

Fiche de données de sécurité

VITA POWDER SCAN SPRAY

Date de révision: 31.05.2023

Code du produit: ECSCAN75V2

Page 1 de 7

1. Identification**Identificateur de produit**

VITA POWDER SCAN SPRAY

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

Société: PRISMAN GmbH
Rue: Otto-Hahn-Ring 6-18
Lieu: 64653 Lorsch
Téléphone: +49 (0) 6251 866980-0
e-mail (Interlocuteur): Metz@prisman.de
Service responsable: Abteilung Produktsicherheit

Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence: +49 (0) 6251 866980-0

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

Aerosol 3; H229

Texte des mentions de danger: voir RUBRIQUE 16.

Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

Éléments d'étiquetage**Règlement (CE) n° 1272/2008**

Mention d'avertissement: Attention

Mentions de danger

H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

Conseils de prudence

P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.

Autres dangers

Résultats des évaluations PBT et vPvB

3. Composition/information sur les ingrédients**Mélanges**

Fiche de données de sécurité

VITA POWDER SCAN SPRAY

Date de révision: 31.05.2023

Code du produit: ECSCAN75V2

Page 2 de 7

Composants dangereux

N° CAS	Dénomination chimique			Quantité
	N° CE	N° Index	N° REACH	
	Classification (Règlement (CE) n° 1272/2008)			
431-89-0	1,1,1,2,3,3,3-Heptafluorpropan			50-100 %
	207-079-2		01-2119485489-18	
	Liquefied gas; H280			
109-66-0	pentane			<1.5 %
	203-692-4	601-006-00-1	01-2119459286-30	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411 EUH066			

Texte des phrases H: voir RUBRIQUE 16.

Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA

N° CAS	N° CE	Dénomination chimique	Quantité
	Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA		
431-89-0	207-079-2	1,1,1,2,3,3,3-Heptafluorpropan	50-100 %
	par inhalation: CL50 = 788.696 mg/l (vapeurs)		
109-66-0	203-692-4	pentane	<1.5 %
	par inhalation: CL50 = 25.3 mg/l (vapeurs); par voie orale: DL50 = >5.000 mg/kg		

Information supplémentaire

Indications diverses

4. Premiers soins

Description des premiers secours**Après inhalation**

Veiller à un apport d'air frais.

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 ophtamologiste.

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 extincteursDangers spécifiques du produit dangereux

Fluorure d'hydrogène

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Porter une combinaison de protection contre les substances chimiques.

En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

Assurer une aération suffisante.

Fiche de données de sécurité

VITA POWDER SCAN SPRAY

Date de révision: 31.05.2023

Code du produit: ECSCAN75V2

Page 3 de 7

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****Préventions des incendies et explosion**

Ne pas vaporiser sur des flammes ou des objets incandescents.

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

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

Conserver/Stocker uniquement dans le récipient d'origine.

Conseils pour le stockage en commun

Test non nécessaire.

Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Conserver le récipient bien fermé.

Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune information supplémentaire et pertinente disponible.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle**Paramètres de contrôle****Valeurs de référence DNEL/DMEL**

N° CAS	Substance		
DNEL type	Voie d'exposition	Effet	Valeur
431-89-0	1,1,1,2,3,3,3-Heptafluorpropan		
Salarié DNEL, à long terme			61269 mg/m ³

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

Test non nécessaire.

Protection des mains

Test non nécessaire.

Protection respiratoire

Test non nécessaire.

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

L'état physique: Aérosols

Couleur:

Odeur: caractéristique

Modification d'état

Point de fusion/point de congélation: -131 °C

Point d'ébullition ou point initial d'ébullition: -16 °C

et intervalle d'ébullition:

Dangers d'explosion

Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

Fiche de données de sécurité

VITA POWDER SCAN SPRAY

Date de révision: 31.05.2023

Code du produit: ECSCAN75V2

Page 4 de 7

Tension de vapeur:
(à 20 °C) 5.200 hPaDensité (à 20 °C): 1,25 g/cm³**Autres données****Autres caractéristiques de sécurité**

Teneur en solvant: 1,7%

Teneur en corps solides: 1,2%

Taux d'évaporation: non applicable

Information supplémentaire

Valeur de COV 2%

10. Stabilité et réactivité**Réactivité**

Aucune information supplémentaire et pertinente disponible.

Stabilité chimique

Décomposition thermique Conditions à éviter

Risque de réactions dangereuses

Des produits de réaction dangereux ne sont pas connus.

Conditions à éviter

Aucune information supplémentaire et pertinente disponible.

Matériaux incompatibles

Aucune information supplémentaire et pertinente disponible.

Produits de décomposition dangereux

Aucune information supplémentaire et pertinente disponible.

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

N° CAS	Substance				
	Voie d'exposition	Dose	Espèce	Source	Méthode
431-89-0	1,1,1,2,3,3,3-Heptafluorpropan				
	inhalation (4 h) vapeur	CL50 mg/l	788.696		
109-66-0	pentane				
	orale	DL50 mg/kg	>5.000		
	inhalation (4 h) vapeur	CL50	25.3 mg/l		

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.

Fiche de données de sécurité

VITA POWDER SCAN SPRAY

Date de révision: 31.05.2023

Code du produit: ECSCAN75V2

Page 5 de 7

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.

12. Données écologiques**Écotoxicité**

Toxicité aquatique Aucune information supplémentaire et pertinente disponible.

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.

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

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

Remarque


13. Données sur l'élimination**Méthodes de traitement des déchets****Code d'élimination des déchets - Produit**

160504 DÉCHETS NON DÉCRITS AILLEURS SUR LA LISTE; gaz en récipients à pression et produits chimiques mis au rebut; gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses; déchet dangereux

L'élimination des emballages contaminés

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

14. Informations relatives au transport**Transport terrestre (ADR/RID)**

<u>Numéro ONU ou numéro d'identification:</u>	UN 1950
<u>Désignation officielle de transport de l'ONU:</u>	AÉROSOLS
<u>Classe(s) de danger relative au transport:</u>	2
<u>Groupe d'emballage:</u>	-
Étiquettes:	2.2
	
Code de classement:	5A

Fiche de données de sécurité

VITA POWDER SCAN SPRAY

Date de révision: 31.05.2023

Code du produit: ECSCAN75V2

Page 6 de 7

Dispositions spéciales: 190 327 344 625
 Quantité limitée (LQ): 1 L
 Quantité exceptée: E0
 Catégorie de transport: 3
 Code de restriction concernant les tunnels: E

Transport maritime (IMDG)

Numéro ONU ou numéro d'identification: UN 1950
Désignation officielle de transport de l'ONU: AEROSOLS
Classe(s) de danger relative au transport: 2.2
Groupe d'emballage: -
 Étiquettes: 2.2



Marine polluant: NO
 Dispositions spéciales: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
 Quantité limitée (LQ): 1000 mL
 Quantité exceptée: E0
 EmS: F-D, S-U
 Groupe de ségrégation: 1 - acides

Autres informations utiles (Transport maritime)

Quantité limitée (LQ) 1L
 Quantités exceptées (EQ)

Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)

Numéro ONU ou numéro d'identification: UN 1950
Désignation officielle de transport de l'ONU: AEROSOLS, NON-FLAMMABLE
Classe(s) de danger relative au transport: 2.2
Groupe d'emballage: -
 Étiquettes: 2.2



Dispositions spéciales: A98 A145 A167 A802
 Quantité limitée (LQ) (avion de ligne): 30 kg G
 Passenger LQ: Y203
 Quantité exceptée: E0
 IATA-Instructions de conditionnement (avion de ligne): 203
 IATA-Quantité maximale (avion de ligne): 75 kg
 IATA-Instructions de conditionnement (cargo): 203
 IATA-Quantité maximale (cargo): 150 kg

Risques pour l'Environnement

DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT: Non

Fiche de données de sécurité

VITA POWDER SCAN SPRAY

Date de révision: 31.05.2023

Code du produit: ECSCAN75V2

Page 7 de 7

15. Informations sur la réglementation

Réglementations/Législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**Informations réglementaires UE**

Limites d'utilisation (REACH, annexe XVII):
Entry 3, Entry 40

Législation nationale

Classe risque aquatique (D): 1 - présente un faible danger pour l'eau

Évaluation de la sécurité chimique

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

16. Autres informations

Modifications

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

Abréviations et acronymes

Aerosol 3 Aérosols, Catégorie 3
Press. Gas (Liq.) gaz sous pression gaz liquéfié
Flam. Liq. 2 Matières liquides inflammables, Catégorie 2
STOT SE 3 Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique), Catégorie 3
Asp. Tox. 1 Danger par aspiration Catégorie 1
Aquatic Chronic 2 Danger pour l'environnement aquatique

Texte des phrases H (numéro et texte intégral)

H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H229	Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
H280	Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
EUH066	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

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