Stabilité et réactivité.

Décomposition thermique / conditions à éviter : Le produit est stable sous les conditions recommandées de stockage et de manipulation. Eviter la chaleur, sources d'inflammation, exposition au soleil.

Substance à éviter : Pas de données disponibles.

Réactions dangereuses : Pas de données disponibles.

Produits de décomposition dangereux : En cas d'incendie du CO peut être formé.

11. Informations toxicologiques.

Toxicité aiguë : Pas de données disponible pour la préparation.
Pour les composants :
Alcool isopropylique : LC50 (rat, inhalation, 4h) : 30 mg/l
LD50 (lapin, dermal): 12800 mg/kg
LD50 (rat, oral): 5045 mg/kg

Effet primaire d'irritation
De la peau : Peut irriter.

Des yeux : Irritant.

Par inhalation : Les vapeurs ont un effet somnolissant. La vitesse réactive et le sens de l'équilibre peuvent être atteints.

Par ingestion : Une petite quantité peut affecter la santé sévèrement.

12. Informations écologiques.

Information générale : Pas de données disponibles concernant la préparation.
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations sous forme non diluée ou en grande quantité.

Eco-toxicité : Pas de données disponibles concernant la préparation.
Pour les composants: Isopropyl alcohol : LC50 (poisson) : > 100 mg/l
EC50 (puces aquatiques) : > 100 mg/l

Bioaccumulation : Bioaccumulation dans les organismes aquatiques n'est pas à attendre.

13. Considérations relatives à l'élimination.

Produit
Recommandation : La décharge doit se faire conformément aux dispositions légales.

Emballages non nettoyés
Recommandation : La décharge doit se faire conformément aux dispositions légales.

Fiche de données de sécurité conforme 91/155/EEG

date d'impression : 24.07.2007

Handelsnaam + code: GERMSTAR

Pag. : 5/6

14. Informations relatives au transport.

Transport terrestre ADR : Classe 3
N° ONU : UN1219
Nom technique : Alcool isopropylique, solution aqueuse
Packing group : II
Remarque : « Limited quantity »

Transport par mer IMDG : Classe
N° ONU : UN1219
Proper shipping name : Alcool isopropylique, solution aqueuse
Packing Group : II
EMS : F-E, S-D
Marine pollutant : No
Remark : « Limited quantity »

Transport aérien IATA : Classe 3
N° ONU : UN1219
Proper shipping name : Isopropyl alcohol, aqueous solution
Packing group : II

15. Information réglementaires.

Marquage selon les directives CEE :

Le produit est classé et identifié suivant les directives de la Communauté européenne / législation nationale relevantes.

Lettre d'identification et caractérisation de danger du produit :



F (Inflammable)



Xi (Irritant)

Contient : Néant.

Phrase(s) R : R11 – Inflammable.
R36 – Irritant pour les yeux.
R67 – L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Phrase(s) S : S7 – Conserver le récipient bien fermé.
S16 – Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelle – Ne pas fumer.
S25 – Éviter le contact avec les yeux.
S26 – En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

16. Autres informations.

Liste des phrases R pertinentes : R11 – Inflammable.
R36 – Irritant pour les yeux.
R67 – L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Fiche de données de sécurité conforme 91/155/EEG

date d'impression : 24.07.2007

Handelsnaam + code: GERMSTAR

Pag. : 6/6

Changements : Nouveau.

Sources : FDDS des fournisseurs
Littérature technique

**Département
d'émission** : Research & development

Personne de contact : D. Claes

DENEGATION DE RESPONSABILITE: les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être digne de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisée en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Fin du document