

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**SM-Isofit**

Date d'impression: 16.12.2016

Code du produit: 635

Page 1 de 7

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

SM-Isofit

**Autres désignations commerciales**

N° de l'article: 260-324-01

N° CAS: 8042-47-5

N° CE: 232-455-8

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

Santé publique.

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

Société: DENTAURUM GmbH &amp; Co. KG

Rue: Turnstr. 31

Lieu: D-75228 Ispringen

Téléphone: +49 7231 803 0

Téléfax: +49 7231 803 295

e-mail: info@dentaurum.de

Internet: www.dentaurum.com

**Information supplémentaire**

Numéro de téléphone d'appel d'urgence:

07:00 - 16:15 (Mo - Do), 07:00 - 13:15 (Fr) +49 7231 803 184

16:15 - 18:00 (Mo - Do), 13:15 - 18:00 (Fr) +49 7231 803 0

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Règlement (CE) n° 1272/2008**

Catégories de danger:

Danger par aspiration: Asp. Tox. 1

Mentions de danger:

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

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

Mineral Oil

Mention Danger

d'avertissement:

Pictogrammes:

**Mentions de danger**

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

**Conseils de prudence**

P301+P330+P331 EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

**2.3. Autres dangers**

Aucune information disponible.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**SM-Isofit**

Date d'impression: 16.12.2016

Code du produit: 635

Page 2 de 7

**3.2. Mélanges****Caractérisation chimique**

Mélange d'hydrocarbures saturés, liquides, purifiés

**Composants dangereux**

N° CAS	Substance			Quantité
	N° CE	N° Index	N° REACH	
	Classification selon règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]			
8042-47-5	Mineral Oil			<=100%
	232-455-8			
	Asp. Tox. 1; H304			

Texte des phrases H et EUH: voir paragraphe 16.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1. Description des premiers secours****Après inhalation**

Veiller à un apport d'air frais.

**Après contact avec la peau**

Rincer abondamment avec de l'eau. Changer les vêtements imprégnés.

**Après contact avec les yeux**

Rincer soigneusement et abondamment avec une douche oculaire ou de l'eau.

**Après ingestion**

En cas de vomissement faire attention au risque d'étouffement. Appeler immédiatement un médecin.

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

troubles gastro-intestinaux. Pneumonie

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

Aucune information disponible.

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

Dioxyde de carbone (CO2)

Mousse.

Poudre d'extinction

**Moyens d'extinction inappropriés**

aucune/aucun

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

Combustible.

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et s'épanchent au niveau du sol

Conserver à l'écart de la chaleur. Formation de mélanges poussières/air explosifs

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Ne pas inspirer les gaz/vapeurs.

**5.3. Conseils aux pompiers**

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

**Information supplémentaire**

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**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**SM-Isofit**

Date d'impression: 16.12.2016

Code du produit: 635

Page 3 de 7

**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Utiliser un équipement de protection personnel.  
Ne pas inspirer les vapeurs/aérosols. Évacuer la zone.

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

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

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

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).  
Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination.

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

Maniement sûr: voir paragraphe 7  
Protection individuelle: voir paragraphe 8  
Evacuation: voir paragraphe 13

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

Voir les informations fournies par le fabricant.

**Préventions des incendies et explosion**

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière contre l'incendie.

**Information supplémentaire**

Changer les vêtements imprégnés.  
Se laver les mains soigneusement après manipulation.

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

Conservé le récipient bien fermé.

**Indications concernant le stockage en commun**

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

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

Santé publique.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle****8.2. Contrôles de l'exposition****Mesures d'hygiène**

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

**Protection des yeux/du visage**

Porter un équipement de protection des yeux/du visage.

**Protection des mains**

Recommandation:

Vollkontakt z. B.: Dermatrill (Fa. KCL)  
Matériau approprié: NBR (Caoutchouc nitrile)

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**SM-Isofit**

Date d'impression: 16.12.2016

Code du produit: 635

Page 4 de 7

Epaisseur du matériau des gants: 0,11 mm  
période de latence: > 480 min

Spritzkontakt z. B.: Dermatril (Fa. KCL)  
Matériau approprié: NBR (Caoutchouc nitrile)  
Epaisseur du matériau des gants: 0,11 mm  
période de latence: > 480 min

comme: DIN EN 374

Lors de la manipulation de substances chimiques, porter exclusivement des gants spécial chimie pourvus d'un marquage CE, y compris du numéro de contrôle à quatre chiffres. Le modèle des gants spécial chimie doit être choisi en fonction des concentrations et quantités des substances chimiques spécifiques au poste. Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques.

**Protection de la peau**

Porter un vêtement de protection approprié.

**Protection respiratoire**

Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.  
Utiliser les types de filtres suivants pour l'épuration des gaz polluants: A

**Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement**

Ne pas jeter les résidus à l'égout.

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

L'état physique: liquide  
Couleur: incolore

**Testé selon la méthode**

pH-Valeur: Aucune donnée disponible

**Modification d'état**

Point de fusion: non déterminé  
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: 300 °C  
Point d'écoulement: env. -15 °C  
Point d'éclair: > 180 °C

**Inflammabilité**

solide: Aucune donnée disponible  
gaz: Aucune donnée disponible

**Dangers d'explosion**

Le produit n'est pas: explosif

Limite inférieure d'explosivité: Aucune donnée disponible  
Limite supérieure d'explosivité: Aucune donnée disponible  
Température d'inflammation: > 300 °C

**Température d'auto-inflammabilité**

solide: 325-355 °C  
gaz: non applicable  
Température de décomposition: > 350 °C

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

## SM-Isofit

Date d'impression: 16.12.2016

Code du produit: 635

Page 5 de 7

**Propriétés comburantes**

Non comburant.

Pression de vapeur: 0,0001 hPa  
(à 20 °C)Densité (à 20 °C): 0,85 g/cm<sup>3</sup>Hydrosolubilité: pratiquement insoluble  
(à 20 °C)**Solubilité dans d'autres solvants**

non déterminé

Coefficient de partage: non applicable

Viscosité dynamique: 30-40 mPa·s  
(à 20 °C)Viscosité cinématique: env. 16 mm<sup>2</sup>/s  
(à 40 °C)

Densité de vapeur: Aucune donnée disponible

Taux d'évaporation: Aucune donnée disponible

**9.2. Autres informations**

Teneur en solide: non déterminé

Seuil olfactif: Aucune donnée disponible

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité****10.1. Réactivité**

Conserver à l'écart de la chaleur. Formation de mélanges poussières/air explosifs

**10.2. Stabilité chimique**

Le produit est stable si stocké à des températures ambiantes normales.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Vive réaction avec: Agents oxydants, fortes.

**10.4. Conditions à éviter**

Forte chaleur

**10.5. Matières incompatibles**

Aucune information disponible.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

Aucune information disponible.

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

N° CAS	Substance			
	Voie d'exposition	Dose	Espèce	Source
8042-47-5	Mineral Oil			
	par voie orale	DL50 > 5000 mg/kg	Rat	
	dermique	DL50 > 2000 mg/kg	Lapin	
	par inhalation (4 h) aérosol	CL50 > 5 mg/l	Rat	

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

## SM-Isofit

Date d'impression: 16.12.2016

Code du produit: 635

Page 6 de 7

**Irritation et corrosivité**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Effets sensibilisants**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

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

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

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

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

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

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Danger par aspiration**

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

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

N° CAS	Substance		[h]   [d]	Espèce	Source
	Toxicité aquatique	Dose			
8042-47-5	Mineral Oil				
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50 >1000 mg/l	96 h	Leuciscus idus (aunée dorée)	OCDE 203
	Toxicité aiguë pour les algues	CE50r >=100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OCDE 201
	Toxicité aiguë pour les crustacés	CE50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (puce d'eau géante)	OCDE 202

**12.2. Persistance et dégradabilité**

N° CAS	Substance		Valeur	d	Source
	Méthode				
	Évaluation				
8042-47-5	Mineral Oil				
	Biodégradation	31,3 %		28	OCDE 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D
	Biodégradable.				

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Le produit n'a pas été testé.

**12.4. Mobilité dans le sol**

Aucune information disponible.

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

Le produit n'a pas été testé.

**12.6. Autres effets néfastes**

Éviter le rejet dans l'environnement.

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

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**SM-Isofit**

Date d'impression: 16.12.2016

Code du produit: 635

Page 7 de 7

**L'élimination des emballages contaminés**

Rincer abondamment avec de l'eau. Les emballages entièrement vides peuvent être revalorisés.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Aucune information disponible.

**14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**

non applicable

**Information supplémentaire**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

**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****Prescriptions nationales**

Classe de contamination de l'eau (D): 1 - pollue faiblement l'eau

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Pour cette matière, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

**RUBRIQUE 16: Autres informations****Abréviations et acronymes**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

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

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

**Information supplémentaire**

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.

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