



## FICHE DE SECURITE

<b>COMPRESSES BURNSHIELD</b>	MSDS NO:	01D
	PAGE:	1 SUR 9
	REVISION NO:	01
	DATE:	15.02.2012

### 1. PRODUIT ET SOCIETE

#### 1.1 PRODUIT

MARQUE :	Burnshield®
TYPE DE PRODUIT :	Compresse de différentes tailles incluant des masques faciaux
UTILISATION :	Traitement d'urgence de tous types de brûlures
CARACTERISTIQUES :	Compresse en polyuréthane imprégnée de gel Burnshield® conditionnée en sachet aluminisé composé de plusieurs couches.

#### 1.2 INFORMATION SUR LA TOXICITE

RESPONSABLE :	M. Di Domenico
TELEPHONE EN CAS D'URGENCE :	+27 82 881 2074

### 2. IDENTIFICATION DES RISQUE

Pas de risqué identifié concernant l'usage, le stockage et le transport des compresses Burnshield®.



## FICHE DE SECURITE

<b>COMPRESSES BURNSHIELD</b>	MSDS NO:	01D
	PAGE:	2 SUR 9
	REVISION NO:	01
	DATE:	15.02.2012

### 3. MESURES DE PREMIERS SECOURS

GENERAL :	Aucune
INHALATION :	Aucune
CONTACT CUTANE:	Si une irritation de la peau survient, rincer avec de l'eau et stopper son utilisation
INGESTION :	Aucune
INFORMATION POUR LA SANTE :	La LD50 a été établie à plus de 10g/kg de poids corporel, ce qui pose un risque potentiel très faible.
AUTRES INFORMATIONS :	Le gel Burnshield® est principalement composé d'eau et présente peu de risques pour la santé. Une légère irritation de la peau (rougissement de la peau) peut apparaître en cas d'allergie au gel.

## FICHE DE SECURITE

<b>COMPRESSES BURNSHIELD</b>	MSDS NO:	01D
	PAGE:	3 SUR 9
	REVISION NO:	01
	DATE:	15.02.2012

### 4. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

EXTINCTEUR ADAPTE:	Tout type d'extincteur
METHODES D'EXTINCTION INAPPROPRIEES:	Aucune
RISQUE D'INCENDIE/ EXPLOSION:	Aucune
EPI (Equipement pour la Protection Individuelle) EN CAS D'INCENDIE :	Des masques de protection respiratoire doivent être portés car la combustion du polyuréthane crée des fumées toxiques.
PROCEDURES SPECIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE:	Aucune

### 5. MESURES EN CAS DE DEVERSEMENT ACCIDENTEL

PRECAUTIONS INDIVIDUELLES :	Aucune
PRECAUTIONS POUR L'ENVIRONNEMENT :	Aucune
NETTOYAGE :	Rincer avec de l'eau
GENERAL :	Burnshield® est un gel soluble dans l'eau et facilement nettoyable. Ne pas brûler le polyuréthane qui crée des fumées toxiques lors de sa combustion.

## FICHE DE SECURITE

<b>COMPRESSES BURNSHIELD</b>	MSDS NO:	01D
	PAGE:	4 SUR 9
	REVISION NO:	01
	DATE:	15.02.2012

### 6. MANIPULATION ET STOCKAGE

PRECAUTIONS SPECIALES :	Aucune
MANIPULATION :	Pas de précautions particulières.
STOCKAGE :	Protéger contre les températures extrêmes.
AUTRES INFORMATIONS :	Les compresses Burnshield® sont fournies stériles. Veiller à ce que le conditionnement ne soit pas endommagé durant la manipulation et le stockage du produit.

### 7. CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

CONTROLE DE L'EXPOSITION :	Aucune
PROTECTION RESPIRATOIRE :	Aucune
PROTECTION VISUELLE :	Aucune
PROTECTION DES MAINS :	Aucune
PROTECTION CUTANEE :	Aucune

## FICHE DE SECURITE

<b>COMPRESSES BURNSHIELD</b>	MSDS NO:	01D
	PAGE:	5 SUR 9
	REVISION NO:	01
	DATE:	15.02.2012

### 8. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

ETAT PHYSIQUE :	Comresse en polyuréthane imprégnée de gel Burnshield®
COULEUR DU GEL :	Blanc à incolore
ODEUR DU GEL :	Huile d'arbre à thé
DENSITE DU GEL :	environ 1000 à 20°C
VISCOSITE : (en utilisant une broche Brookfield numéro 6 à 20 tours par minute)	environ 5 000 cPs
POINT D'EBULLITION :	environ 105°C
PH :	5.5 – 7.5
AUTO INFLAMMATION :	Pas d'auto inflammation
\SOLUBILITE DANS L'EAU :	100% soluble dans l'eau



## FICHE DE SECURITE

<b>COMPRESSES BURNSHIELD</b>	MSDS NO:	01D
	PAGE:	6 SUR 9
	REVISION NO:	01
	DATE:	15.02.2012

### 9. STABILITE ET REACTIVITE

STABILITE :

Le gel Burnshield® est très stable face aux variations de températures et d'humidité.

REACTIVITE :

Ne réagit pas avec d'autres substances. Dissout les autres produits chimiques solubles dans l'eau qui sont en contact avec le gel.

RISQUE DE DECOMPOSITION DU PRODUIT :

Aucune

AUTRE INFORMATION :

Le gel Burnshield® est stable durant 5 ans. Aucune dégradation du produit n'a été établie. Les substances solubles dans l'eau peuvent être dissolues si elles entrent en contact avec le gel Burnshield®.

Le gel Burnshield® est principalement composé d'eau et peut donc conduire l'électricité.

## FICHE DE SECURITE

<b>COMPRESSES BURNSHIELD</b>	MSDS NO:	01D
	PAGE:	7 SUR 9
	REVISION NO:	01
	DATE:	15.02.2012

### 10. INFORMATION TOXICOLOGIQUE

GENERAL :	Le gel Burnshiel® est non-toxique.
INHALATION :	Non-toxique
AU CONTACT DE LA PEAU :	Non-toxique
AU CONTACT DE L'OEIL :	Non-toxique
INGESTION :	Faible risque – LD50 > 10g/kg du poids corporel
EFFETS CHRONIQUES :	Aucune
SENSIBILITE :	Les peaux hypersensibles peuvent développer des irritations de la peau au contact du produit.
MUTOGENICITE:	Aucune
CANCER :	Aucune
REPRODUCTION :	Aucun effet
AUTRE INFORMATION TOXICOLOGIQUE :	Pas d'autres effets toxicologiques connus
TOXICITE ORALE :	Faible risque – LD50 > 10g/kg du poids corporel
TOXICITE CUTANEE :	Aucune
TOXICITE PAR INHALATION :	Aucune



## FICHE DE SECURITE

<b>COMPRESSES BURNSHIELD</b>	MSDS NO:	01D
	PAGE:	8 SUR 9
	REVISION NO:	01
	DATE:	15.02.2012

### 11. INFORMATION SUR L'ECOLOGIE

MOBILITE :	Non applicable
BIODEGRADABILITE :	Produit entièrement dégradable et recyclable
ACCUMULATION :	Pas d'effets
ECOTOXICITE :	Aucune
AUTRES EFFETS :	Aucune

### 12. TRAITEMENT

DECONTAMINATION/ TRAITEMENT:	Pas de précautions particulières, peut être versé dans l'évier.
GROUPE D'ELIMINATION DES DECHETS:	Pas applicable
AUTRES EFFETS :	Aucune



## FICHE DE SECURITE

<b>COMPRESSES BURNSHIELD</b>	MSDS NO:	01D
	PAGE:	9 SUR 9
	REVISION NO:	01
	DATE:	15.02.2012

### 13. INFORMATION DE TRANSPORT

ROUTIER :	Pas de précautions particulières
FERROVIAIRE :	Pas de précautions particulières
MARITIME :	Pas de précautions particulières
AERIEN :	Pas de précautions particulières

### 14. INFORMATION / REGLEMENTATION

Les compresses Burnshield® sont utilisées pour traiter les urgences pour tout type de brûlure et échaudure.

Classification « Dispositif Médical ».

### 15. AUTRES INFORMATIONS

Pour plus d'informations contacter :

**M. Di Domenico**  
**(+27) 82 881 2074**