

Nom commercial : einZA Isolierweiß Spray, weiß

Code produit: 0079548

Version actuelle: 3.1.0, établi le: 25.04.2025

Version remplacée: 3.0.0, établi le: 11.11.2024

Région: BE

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial

einZA Isolierweiß Spray, weiß

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

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange

couche primaire

Utilisations contre-indiquées

Donnée non disponible.

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

Adresse

einZA Farben GmbH & Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

N° de téléphone +49 (0)511 67490-0

N° Fax +49 (0)511 67490-20

e-mail info@einZA.com

Informations relatives à la fiche de données de sécurité

sdb_info@umco.de

1.4 Numéro d'appel d'urgence

+32 (70) 245 245 (Belgische Giftnotrufzentrale)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

Aerosol 1; H222 - H229

Aquatic Chronic 2; H411

Asp. Tox. 1; H304

Skin Irrit. 2; H315

STOT SE 3; H336

Informations relatives à la classification

Le produit a été classé en utilisant les méthodes mentionnées ci-dessous et décrites à l'Article 9 et les critères spécifiés dans le Règlement (CE) Nr. 1272/2008 :

Dangers physiques: évaluation des données avec l'annexe I, Partie 2

Dangers pour la santé et dangers pour l'environnement: évaluation des données toxicologiques et écotoxicologiques en conformité avec l'Annexe I, Partie 3, 4 et 5.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage conformément aux critères du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

Pictogrammes de danger



SGH02



SGH07



SGH09

Mention d'avertissement

Danger

Composants déterminant le danger devant figurer sur l'étiquette:

hydrocarbures en C9-C10, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatique

hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, <5% n-hexane

Mentions de danger

H222

Aérosol extrêmement inflammable.

H229

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

H315

Provoque une irritation cutanée.

H336

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H411

Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence

P101

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102

Tenir hors de portée des enfants.

P103

Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions.

Nom commercial : einZA Isolierweiß Spray, weiß

Code produit: 0079548

Version actuelle: 3.1.0, établi le: 25.04.2025

Version remplacée: 3.0.0, établi le: 11.11.2024

Région: BE

P210	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P211	Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
P251	Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
P261	Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P410+P412	Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.
P501	Éliminer le contenu/réceptif dans une installation conformément à la réglementation locale et nationale.

2.3 Autres dangers

La produit ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Evaluation PBT
donnée non disponible

Evaluation vPvB
donnée non disponible

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

Non applicable. Le produit n'est pas une substance.

3.2 Mélanges

Composants dangereux

N°	Dénomination de la substance		Indications complémentaires		%
	N° CAS / CE / Index / REACH	Classification (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentration		
1	hydrocarbures en C9-C10, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatique				
	- 927-241-2 - 01-2119471843-32	Aquatic Chronic 3; H412 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 EUH066	>=	10,00 - < 25,00	% en poids
2	hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, <5% n-hexane				
	64742-49-0 921-024-6 649-328-00-1 01-2119475514-35	Aquatic Chronic 2; H411 Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304	>=	10,00 - < 25,00	% en poids
3	butane				
	106-97-8 203-448-7 601-004-00-0 01-2119474691-32	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas liq.; H280	>=	10,00 - < 25,00	% en poids
4	éther méthylique				
	115-10-6 204-065-8 603-019-00-8 01-2119472128-37	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas; H280	>=	10,00 - < 25,00	% en poids
5	propane				
	74-98-6 200-827-9 601-003-00-5 01-2119486944-21	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas liq.; H280	>=	10,00 - < 25,00	% en poids
6	Hydrocarbures en C8-C9, isoalcanes				
	- 932-020-9 - 01-2119548395-31	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336	>=	5,00 - < 10,00	% en poids
7	isobutane				
	75-28-5 200-857-2 601-004-00-0 01-2119485395-27	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas liq.; H280	>=	5,00 - < 10,00	% en poids
8	cyclohexane				

Nom commercial : einZA Isolierweiß Spray, weiß

Code produit: 0079548

Version actuelle: 3.1.0, établi le: 25.04.2025

Version remplacée: 3.0.0, établi le: 11.11.2024

Région: BE

	110-82-7 203-806-2 601-017-00-1 01-2119463273-41	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336	< 2,50	% en poids
9	n-hexane			
	110-54-3 203-777-6 601-037-00-0 -	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 2; H225 Repr. 2; H361f*** Skin Irrit. 2; H315 STOT RE 2*; H373** STOT SE 3; H336	< 2,50	% en poids

Texte complet des mentions H et EUH, sauf si déjà mentionné dans la section 2.2 : voir section 16.

(* , ** , *** , ****) Pour de plus amples détails veuillez consulter l'annexe VI, point 1.2. du règlement CLP (1272/2008)

N°	Note	Limites de concentration spécifiques	Facteur M (aiguë)	Facteur M (chronique)
2	P	-	-	-
3	C, U	-	-	-
4	U	-	-	-
5	U	-	-	-
7	C, U	-	-	-
9	-	STOT RE 2; H373: C >= 5%	-	-

Pour le texte complet des notes: rubrique article 16 « Notes relatives à l'identification, à la classification et à l'étiquetage des substances ((CE) No 1272/2008, Annexe VI) ».

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Indications générales

En cas de doute, ou si des symptômes persistent, faire appel à un médecin. NE JAMAIS rien faire ingérer à une personne inconsciente. Si la personne est inconsciente, placer en position latérale de sécurité et faire appel à un médecin.

Après inhalation

Transporter à l'air libre, garder le patient au chaud et au repos. Si la respiration est irrégulière ou arrêtée, pratiquer la respiration artificielle.

Après contact cutané

Enlever les vêtements contaminés. Laver soigneusement la peau avec de l'eau et du savon ou utiliser un nettoyant cutané connu. NE PAS utiliser de solvants ni de diluants.

Après contact oculaire

Enlever les lentilles de contact. Laver abondamment avec de l'eau douce et propre en maintenant les paupières écartées et faire appel immédiatement à un médecin.

Après ingestion

En cas d'ingestion accidentelle, rincer abondamment la bouche avec de l'eau, et faire immédiatement appel à un médecin. Garder au repos. NE PAS faire vomir.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Donnée non disponible.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Agent d'extinction approprié

Mousse résistant aux alcools, CO₂, poudres, vapeur d'eau

Agent d'extinction non approprié

jet d'eau.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, il peut y avoir un dégagement de: Monoxyde de carbone (CO); Dioxyde de carbone (CO₂); Produits de pyrolyse toxiques; L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé.

5.3 Conseils aux pompiers

Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu. Empêcher les effluents de la lutte contre l'incendie de pénétrer dans les égouts et les cours d'eau. Des appareils respiratoires appropriés peuvent être requis.

Nom commercial : einZA Isolierweiß Spray, weiß

Code produit: 0079548

Version actuelle: 3.1.0, établi le: 25.04.2025

Version remplacée: 3.0.0, établi le: 11.11.2024

Région: BE

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pour les non-secouristes

Tenir à l'écart de toute source d'incendie. Ne pas respirer les vapeurs/aérosols. Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8.

Pour les secouristes

Donnée non disponible. Équipement de protection individuelle – cf. rubrique 8.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher le rejet dans les égouts ou les cours d'eau. Si le produit contamine des nappes d'eau, rivières ou égouts, alerter les autorités compétentes selon les procédures réglementaires.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, p.ex. sables, terre, vermiculite, terre de diatomées, puis les collecter dans des fûts en vue de leur élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13). Nettoyer de préférence avec un détergent ; éviter l'utilisation de solvants.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Indications pour l'utilisation en toute sûreté

Utiliser le produit dans des locaux dépourvus de toute flamme nue ou autres sources d'ignition, et posséder un équipement électrique protégé. Le personnel doit porter des chaussures et des vêtements anti-statiques et le sol doit être réalisé en matériau conducteur. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard du produit. Pour la protection individuelle, voir rubrique 8. Éviter contamination des yeux, la peau et des vêtements.

Mesures générales de protection et d'hygiène

Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas manger/boire/fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail. Se nettoyer très soigneusement la peau après le travail (soins complémentaires si nécessaire).

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Isoler des sources de chaleurs, des étincelles et des flammes nues. Ne pas utiliser d'outils pouvant provoquer des étincelles. L'équipement électrique doit être protégé selon les normes en vigueur.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Mesures techniques et conditions de stockage

Respecter la législation relative à la santé et à la sécurité au travail. Interdire l'accès des locaux aux personnes non autorisées. Conserver les récipients hermétiquement fermés, à l'abri de l'humidité, dans un endroit frais et bien ventilé. Protéger des fortes chaleurs et du rayonnement direct du soleil. Tenir éloigné de toutes sources d'ignition. Ne pas fumer.

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Produit à conserver dans l'emballage d'origine. Garder les emballages solidement fermés. Observer les précautions indiquées sur l'étiquette. Les prescriptions légales sur le stockage des emballages sous pression doivent être respectées

Indications concernant le stockage avec d'autres produits

Tenir éloigné d'agents oxydants ainsi que de matières fortement acides ou alcalines.

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

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites sur les lieux de travail

N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	butane	106-97-8	203-448-7
	Lijst van de grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia / Liste de valeurs limites d'exposition aux agents chimiques		
	Butaan, alle isomeren n-butaan iso-butaan / Butane, tous les isomères n-butane iso-butane		
	VLE (courte durée)	2370	980 ppm
2	éther méthylique	115-10-6	204-065-8
	2000/39/EC		
	Dimethylether		
	VLE (8h)	1920	1000 ppm
	Lijst van de grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia / Liste de valeurs limites d'exposition aux agents chimiques		

Nom commercial : einZA Isolierweiß Spray, weiß

Code produit: 0079548

Version actuelle: 3.1.0, établi le: 25.04.2025

Version remplacée: 3.0.0, établi le: 11.11.2024

Région: BE

	Dimethylether / Oxyde de diméthyle				
	VLE (8h)	1920	mg/m ³	1000	ppm
3	propane	74-98-6		200-827-9	
	Lijst van de grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia / Liste de valeurs limites d'exposition aux agents chimiques				
	Alifatische koolwaterstoffen in gasvorm : Alkanen (C1-C4) / Hydrocarbures aliphatiques sous forme gazeuse : (Alcanes C1-C4)				
	VLE (8h)			1000	ppm
4	isobutane	75-28-5		200-857-2	
	Lijst van de grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia / Liste de valeurs limites d'exposition aux agents chimiques				
	Butaan, alle isomeren n-butaan iso-butaan / Butane, tous les isomères n-butane iso-butane				
	VLE (courte durée)	2370	mg/m ³	980	ppm
5	cyclohexane	110-82-7		203-806-2	
	2006/15/EC				
	Cyclohexane				
	VLE (8h)	700	mg/m ³	200	ppm
	Lijst van de grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia / Liste de valeurs limites d'exposition aux agents chimiques				
	Cyclohexaan / Cyclohexane				
	VLE (8h)	350	mg/m ³	100	ppm
6	n-hexane	110-54-3		203-777-6	
	2006/15/EC				
	n-Hexane				
	VLE (8h)	72	mg/m ³	20	ppm
	Lijst van de grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia / Liste de valeurs limites d'exposition aux agents chimiques				
	n-Hexaan / n-Hexane				
	VLE (8h)	72	mg/m ³	20	ppm

Valeurs DNEL, DMEL et PNEC**valeurs DNEL (travailleurs)**

N°	Dénomination de la substance			N° CAS / CE		
	Voie d'exposition	durée d'action	effet	Valeur		
1	hydrocarbures en C9-C10, n-alcane, isoalcanes, cycliques, <2% aromatique			-	927-241-2	
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	77	mg/kg/jour	
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	871	mg/m ³	
2	hydrocarbures, C6-C7, n-alcane, isoalcanes, cyclènes, <5% n-hexane			64742-49-0	921-024-6	
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	773	mg/kg/jour	
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	2035	mg/m ³	
3	éther méthylique			115-10-6	204-065-8	
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	1894	mg/m ³	
4	Hydrocarbures en C8-C9, isoalcanes			-	932-020-9	
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	773	mg/kg bw/day	
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	2035	mg/m ³	
5	cyclohexane			110-82-7	203-806-2	
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	2016	mg/kg bw/day	
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	700	mg/m ³	
	par inhalation	à court terme (aiguë)	systémique	1400	mg/m ³	
	par inhalation	(chronique) à long terme	local	700	mg/m ³	
	par inhalation	à court terme (aiguë)	local	1400	mg/m ³	

valeurs DNEL (consommateur)

N°	Dénomination de la substance			N° CAS / CE		
	Voie d'exposition	durée d'action	effet	Valeur		
1	hydrocarbures en C9-C10, n-alcane, isoalcanes, cycliques, <2% aromatique			-	927-241-2	
	orale	(chronique) à long terme	systémique	46	mg/kg/jour	
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	46	mg/kg/jour	
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	185	mg/m ³	

Nom commercial : einZA Isolierweiß Spray, weiß

Code produit: 0079548

Version actuelle: 3.1.0, établi le: 25.04.2025

Version remplacée: 3.0.0, établi le: 11.11.2024

Région: BE

2	hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, <5% n-hexane			64742-49-0 921-024-6
	orale	(chronique) à long terme	systemique	699 mg/kg/jour
	dermale	(chronique) à long terme	systemique	699 mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systemique	608 mg/m ³
3	éther méthylique			115-10-6 204-065-8
	par inhalation	(chronique) à long terme	systemique	471 mg/m ³
4	Hydrocarbures en C8-C9, isoalcanes			- 932-020-9
	orale	(chronique) à long terme	systemique	699 mg/kg bw/day
	dermale	(chronique) à long terme	systemique	699 mg/kg bw/day
	par inhalation	(chronique) à long terme	systemique	608 mg/m ³
5	cyclohexane			110-82-7 203-806-2
	orale	(chronique) à long terme	systemique	59,4 mg/kg bw/day
	dermale	(chronique) à long terme	systemique	1186 mg/kg
	par inhalation	(chronique) à long terme	systemique	206 mg/m ³
	par inhalation	à court terme (aiguë)	systemique	412 mg/m ³
	par inhalation	(chronique) à long terme	local	206 mg/m ³
	par inhalation	à court terme (aiguë)	local	412 mg/m ³

valeurs PNEC

N°	Dénomination de la substance		N° CAS / CE
	compartiment écologique	Type	Valeur
1	éther méthylique		115-10-6 204-065-8
	Eau	eau douce	0,155 mg/L
	Eau	Eau dégagement intermittent	1,549 mg/L
	Eau	eau marine	0,016 mg/L
	Eau	eau douce sédiment	0,681 mg/kg poids sec
	Eau	eau marine sédiment	0,069 mg/kg poids sec
	sol	-	0,045 mg/kg poids sec
	station d'épuration des eaux résiduaires (STP)	-	160 mg/L
2	cyclohexane		110-82-7 203-806-2
	Eau	eau douce	44,7 µg/L
	Eau	eau marine	4,47 µg/L
	Eau	eau douce sédiment	3,6 mg/kg poids sec
	Eau	eau marine sédiment	0,36 mg/kg poids sec
	sol	-	0,694 mg/kg poids sec
	station d'épuration des eaux résiduaires (STP)	-	3,24 mg/L

8.2 Contrôle de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Veiller à assurer une aération suffisante. Lorsque c'est raisonnablement possible, il est recommandé d'utiliser une ventilation par aspiration localisée et une extraction générale efficace. Si ceci ne suffit pas à maintenir les concentrations de particules et de vapeurs de solvants inférieures aux valeurs limites d'exposition, une protection respiratoire appropriée doit être utilisée.

Equipement de protection individuelle

Protection respiratoire

Lorsque les travailleurs sont exposés à des concentrations supérieures aux limites d'exposition, ils doivent porter des appareils de protection respiratoire appropriés et homologués. En cas de brève exposition, utiliser un appareil filtrant avec filtre A

Protection des yeux / du visage

Lunettes avec protection latérale (EN 166)

Protection des mains

En cas de risque de contact du produit avec la peau, il est suffisant d'utiliser des gants de protection homologués par ex. conformes à la norme EN 374. Avant chaque utilisation, le gant de protection doit être testé en fonction de son aptitude spécifique au poste de travail (telles que la résistance mécanique, la compatibilité avec le produit et les propriétés antistatiques). Observer les instructions et les informations du fabricant des gants de protection quant à leur utilisation, le stockage, les soins et le remplacement des gants. Remplacer immédiatement des gants endommagés ou dégradés. Les opérations doivent être conçues de manière à éviter une utilisation permanente des gants de protection.

Divers

Le personnel doit porter des vêtements antistatiques en fibres naturelles ou en fibres synthétiques résistant aux hautes températures.

Contrôle de l'exposition de l'environnement

Donnée non disponible.

Nom commercial : einZA Isolierweiß Spray, weiß

Code produit: 0079548

Version actuelle: 3.1.0, établi le: 25.04.2025

Version remplacée: 3.0.0, établi le: 11.11.2024

Région: BE

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat d'agrégation			
liquide			
Etat			
Aérosol			
Couleur			
Suivant le nom du produit			
Odeur			
caractéristique			
pH			
Motif pour incication du pH manquante		substance/mélange insoluble (dans l'eau)	
Point d'ébullition / intervalle d'ébullition			
Valeur		-44,5 °C	
Point de fusion/point de congélation			
Donnée non disponible.			
Température de décomposition			
Donnée non disponible.			
Point d'éclair			
Valeur		< 0 °C	
Température d'inflammation			
Valeur		235 °C	
Température d'auto-inflammabilité			
Remarque/s		Le produit ne s'allume pas auto-allumage.	
Propriétés explosives			
Le produit n'est pas explosif. Toutefois, des mélanges vapeur/air explosifs peuvent se former.			
Inflammabilité			
Donnée non disponible.			
Limites inférieure d'explosion			
Valeur		1,5 % en vol	
Limites supérieure d'explosion			
Valeur		18,6 % en vol	
Pression de vapeur			
Valeur		8300 hPa	
Température de référence		20 °C	
Densité de vapeur relative			
Donnée non disponible.			
Densité relative			
Donnée non disponible.			
Densité			
Valeur		0,785 g/cm ³	
Température de référence		20 °C	
Solubilité dans l'eau			
Remarque/s		Non miscible ou difficile à mélanger	
Solubilité			
Donnée non disponible.			
Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, <5% n-hexane	64742-49-0	921-024-6
log Pow		2,96 - 3,78	
Température de référence		20 °C	
concerne		pH 7	
Méthode		QSAR	
Source		ECHA	
2	butane	106-97-8	203-448-7

Nom commercial : einZA Isolierweiß Spray, weiß

Code produit: 0079548

Version actuelle: 3.1.0, établi le: 25.04.2025

Version remplacée: 3.0.0, établi le: 11.11.2024

Région: BE

log Pow		1,09	
Température de référence		20	°C
concerne	pH 7		
Source	ECHA		
3	propane	74-98-6	200-827-9
log Pow	env.	1,8	
Température de référence		20	°C
concerne	pH 7		
Méthode	QSAR		
Source	ECHA		
4	isobutane	75-28-5	200-857-2
log Pow		2,80	
Température de référence		20	°C
concerne	pH 7		
Source	ECHA		
5	cyclohexane	110-82-7	203-806-2
log Pow		3,44	
Température de référence		25	°C
concerne	pH 7		
Source	ECHA		
Viscosité cinématique			
Donnée non disponible.			
Teneur en parts non-volatiles			
Valeur		24,6	%
Caractéristiques des particules			
Donnée non disponible.			

9.2 Autres informations

Autres informations
Donnée non disponible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7.

10.2 Stabilité chimique

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Tenir à l'écart des agents oxydants et des matières fortement acides ou basiques afin d'éviter des réactions exothermiques.

10.4 Conditions à éviter

Chaleur, flammes nues et autres sources d'ignition.

10.5 Matières incompatibles

Tenir à l'écart d'agents oxydants et de matières fortement acides ou basiques afin d'éviter des réactions exothermiques.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucun, si entreposé, manipulé et transporté correctement. En cas d'incendie: voir rubrique 5.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Toxicité orale aiguë			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	Hydrocarbures en C8-C9, isoalcanes	-	932-020-9
DL50	>	7100	mg/kg de poids corporel
Espèces	rat		
Méthode	OCDE 401		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
2	cyclohexane	110-82-7	203-806-2
DL50	>	5000	mg/kg de poids corporel
Espèces	rat		
Méthode	OCDE 401		

Nom commercial : einZA Isolierweiß Spray, weiß

Code produit: 0079548

Version actuelle: 3.1.0, établi le: 25.04.2025

Version remplacée: 3.0.0, établi le: 11.11.2024

Région: BE

Source Evaluation/Classement	ECHA Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
---------------------------------	--

Toxicité dermale aiguë			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	Hydrocarbures en C8-C9, isoalcanes	-	932-020-9
DL50	>	2200	mg/kg de poids corporel
Espèces Source Evaluation/Classement	lapin ECHA Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
2	cyclohexane	110-82-7	203-806-2
DL50	>	2000	mg/kg de poids corporel
Espèces Méthode Source Evaluation/Classement	lapin OCDE 402 ECHA Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		

Toxicité aiguë par inhalation			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, <5% n-hexane	64742-49-0	921-024-6
CL50	>	25,2	mg/l
Durée d'exposition		4	h
Etat d'agrégation Espèces Source Evaluation/Classement	Vapeur rat ECHA Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
2	butane	106-97-8	203-448-7
CL50		539600	ppmV
Durée d'exposition		4	h
Etat d'agrégation Espèces concerne Source	Gaz rat Mélange d'isomères ECHA		
3	éther méthylique	115-10-6	204-065-8
CL50		164000	ppmV
Durée d'exposition		4	h
Etat d'agrégation Espèces Source Evaluation/Classement	Gaz rat ECHA Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
4	propane	74-98-6	200-827-9
CL50	>	800000	ppmV
Durée d'exposition		0,25	h
Etat d'agrégation Espèces Source Evaluation/Classement	Gaz rat ECHA Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
5	isobutane	75-28-5	200-857-2
CL50		520400	ppmV
Durée d'exposition		2	h
Etat d'agrégation Espèces Source Evaluation/Classement	Gaz souris ECHA Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
6	cyclohexane	110-82-7	203-806-2
CL50	>	19,07	mg/l
Durée d'exposition		4	h
Etat d'agrégation Espèces Méthode Source	Poussière/Brouillard rat OCDE 403 ECHA		

Nom commercial : einZA Isolierweiß Spray, weiß

Code produit: 0079548

Version actuelle: 3.1.0, établi le: 25.04.2025

Version remplacée: 3.0.0, établi le: 11.11.2024

Région: BE

Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
-----------------------	--

Corrosion cutanée/irritation cutanée			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, <5% n-hexane	64742-49-0	921-024-6
Espèces	lapin		
Méthode	OCDE 404		
Source	ECHA		
Évaluation	irritant		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification sont remplis.		

Lésions oculaires graves/irritation oculaire			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	Hydrocarbures en C8-C9, isoalcanes	-	932-020-9
Espèces	lapin		
Méthode	EPA OPPTS 870.2400		
Source	ECHA		
Évaluation	Non irritant		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		

Sensibilisation respiratoire ou cutanée			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	cyclohexane	110-82-7	203-806-2
Voie d'exposition	Peau		
Espèces	cobaye		
Méthode	Buehler		
Source	ECHA		
Évaluation	non sensibilisant		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		

Mutagenicité sur les cellules germinales			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	butane	106-97-8	203-448-7
Type d'examen	In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test		
Espèces	Human Lymphocyte		
Méthode	OECD 473		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
Type d'examen	étude de mutation génique in vitro sur des bactéries		
Espèces	Salmonella typhimurium		
Méthode	OECD 471		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		

2	éther méthylique	115-10-6	204-065-8
Type d'examen	étude de mutation génique in vitro sur des bactéries		
Espèces	Salmonella typhimurium / Escherichia coli		
Méthode	OECD 471		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
Type d'examen	In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test		
Espèces	lymphocytes humains		
Méthode	OECD 473		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
Type d'examen	étude in vitro de mutation génique sur cellules de mammifères		
Espèces	Chinese hamster Ovary (CHO)		
Méthode	OECD 476		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
3	propane	74-98-6	200-827-9
Type d'examen	étude de mutation génique in vitro sur des bactéries		
Espèces	Salmonella typh. TA98, TA100, TA1535, TA1537, TA1538		

Nom commercial : einZA Isolierweiß Spray, weiß

Code produit: 0079548

Version actuelle: 3.1.0, établi le: 25.04.2025

Version remplacée: 3.0.0, établi le: 11.11.2024

Région: BE

Méthode	OECD 471
Source	ECHA
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
4	isobutane 75-28-5 200-857-2
Type d'examen	étude de mutation génique in vitro sur des bactéries
Espèces	Salmonella typh. TA98, TA100, TA1535, TA1537, TA1538
Méthode	Données bibliographiques
Source	ECHA
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
5	cyclohexane 110-82-7 203-806-2
Type d'examen	étude de mutation génique in vitro sur des bactéries
Espèces	S. typhimurium TA 1535, TA 1537, TA 98 and TA 100
Méthode	OECD 471
Source	ECHA
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction

N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	butane	106-97-8	203-448-7
Voie d'exposition		par inhalation	
Espèces	rat		
Méthode	OECD 422		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
2	éther méthylique	115-10-6	204-065-8
Voie d'exposition		par inhalation	
Type d'examen	Repeated Dose Inhalation Toxicity		
Espèces	rat		
Méthode	OECD 452		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
Voie d'exposition		par inhalation	
NOAEL	40000		ppm
Type d'examen	Étude de toxicité pour le développement prénatal		
Espèces	rat		
Méthode	OECD 414		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
3	propane	74-98-6	200-827-9
Voie d'exposition		par inhalation	
NOAEC	16000		ppm
Type d'examen	Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test		
Espèces	rat		
Méthode	OECD 422		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
4	isobutane	75-28-5	200-857-2
Voie d'exposition		par inhalation	
NOAEC	9000		ppm
Type d'examen	Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test		
Espèces	rat		
Méthode	OECD 422		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		

Cancérogénicité

N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	éther méthylique	115-10-6	204-065-8
Voie d'exposition		par inhalation	
NOAEC	47106		mg/m ³

Nom commercial : einZA Isolierweiß Spray, weiß

Code produit: 0079548

Version actuelle: 3.1.0, établi le: 25.04.2025

Version remplacée: 3.0.0, établi le: 11.11.2024

Région: BE

Type d'examen	Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test
Espèces	rat
Méthode	OECD 453
Source	ECHA
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Donnée non disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, <5% n-hexane	64742-49-0	921-024-6
Voie d'exposition		par inhalation	
NOAEC		14000	mg/m ³
Espèces		rat	
Source		ECHA	
2	butane	106-97-8	203-448-7
Voie d'exposition		par inhalation	
NOAEC		16000	ppm
Espèces		rat	
concerne		CAS 74-78-0	
Méthode		OECD 422	
Source		ECHA	
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	
3	éther méthylique	115-10-6	204-065-8
Voie d'exposition		par inhalation	
Espèces		rat	
Méthode		OECD 452	
Source		ECHA	
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	
4	propane	74-98-6	200-827-9
Voie d'exposition		par inhalation	
NOAEC		16000	ppm
Espèces		rat	
Méthode		OECD 422	
Source		ECHA	
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	
5	Hydrocarbures en C8-C9, isoalcanes	-	932-020-9
Voie d'exposition		par inhalation	
NOAEC		1200	ppm
Durée d'exposition		90	j
Espèces		rat	
Méthode		OECD 413	
Source		ECHA	
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	
6	isobutane	75-28-5	200-857-2
Voie d'exposition		par inhalation	
		9000	ppm
Espèces		rat	
Méthode		OECD 422	
Source		ECHA	
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	

Danger par aspiration

Donnée non disponible.

Propriétés perturbant le système endocrinien**Nom du produit**

einZA Isolierweiß Spray, weiß

La produit ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Source fournisseur

Nom commercial : einZA Isolierweiß Spray, weiß

Code produit: 0079548

Version actuelle: 3.1.0, établi le: 25.04.2025

Version remplacée: 3.0.0, établi le: 11.11.2024

Région: BE

Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

L'inhalation peut causer l'irritation des voies respiratoires, des réactions allergiques, de la toux, des maux de tête, de la nausée et des vomissements.

11.2 Informations sur les autres dangers

Autres informations

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité sur les poissons (aigüe)			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, <5% n-hexane	64742-49-0	921-024-6
CL50		11,4	mg/l
Durée d'exposition		96	h
Espèces	Oncorhynchus mykiss		
Méthode	OCDE 203		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
2	éther méthylique	115-10-6	204-065-8
CL50	>	4100	mg/l
Durée d'exposition		96	h
Espèces	Poecilia reticulata		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
3	cyclohexane	110-82-7	203-806-2
CL50		4,53	mg/l
Durée d'exposition		96	h
Espèces	Pimephales promelas		
Méthode	OCDE 203		
Source	ECHA		
Toxicité sur les poissons (chronique)			
Donnée non disponible.			
Toxicité pour les daphnies (aigüe)			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	hydrocarbures en C9-C10, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatique	-	927-241-2
LE50		> 22	mg/l
Durée d'exposition		46	h
Espèces	Daphnia magna		
Méthode	OCDE 202		
Source	ECHA		
2	hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, <5% n-hexane	64742-49-0	921-024-6
LE50		3	mg/l
Durée d'exposition		48	h
Espèces	Daphnia magna		
Méthode	OCDE 202		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification sont remplis.		
3	éther méthylique	115-10-6	204-065-8
CE50		4400	mg/l
Durée d'exposition		48	h
Espèces	Daphnia magna		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
4	cyclohexane	110-82-7	203-806-2
CE50		0,9	mg/l
Durée d'exposition		48	h
Espèces	Daphnia magna		
Méthode	OCDE 202		
Source	ECHA		

Nom commercial : einZA Isolierweiß Spray, weiß

Code produit: 0079548

Version actuelle: 3.1.0, établi le: 25.04.2025

Version remplacée: 3.0.0, établi le: 11.11.2024

Région: BE

Toxicité pour les daphnies (chronique)			
Donnée non disponible.			
Toxicité pour les algues (aigüe)			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, <5% n-hexane	64742-49-0	921-024-6
LE50		30	mg/l
Durée d'exposition		72	h
Espèces	Pseudokirchneriella subcapitata		
Méthode	OCDE 201		
Source	ECHA		
2	cyclohexane	110-82-7	203-806-2
ErC50		>	4,425 mg/l
Durée d'exposition		72	h
Espèces	Raphidocelis subcapitata		
Méthode	OCDE 201		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
Toxicité pour les algues (chronique)			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	cyclohexane	110-82-7	203-806-2
NOEC		0,9	mg/l
Durée d'exposition		72	h
Espèces	Pseudokirchneriella subcapitata		
Méthode	OCDE 201		
Source	ECHA		
Toxicité sur bactéries			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	éther méthylique	115-10-6	204-065-8
EC10		>	1600 mg/l
Espèces	Pseudomonas putida		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		

12.2 Persistance et dégradabilité

Biodégradabilité			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	hydrocarbures en C9-C10, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatique	-	927-241-2
Type	biodégradabilité aérobie		
Valeur		89	%
Durée		28	jour(s)
Méthode	OCDE 301 F		
Source	ECHA		
Évaluation	facilement biodégradable		
2	hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, <5% n-hexane	64742-49-0	921-024-6
Valeur		98	%
Durée		28	jour(s)
Méthode	OCDE 301 F		
Source	ECHA		
Évaluation	facilement biodégradable		
3	butane	106-97-8	203-448-7
Type	biodégradabilité aérobie		
Valeur		50	%
Durée		3,46	j
Méthode	QSAR		
Source	ECHA		
4	éther méthylique	115-10-6	204-065-8
Type	biodégradabilité aérobie		
Valeur		5	%
Durée		28	j
Méthode	OCDE 301 D		
Source	ECHA		
Évaluation	n'est pas biodégradable facilement		
5	Hydrocarbures en C8-C9, isoalcanes	-	932-020-9

Nom commercial : einZA Isolierweiß Spray, weiß

Code produit: 0079548

Version actuelle: 3.1.0, établi le: 25.04.2025

Version remplacée: 3.0.0, établi le: 11.11.2024

Région: BE

Type	biodégradabilité aérobie		
Valeur	51,3	%	
Durée	28	jour(s)	
Méthode	OCDE 301 F		
Source	ECHA		
Évaluation	inhérent biodégradable		
6	isobutane	75-28-5	200-857-2
Type	biodégradabilité aérobie		
Valeur	50	%	
Durée	3,1	j	
Méthode	QSAR		
Source	ECHA		
Évaluation	facilement biodégradable		
7	cyclohexane	110-82-7	203-806-2
Type	biodégradabilité aérobie		
Valeur	77	%	
Durée	28	j	
Méthode	OCDE 301 F		
Source	ECHA		
Évaluation	facilement biodégradable		

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, <5% n-hexane	64742-49-0	921-024-6
log Pow	2,96	- 3,78	
Température de référence		20	°C
concerne	pH 7		
Méthode	QSAR		
Source	ECHA		
2	butane	106-97-8	203-448-7
log Pow		1,09	
Température de référence		20	°C
concerne	pH 7		
Source	ECHA		
3	propane	74-98-6	200-827-9
log Pow	env.	1,8	
Température de référence		20	°C
concerne	pH 7		
Méthode	QSAR		
Source	ECHA		
4	isobutane	75-28-5	200-857-2
log Pow		2,80	
Température de référence		20	°C
concerne	pH 7		
Source	ECHA		
5	cyclohexane	110-82-7	203-806-2
log Pow		3,44	
Température de référence		25	°C
concerne	pH 7		
Source	ECHA		

12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultats des évaluations PBT et vPvB			
Nom du produit			
einZA Isolierweiß Spray, weiß			
Evaluation PBT	donnée non disponible		
Evaluation vPvB	donnée non disponible		
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	butane	106-97-8	203-448-7
Evaluation PBT	La substance est non PBT		
Evaluation vPvB	La substance est non vPvB.		

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Propriétés perturbant le système endocrinien			
Nom du produit			

Nom commercial : einZA Isolierweiß Spray, weiß

Code produit: 0079548

Version actuelle: 3.1.0, établi le: 25.04.2025

Version remplacée: 3.0.0, établi le: 11.11.2024

Région: BE

einZA Isolierweiß Spray, weiß

La produit ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Source fournisseur

12.7 Autres effets néfastes

Donnée non disponible.

12.8 Autres informations

Autres informations

Ne pas laisser pénétrer dans les égouts ni les cours d'eau.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit

Code de déchets 08 01 11* déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses

Les numéros de code de déchets mentionnés selon le catalogue européen des déchets tiennent lieu de recommandation. Une détermination définitive doit être effectuée en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

A éliminer auprès d'une installation de traitement agréée, en respectant les prescriptions réglementaires et avec l'accord des autorités compétentes et de l'éliminateur agréé.

Seulement les cuvettes d'aerosol completement vidées passer a la recuperation des matieres secondaires doit

Emballage

Code de déchets 15 01 04; 15 01 11* emballages métalliques; emballages métalliques contenant une matrice poreuse solide dangereuse (par exemple amiante), y compris des conteneurs à pression vides

Les emballages doivent être vidés entièrement et remis à la déchetterie en conformité avec les dispositions légales. Les emballages contenant encore des résidus doivent être éliminés conformément aux spécifications d'élimination de l'éliminateur régional agréé. Les récipients vides doivent être mis au rebut ou remis à neuf.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

ADR/RID/ADN UN1950
 IMDG UN1950
 ICAO-TI / IATA UN1950

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR/RID/ADN AÉROSOLS
 IMDG AEROSOLS
 Sources de danger Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane
 Hydrocarbons, C8-C9, isoalkanes
 ICAO-TI / IATA Aerosols, flammable

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADR/RID/ADN - Classe 2
 Étiquette 2.1
 Code de classification 5F
 Code de restriction en tunnels D
 IMDG - Classe 2
 Étiquettes 2.1
 ICAO-TI / IATA - Classe 2.1
 Étiquettes 2.1

14.4 Groupe d'emballage

ADR/RID/ADN -
 IMDG -
 ICAO-TI / IATA -

14.5 Dangers pour l'environnement

IMDG Signe conventionnel "poisson et arbre"
 EmS F-D, S-U

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport dans les locaux de l'utilisateur: Le transport doit toujours s'effectuer dans des containers fermés, sécurisés et en position verticale. S'assurer que les personnes transportant les produits savent ce qu'il faut faire en cas d'accident ou de déversement.

14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non pertinent

Nom commercial : einZA Isolierweiß Spray, weiß

Code produit: 0079548

Version actuelle: 3.1.0, établi le: 25.04.2025

Version remplacée: 3.0.0, établi le: 11.11.2024

Région: BE

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

Règlements UE

Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XIV (Liste des substances soumises à autorisation)				
D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournisseurs en amont, le produit ne contient aucune substance considérée comme soumise à l'obligation d'autorisation incluse à l'annexe XIV (liste des substances soumises à autorisation) du Règlement Reach (CE) 1907/2006.				
Liste des substances candidates REACH dites extrêmement préoccupantes (SVHC) à soumettre à la procédure d'homologation				
D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les sous-traitants,, le produit ne contient pas de substances considérées des substances à inclure à l'annexe XIV (liste, voire classement des substances soumises à une autorisation) selon les articles 57 et 59 du règlement REACH (CE) 1907/2006.				
Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XVII: RESTRICTIONS APPLICABLES À LA FABRICATION, LA MISE SUR LE MARCHÉ ET L'UTILISATION DE CERTAINES SUBSTANCES ET PRÉPARATIONS DANGEREUSES ET DE CERTAINS ARTICLES DANGEREUX				
Le produit est soumis à restriction selon l'annexe XVII du règlement REACH (CE) 1907/2006 .				N° 3
le produit contient le(s) suivant(es) substances, auxquelles s'applique l' annexe XVII du règlement (CE) 1907/2006.				
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE	N°
1	cyclohexane	110-82-7	203-806-2	57, 75
2	hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, <5% n-hexane	64742-49-0	921-024-6	75
3	n-hexane	110-54-3	203-777-6	75
DIRECTIVE 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses				
Le produit est soumis à l'annexe I, partie 1, catégorie de danger :				E2, P3a
Si les propriétés de la substance/produit donnent lieu à plusieurs classifications, on applique, aux fins du Règlement 2012/18/UE, les seuils les plus bas fixés dans la partie 1 ou dans la partie 2 de l'annexe I.				
Directive 2010/75/UE relative aux émissions industrielles (prévention et réduction intégrées de la pollution)				
Valeur VOC		75,4 %		

Prescriptions nationales

Autres prescriptions nationales

Respecter les réglementations nationales en matière de manipulation et d'utilisation de substances dangereuses. Port des EPI préconisés par les normes en vigueur.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée pour ce mélange

RUBRIQUE 16: Autres informations

Sources des données utilisées pour l'établissement de la fiche:

Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) dans sa version respective actuellement en vigueur.

Les sources de données évaluées pour la détermination des données physiques, toxicologiques et écotoxicologiques sont indiquées dans les sections respectives.

Directives 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Listes nationales sur les valeurs limites pour l'air applicables dans les différents pays dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Règlements sur les transports d'après ADR, RID, IMDG, IATA dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Texte intégral des phrases H et EUH mentionnées aux sections 2 et 3 (si non cité dans ces sections).

EUH066	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
H220	Gaz extrêmement inflammable.
H222 - H229	Aérosol extrêmement inflammable.
H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
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.
H361f	Susceptible de nuire à la fertilité.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Nom commercial : einZA Isolierweiß Spray, weiß

Code produit: 0079548

Version actuelle: 3.1.0, établi le: 25.04.2025

Version remplacée: 3.0.0, établi le: 11.11.2024

Région: BE

Notes relatives à l'identification, à la classification et à l'étiquetage des substances et mélanges ((CE) No 1272/2008, Annexe VI)

- C** Certaines substances organiques peuvent être commercialisées soit sous une forme isomérique bien définie, soit sous forme de mélange de plusieurs isomères. Dans ces cas-là, le fournisseur doit préciser sur l'étiquette si la substance est un isomère spécifique ou un mélange d'isomères.
- P** La classification harmonisée comme substance cancérigène ou mutagène s'applique, à moins qu'il puisse être établi que la substance contient moins de 0,1 % m/m de benzène (no Einecs 200-753-7), auquel cas la classification est effectuée conformément au titre II du présent règlement pour ces classes de danger aussi. Si la substance n'est pas classée comme cancérigène ou mutagène, au minimum les conseils de prudence (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331 s'appliquent.
- U** Lorsqu'ils sont mis sur le marché, les gaz doivent être classés comme «gaz sous pression» dans l'un des groupes suivants: «gaz comprimé», «gaz liquéfié», «gaz liquéfié réfrigéré» ou «gaz dissous». L'affectation dans un groupe dépend de l'état physique dans lequel le gaz est emballé et, par conséquent, doit s'effectuer au cas par cas.

Service ayant établi cette fiche de données de sécurité

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

Modifications / suppléments:

Les modifications par rapport à l'édition précédente sont indiquées à gauche de la page.

Le présent document est protégé par la loi sur les droits d'auteur. Toute altération ou reproduction nécessite l'accord explicite préalable de la société UMCO GmbH.

Prod-ID 775697