



## Fiche de données de sécurité

DINOL GmbH

conformément au SIMDUT

### DEKASYL MS 1 WHITE

Date de révision: 20.01.2025

Code du produit: 1822

Page 1 de 8

#### 1. Identification

##### Identificateur de produit

DEKASYL MS 1 WHITE

##### Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

###### **Utilisation de la substance/du mélange**

Adhésifs, produits d'étanchéité

###### **Utilisations déconseillées**

Aucune information supplémentaire et pertinente disponible.

##### Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

###### **Fabricant**

Société: DINOL GmbH  
Rue: Pyrmonter Strasse 76  
Lieu: D-32676 Luegde  
Téléphone: + 49 (0) 5281 982980  
E-mail: msds@dinol.com  
Interlocuteur: Labor  
Service responsable: msds@dinol.com

Téléfax: + 49 (0) 5281 9829860

###### **Fournisseur**

Société: DINOL U.S. Inc.  
Rue: 8500 Cotter Street, Lewis Center  
Lieu: USA-43035 Ohio  
Téléphone: 740-548-1656  
E-mail: info@dinolus.com  
Internet: www.dinol.com

Téléfax: 740-548-1657

Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence: 3E Company Emergency +1-866-404-4230

#### 2. Identification des dangers

##### Classification de la substance ou du mélange

###### **SIMDUT 2015**

Ce mélange n'est pas classé comme dangereux au sens de SIMDUT 2015.

##### Éléments d'étiquetage

##### Autres dangers

Aucune information disponible.

#### 3. Composition/information sur les ingrédients

##### Mélanges

##### **Composants dangereux**

Nº CAS	Dénomination chimique	Quantité
1760-24-3	N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	0,1 - < 1 %
3069-29-2	N-(3(dimethoxymethylsilyl)propyl)ethylenediamine	0,1 - < 0,5 %
54068-28-9	Diocetyltin acetylacetone	0,1 - < 0,5 %

##### **Information supplémentaire**

The homogeneous mixing of this product is controlled by continuous physical tests. Formerly dusty raw materials are completely integrated into the liquid/pasty mass. Possible AGW-values for solid substances are

**DEKASYL MS 1 WHITE**

Date de révision: 20.01.2025

Code du produit: 1822

Page 2 de 8

therefore not given, as there is no longer any risk of inhalation of these substances (when handling this mixture). Pour le texte intégral des phrases H et EUH: voir la rubrique 16.

**4. Premiers soins****Description des premiers secours****Indications générales**

Aucunes mesures particulières ne sont exigées.

**Après inhalation**

Veiller à un apport d'air frais. Appeler un médecin en cas de malaise.

**Après contact avec la peau**

Aucunes mesures particulières ne sont exigées.

**Après contact avec les yeux**

En cas de contact avec les yeux, paupière ouverte rincer immédiatement à l'eau courante 10 à 15 minutes et consulter un ophtamologue.

**Après ingestion**

EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/ en cas de malaise.

**Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés**

Aucune information supplémentaire et pertinente disponible.

**Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial**

Aucune information supplémentaire et pertinente disponible.

**5. Mesures à prendre en cas d'incendie****Agents extincteurs****Agents extincteurs appropriés**

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

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

**Agents extincteurs inappropriés**

Jet d'eau à grand débit

**Dangers spécifiques du produit dangereux**

Aucune information supplémentaire et pertinente disponible.

**Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers**

Utiliser un appareil de protection respiratoire approprié.

**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.

**6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel****Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence****Remarques générales**

Assurer une aération suffisante.

**Pour les secouristes**

Pour des informations complémentaires, voir section 8 de la FDS.

**Les précautions pour la protection de l'environnement**

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

**Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage**

**DEKASYL MS 1 WHITE**

Date de révision: 20.01.2025

Code du produit: 1822

Page 3 de 8

**Pour la rétention**

- Éviter une expansion en surface (p. ex. par un endiguement ou des barrages antipollution).
- Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).
- Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination.

**Pour le nettoyage**

- Assurer une aération suffisante.
- Bien nettoyer les surfaces contaminées.
- Ne pas rincer avec de l'eau.

**Autres informations**

- Aucune information disponible.

**Référence à d'autres sections**

- Maniement sûr: voir rubrique 7
- Protection individuelle: voir rubrique 8
- Evacuation: voir rubrique 13

**7. Manutention et stockage****Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention****Consignes pour une manipulation sans danger**

- Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

**Préventions des incendies et explosion**

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

**Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail**

- Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
- Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Enlever immédiatement les vêtement souillés, imprégnés. Constituer un programme de protection de la peau et s'y tenir! Avant les pauses et à la fin du travail, bien se laver les mains et le visage, et prendre une douche si nécessaire. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

**Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités****Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

- Aucunes mesures particulières ne sont exigées.

**Conseils pour le stockage en commun**

- Non indispensable.

**Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

- Température de stockage recommandée : 10 - 35 °C

**8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle****Paramètres de contrôle****Contrôles de l'exposition****Contrôles techniques appropriés**

- Assurer une aération suffisante.
- Lors d'une manipulation à découvert, utiliser si possible des dispositifs équipés d'un système d'aspiration locale.
- Lorsque les mesures techniques d'aspiration ou de ventilation ne sont pas possibles ou insuffisantes, il est indispensable de porter une protection respiratoire.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle****Protection des yeux/du visage**

- Remplir et transvaser : Lunettes avec protections sur les côtés (EN 166)

**Protection des mains**

**DEKASYL MS 1 WHITE**

Date de révision: 20.01.2025

Code du produit: 1822

Page 4 de 8

FKM (caoutchouc fluoré), Temps de pénétration: 480 min.

NBR (Caoutchouc nitrile), Temps de pénétration: 480 min.

Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques.

Remplacer en cas d'usure.

Protection cutanée préventive avec une crème de protection dermique.

**Protection de la peau**

Porter des chaussures et des vêtements de travail antistatiques.

**Protection respiratoire**

Travailler dans des zones bien ventilées ou avec un masque respiratoire à filtre.

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. appareil respiratoire à filtre anti-gaz (EN 141)., Matière/fluide filtrant: A/P2

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

L'état physique:	Pâte
Couleur:	blanc
Odeur:	caractéristique
Seuil olfactif:	non déterminé

**Testé selon la méthode**

Point de fusion/point de congélation:	non déterminé
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	non déterminé
Inflammabilité	
solide/liquide:	non déterminé
Limite inférieure d'explosibilité:	non déterminé
Limite supérieure d'explosibilité:	non déterminé
Point d'éclair:	> 60 °C
Température d'auto-inflammation:	non déterminé
Température de décomposition:	non applicable
pH-Valeur:	non déterminé
Viscosité cinématique:	> 21 mm <sup>2</sup> /s
Hydrosolubilité:	non applicable
Solubilité dans d'autres solvants	
non déterminé	
Coefficient de partage n-octanol/eau:	non déterminé
Tension de vapeur:	non déterminé
Densité (à 20 °C):	1,58 g/cm <sup>3</sup>
Densité de vapeur relative:	non déterminé
Caractéristiques des particules:	non applicable

**Autres données****Informations concernant les classes de danger physique**

Dangers d'explosion

non déterminé

Propriétés comburantes

non déterminé

**Autres caractéristiques de sécurité**

Point de ramollissement:

non déterminé

**Information supplémentaire**

Aucune information disponible.

**DEKASYL MS 1 WHITE**

Date de révision: 20.01.2025

Code du produit: 1822

Page 5 de 8

**10. Stabilité et réactivité****Réactivité**

Aucune information supplémentaire et pertinente disponible.

**Stabilité chimique**

Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

**Risque de réactions dangereuses**

Des produits de réaction dangereux ne sont pas connus.

**Conditions à éviter**

Protéger de l'humidité.

**Matériaux incompatibles**

Aucune information supplémentaire et pertinente disponible.

**Produits de décomposition dangereux**

Des produits de décomposition dangereux ne sont pas connus.

**11. Données toxicologiques****Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë**

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

**ETAmél contrôlé**

		Dose	Espèce	Source
DL50, orale		> 2000 mg/kg		
DL50, cutanée		> 2000 mg/kg		
CL50, inhalation (vapeur)		743,1 mg/l		
CL50, inhalation (poussières/brouillard)		> 5 mg/l		
CL50, inhalation (gaz)		> 20000 ppm		

Nº CAS	Substance				
	Voie d'exposition	Dose	Espèce	Source	Méthode
1760-24-3	N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine				
	inhalation vapeur	ATE 11 mg/l			
	inhalation poussières/brouillard	ATE 1,5 mg/l			
3069-29-2	N-(3(dimethoxymethylsilyl)propyl)ethylenediamine				
	orale	ATE 500 mg/kg			

**Irritation et corrosivité**

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: 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.

OCDE 406 Sensibilisation cutanée : non sensibilisant.

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

**DEKASYL MS 1 WHITE**

Date de révision: 20.01.2025

Code du produit: 1822

Page 6 de 8

Mutagénicité sur les cellules germinales: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

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

Toxicité 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**

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

**Informations sur les voies d'exposition probables**

Aucune information disponible.

**Effets spécifiques pendant les essais sur les animaux**

Aucune information disponible.

**Information supplémentaire référentes à des preuves**

Aucune information disponible.

**Expériences tirées de la pratique**

Aucune information disponible.

**Informations sur les autres dangers****Propriétés perturbant le système endocrinien**

Potentiel de troubles endocriniens Aucune information disponible.

**Information supplémentaire**

Pas de données disponibles pour la réalisation de la préparation / du mélange.

**12. Données écologiques****Persistance et dégradation**

Aucune information supplémentaire et pertinente disponible.

**Potentiel de bioaccumulation**

Aucune information supplémentaire et pertinente disponible.

**Mobilité dans le sol**

Aucune information supplémentaire et pertinente disponible.

**Propriétés perturbant le système endocrinien**

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

**Autres effets néfastes**

Aucune information supplémentaire et pertinente disponible.

**Information supplémentaire**

Pas de données disponibles pour le mélange.

**13. Données sur l'élimination****Méthodes de traitement des déchets****Recommandations d'élimination**

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

Ne pas mélanger à d'autres déchets.

**L'élimination des emballages contaminés**

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

conformément au SIMDUT

**DEKASYL MS 1 WHITE**

Date de révision: 20.01.2025

Code du produit: 1822

Page 7 de 8

**14. Informations relatives au transport****Canadien TMD**Appellation réglementaire:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**Transport maritime (IMDG)**Numéro ONU ou numéro d'identification:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

Désignation officielle de transport de l'ONU:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

Classe(s) de danger relative au transport:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

Groupe d'emballage:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

Marine pollutant:

no

**Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)**Numéro ONU ou numéro d'identification:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

Désignation officielle de transport de l'ONU:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

Classe(s) de danger relative au transport:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

Groupe d'emballage:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**Risques pour l'Environnement**

DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT:

Non

**15. Informations sur la réglementation****Réglementation canadienne****Inventaire LIS/LES**

Tous les ingrédients sont répertoriés.

**Information supplémentaire**

Ce mélange contient les substances suivantes extrêmement préoccupantes (SVHC) qui ont été incluses dans la liste des substances candidates conformément à l'article 59 de REACH: aucune

**16. Autres informations****Modifications**

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 2,3,8,9,11,16.

**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%

**Fiche de données de sécurité**

conformément au SIMDUT

**DEKASYL MS 1 WHITE**

Date de révision: 20.01.2025

Code du produit: 1822

Page 8 de 8

LD50: Lethal dose, 50%

**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 pertinents ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*