1. IDENTIFICATION DE LA PREPARATION ET DE LA SOCIETE

Informations sur le produit

Nom du produit	:	STOKOSEPT GEL
SOCIETE	:	Stockhausen GmbH Bäkerpfad 25 47805 Krefeld
Téléphone	:	++49-2151-38-1370
Téléphone d'urgence	:	++49-2151-38-1370
Téléfax	:	++49-2151-38-1647

2. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Caractérisation chimique:

Description:	:	Gel à base d'alcools et d'eau.

Composants dangereux:

Description:	:	Ethanol
Contenu:	:	~ 60 %
Symbole(s):	:	F
Phrases R:	:	11

Composants dangereux:

Description:	:	Isopropanol
Contenu:	:	~ 10 %
Symbole(s):	:	F, XI
Phrases R:	:	11-36-67

3. IDENTIFICATION DES DANGERS

hautement inflammable

4. PREMIERS SECOURS

Contact avec les yeux	:	Rincer longuement avec beaucoup d'eau; consulter éventuellement un médecin.
Inhalation	:	Assurer une ventilation suffisante.
Ingestion	:	Consulter un médecin.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie	:	Aucun risque connu.
Equipements spéciaux pour la protection des intervenants	:	comme pour les liquides inflammables
Moyen d'extinction approprié	:	jet d'eau, dioxyde de carbone, mousse, extincteur à sec. La mousse doit être résistante aux solvants polaires.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions pour la protection de l'environnement	:	Absorber et jeter.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

Précautions pour la manipulation sans danger	:	Conserver le récipient bien fermé. Eviter tout contact avec les yeux
Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion	:	Refroidir les réservoirs menacés. Lors du transvasement, prendre toutes les précautions pour éviter une explosion. Conserver à l'écart de toute source d'ignition. Peut former des mélanges explosifs au contact de l'air.

Stockage

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs	:	Conserver le récipient bien fermé. Prévoir une bonne aération des lieux lors de la manipulation de grosses quantités de produit, comme lors du transvasement ou du conditionnement.

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Composants avec limites d'exposition professionnelle

Base	:	TRGS 900
Valeur	:	500,0 ml/m3 / 960,0 mg/m3
Remarques:	:	Ethanol
Base	:	TRGS 900
Valeur	:	200,0 ml/m3 / 500,0 mg/m3
Remarques:	:	(2-propanol)

Equipement de Protection individuelle

Mesures d'hygiène	:	Prendre les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques et observer les règles d'hygiène.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect

Forme	:	Gel
Couleur	:	Claire.

Odeur	:	d'alcool

Informations supplémentaires

Température de ramollissement	:	20,00 °C
Début d'ébullition	:	80-90°C
Point d'éclair	:	12,00 °C Méthode: DIN 51755
Point d'éclair	:	24,4 °C Méthode: ASTM D 3278
Température d'ignition	:	non déterminée
Limite supérieure d'explosibilité	:	15,00 % (v) valeurs pour l'éthanol
Limite supérieure d'explosibilité	:	12,00 % (v) pour l'isopropanol
Limite inférieure d'explosibilité	:	3,5 Vol% valeurs pour l'éthanol
Limite inférieure d'explosibilité	:	2,00 % (v) pour l'isopropanol
Pression de vapeur	:	~ 300,0 hPa à 55,0 °C
Densité	:	~ 0,875 g/cm3 à 20,0 °C
Solubilité dans l'eau	:	à 20,0 °C soluble
pH	:	~ 6,5 à 100,0 g/l (20,0 °C)
Viscosité dynamique	:	~ 7.500,0 mPa.s à 20,0 °C

10. STABILITE ET REACTIVITE

Décomposition thermique	:	stable dans les conditions habituelles d'utilisation.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations supplémentaires	:	D'après des connaissances relatives aux propriétés des composants, l'emploi dans le respect des consignes d'utilisation de ce produit ne représente aucun risque pour la santé.
Expérience chez l'homme	:	Ce produit s#est révélé, au cours d#expériences sur l#homme et de courtes utilisations dans les conditions habituelles, sans danger pour la peau.

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Données pour l'élimination (persistance et dégradabilité)

Biodégradabilité : Ne pas rejeter le produit concentré dans les eaux naturelles sans épuration biologique préalable.
Les composants de ce produit sont facilement biodégradables.

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Produit : A éliminer conformément aux réglementations locales en vigueur, par exemple dans des usines d'incinération adéquates.

Emballages contaminés : Les emballages intacts peuvent être réutilisés après nettoyage adéquat, sous la propre responsabilité de l'utilisateur.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Transport par route

ADR:

Classe	:	3
Groupe d'emballage	:	II
Etiquetage	:	3 Flammable liquid
Tableau de danger	:	Code danger: 33 Numéro de matière: 1987
Description des marchandises	:	1987 ALCOOLS, N.S.A.
Origine du risque	:	Ethanol and Isopropanol,mixture

RID:

Classe	:	3
Groupe d'emballage	:	II
Etiquetage	:	3 Flammable liquid
Tableau de danger	:	Code danger: 33 Numéro de matière: 1987
Description des marchandises	:	1987 ALCOOLS, N.S.A.
Origine du risque	:	Ethanol and Isopropanol,mixture

Transport maritime

IMDG:

Classe	:	3
Groupe d'emballage	:	II No ONU: 1987
No EMS	:	F-E S-D
Etiquetage	:	3 flammable liquid
Désignation d'expédition	:	ALCOHOLS, N.O.S.
Origine du risque	:	Ethanol and Isopropanol,mixture

Transport aérien

ICAO/IATA:

Classe	:	3
Groupe d'emballage	:	II No ONU: 1987
Etiquetage	:	3 Flammable Liquid
Désignation d'expédition	:	ALCOHOLS, N.O.S.
Origine du risque	:	Ethanol and Isopropanol,mixture

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Etiquetage selon la Directive-CE

Indications générales	:	non sujet à étiquetage obligatoire, Le produit est conforme à la législation sur les produits cosmétiques.

Réglementation nationale

BetrSichV (Allemagne; décret sur les liquides inflammables)	:	Groupe/Classe: B
WGK (Allemagne;Classification des dangers pour l'eau)	:	WGK 1 Considéré comme mettant faiblement en danger la qualité de l'eau. (Classification interne)Loi des mélanges (annexe 4 No.3 VwVwS)

16. AUTRES INFORMATIONS

Phrases R ses référants à chapitre 2 et 3 - texte

R11 - Très inflammable.
R36 - Irritant pour les yeux., R67 - L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Modifications: section(s) 9

Datenblatt ausstellender Bereich: LTÖ/Produktsicherheit

Interlocuteur: Services Krefeld/Laboratorium für Toxikologie und Ökologie/Produktsicherheit

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.