

Licata S.p.A.		Revision n.3 du 16/09/2024 Imprimé le 20/09/2024 Page n. 1 / 11 Remplace la révision:2 (du 16/09/2024)	FR
P10927 - SILSAN PAINT NEUTRO			
Fiche de Données de Sécurité			
Conformément à l'Annexe II du REACH - Règlement (UE) 2020/878			
RUBRIQUE 1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise			
1.1. Identificateur de produit			
Code:	P10927		
Dénomination	SILSAN PAINT NEUTRO		
1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées			
Dénomination/Utilisation	Revêtement de silicate		
1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité			
Raison Sociale	Licata S.p.A.		
Adresse	Via De Gasperi,155		
Localité et Etat	92024	Canicatti	(AG)
		Italia	
	Tél.	+39 0922 856088	
	Fax	+39 0922 831427	
Courrier de la personne compétente, personne chargée de la fiche de données de sécurité.	controllo-qualita@licataspa.it		
1.4. Numéro d'appel d'urgence			
Pour renseignements urgents s'adresser à	French National Products and Composition Database (B.N.P.C.) / French Poison and toxicovigilance Centre Network Centre Antipoison de Nancy, CHU de Nancy, Hôpital Central, 29 avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 53035 NANCY Cedex France + 33 3 83 85 21 92		
	Poison centres and toxicological / Centres Antipoison et de Toxicovigilance ANGERS 02 41 48 21 21 BORDEAUX 05 56 96 40 80 LILLE 0800 59 59 59 LYON 04 72 11 69 11 MARSEILLE 04 91 75 25 25 NANCY 03 83 22 50 50 PARIS 01 40 05 48 48 TOULOUSE 05 61 77 74 47		
RUBRIQUE 2. Identification des dangers			
2.1. Classification de la substance ou du mélange			
Le produit est classé comme dangereux conformément aux dispositions du Règlement (CE) 1272/2008 (CLP) (et amendements successifs). Aussi, le produit nécessite une fiche des données de sécurité conforme aux dispositions du Règlement (UE) 2020/878. D'éventuelles informations supplémentaires relatives aux risques pour la santé et/ou pour l'environnement figurent aux sections 11 et 12 de la présente fiche.			
Classification e indication de danger:			
Danger pour le milieu aquatique, toxicité chronique, catégorie 3		H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
2.2. Éléments d'étiquetage			
Etiquetage de danger conformément au Règlement (CE) 1272/2008 (CLP) et modifications et adaptations successives.			

Licata S.p.A.		Revision n.3 du 16/09/2024 Imprimé le 20/09/2024 Page n. 2 / 11 Remplace la révision:2 (du 16/09/2024)	FR
P10927 - SILSAN PAINT NEUTRO			
RUBRIQUE 2. Identification des dangers ... / >>			
Pictogrammes de danger:		--	
Mentions d'avertissement:		--	
Mentions de danger:			
H412		Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	
EUH208		Contient: 1,2-Benzoisotiazol-3 (2H) -one Peut produire une réaction allergique.	
Conseils de prudence:			
P273		Éviter le rejet dans l'environnement.	
2.3. Autres dangers			
Sur la base des données disponibles, le produit ne contient pas de substances PBT ou vPvB en pourcentage ≥ à 0,1%.			
Le produit ne contient pas de substances ayant des propriétés de perturbateur endocrinien en concentration ≥ 0,1%.			
RUBRIQUE 3. Composition/informations sur les composants			
3.2. Mélanges			
Contenu:			
Identification		x = Conc. %	Classification (CE) 1272/2008 (CLP)
ETHYLENE-GLYCOL			
INDEX	603-027-00-1	0,6 ≤ x < 0,7	Acute Tox. 4 H302, STOT RE 2 H373
CE	203-473-3		ETA Oral: 500 mg/kg
CAS	107-21-1		
QUARTZ			
INDEX		0,25 ≤ x < 0,3	STOT RE 1 H372
CE	238-878-4		
CAS	14808-60-7		
3- (4-Isopropilfenil) -1,1-dimetilurea			
INDEX	006-044-00-7	0,025 ≤ x < 0,08	Carc. 2 H351, Aquatic Acute 1 H400 M=10, Aquatic Chronic 1 H410 M=10
CE	251-835-4		
CAS	34123-59-6		
1,2-Benzoisotiazol-3 (2H) -one			
INDEX	613-088-00-6	0 < x < 0,05	Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1
CE	220-120-9		Skin Sens. 1 H317: ≥ 0,05%
CAS	2634-33-5		LD50 Oral: >1150 mg/kg
Le texte complet des indictions de danger (H) figure à la section 16 de la fiche.			
RUBRIQUE 4. Premiers secours			
4.1. Description des premiers secours			
A priori aucun effet susceptible de nécessiter la mise en place de mesures de premiers secours spéciales n'est prévu. Les informations qui suivent sont des indications pratiques de bon comportement en cas de contact avec un produit chimique non dangereux.			
En cas de doute ou en présence de symptômes, contactez un médecin et montrez-lui ce document.			
En cas de symptômes plus graves, demander des secours sanitaires immédiats.			
YEUX: Le cas échéant, retirer les verres de contact à condition que l'opération ne présente pas de difficultés. Se laver immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes en ouvrant bien les paupières. Consulter aussitôt un médecin.			
PEAU: Enlever les vêtements contaminés. Laver immédiatement et abondamment à l'eau courante (et si possible avec du savon). Consulter un médecin. Éviter tout autre contact avec les vêtements contaminés.			
INGESTION: Ne provoquer de vomissement que sur autorisation expresse du médecin. Ne rien administrer par voie orale si la personne a perdu connaissance. Consulter aussitôt un médecin.			
INHALATION: Amener la personne à l'air libre loin du lieu de l'accident. Consulter aussitôt un médecin.			
Protection des secouristes			
EPY 11.7.1 - SDS 1004.14			

<div>Licata S.p.A.</div> <div>P10927 - SILSAN PAINT NEUTRO</div>		<div>Revision n.3 du 16/09/2024 Imprimé le 20/09/2024 Page n. 3 / 11 Remplace la révision:2 (du 16/09/2024)</div> <div>FR</div>
RUBRIQUE 4. Premiers secours ... / >>		
<p>Il est vivement recommandé à l'attention du secouriste qui vient en aide à une personne qui a été exposée à une substance chimique ou à un mélange de faire usage d'équipements de protection individuelle. La nature de ces protections est fonction de la dangerosité de la substance ou du mélange, de la modalité d'exposition et de l'ampleur de la contamination. En l'absence d'autres indications plus spécifiques, il est recommandé de faire usage de gants jetables en cas de contact potentiel avec des liquides biologiques. Pour le type d'EPI adaptés aux caractéristiques de la substance ou du mélange, faire référence à la section 8.</p> <p><b>4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés</b></p> <p>Aucune information spécifique n'est disponible sur les symptômes et les effets provoqués par le produit.</p> <p>EFFETS RETARDÉS : Sur la base des informations actuellement disponibles, aucun cas connu d'effets différés après l'exposition à ce produit n'a été recensé.</p> <p><b>4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires</b></p> <p>En cas d'apparition de symptômes, qu'ils soient aigus ou différés, consulter un médecin.</p> <p>Moyens a conserver sur le lieu de travail pour le traitement spécifique et immédiat</p> <p>Eau courante pour le lavage cutanée et oculaire.</p>		
RUBRIQUE 5. Mesures de lutte contre l'incendie		
<p><b>5.1. Moyens d'extinction</b></p> <p>MOYENS D'EXTINCTION APPROPRIÉS Les moyens d'extinction sont les moyens traditionnels: anhydride carbonique, mousse, poudre et eau nébulisée. MOYENS D'EXTINCTION NON APPROPRIÉS Aucun en particulier.</p> <p><b>5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange</b></p> <p>DANGERS DUS À L'EXPOSITION EN CAS D'INCENDIE Éviter de respirer les produits de combustion.</p> <p><b>5.3. Conseils aux pompiers</b></p> <p>INFORMATIONS GÉNÉRALES Refroidir les récipients à l'aide de jets d'eau pour éviter la décomposition du produit et le dégagement de substances dangereuses pour la santé. Veiller à toujours faire usage d'un équipement de protection anti-incendie complet. Récupérer les eaux d'extinction qui ne doivent pas être déversées dans les égouts. Éliminer l'eau contaminée utilisée pour l'extinction et les résidus de l'incendie dans le respect des normes en vigueur. ÉQUIPEMENT Vêtements normaux de lutte de contre le feu, respirateur autonome à air comprimé à circuit ouvert (EN 137), combinaison pare-flamme (EN469), gants pare-flamme (EN 659) et bottes de pompiers (HO A29 ou A30).</p>		
RUBRIQUE 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle		
<p><b>6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence</b></p> <p>En présence de vapeurs ou de poussières en dispersion dans l'air, adopter une protection pour les voies respiratoires. Ces indications sont valables aussi bien pour le personnel chargé du travail que pour les interventions d'urgence.</p> <p><b>6.2. Précautions pour la protection de l'environnement</b></p> <p>Éviter que le produit ne soit déversé dans les égouts, dans les eaux superficielles, dans les nappes phréatiques.</p> <p><b>6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage</b></p> <p>Endiguer à l'aide de terre ou d'un matériau inerte. Récupérer la plus grande part de produit et éliminer les résidus à l'aide d'un jet d'eau. L'élimination des matériaux contaminés doit s'effectuer conformément aux dispositions du point 13.</p> <p><b>6.4. Référence à d'autres rubriques</b></p> <p>D'éventuelles informations relatives à la protection individuelle et l'élimination figurent dans les sections 8 et 13.</p>		
<div>EPY 11.7.1 - SDS 1004.14</div>		

valeur limite de seuil		TWA/8h		STEL/15min		Notes / Observations
Type	état	mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
AGW	DEU	26	10	52	20	PEAU
MAK	DEU	26	10	52	20	PEAU
VLA	ESP	52	20	104	40	PEAU
VLEP	FRA	52	20	104	40	PEAU
GVI/KGVI	HRV	52	20	104	40	PEAU
VLEP	ITA	52	20	104	40	PEAU
MV	SVN	52	20	104	40	PEAU
WEL	GBR	52	20	104	40	PEAU
OEL	EU	52	20	104	40	PEAU
TLV-ACGIH			25		50	
TLV-ACGIH				10		INHALA

Revision n.3  
du 16/09/2024  
Imprimé le 20/09/2024  
Page n. 5 / 11  
Remplace la révision:2 (du 16/09/2024)

**RUBRIQUE 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle** ... / >>

## QUARTZ

Valeur limite de seuil		Unité				Notes / Observations
Type	état	TWA/8h		STEL/15min		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
VLA	ESP		0,05			RESPIR
VLEP	FRA	0,1				RESPIR
GVI/KGVI	HRV	0,1				
VLEP	ITA	0,1				RESPIR
MV	SVN	0,15				RESPIR
OEL	EU	0,1				RESPIR
TLV-ACGIH		0.025				RESPIR

Légende:

(C) = CEILING : INHALA = Part inhalable : RESPIR = Part respirable : THORAC = Part thoracique.

## 8.2. Contrôles de l'exposition

Le recours à des mesures techniques appropriées devant toujours avoir la priorité sur l'utilisation des dispositifs de protection individuelle, veiller à assurer une bonne ventilation sur le lieu de travail par le biais d'un système d'aspiration approprié.

## PROTECTION DES MAINS

Se protéger les mains à l'aide de gants de travail de catégorie III.

Les éléments suivants doivent être pris en compte lors du choix du matériau des gants de travail (voir la norme EN 374): compatibilité, dégradation, temps de perméabilité.

Dans le cas de préparations, la résistance des gants de travail doit être testée avant l'utilisation dans la mesure où elle ne peut être établie a priori. Le temps d'usure des gants dépend de la durée de l'exposition.

## PROTECTION DES PEAU

Utiliser des vêtements de travail à manches longues et des chaussures de sécurité à usage professionnel de catégorie I (réf. Règlement 2016/425 et norme EN ISO 20344). Se laver à l'eau et au savon après avoir ôté les vêtements de protection.

## PROTECTION DES YEUX

Il est recommandé de porter des lunettes de protection hermétiques (voir la norme EN ISO 16321).

## PROTECTION DES VOIES RESPIRATOIRES

L'utilisation de moyens de protection des voies respiratoires est nécessaire dans le cas où les mesures techniques adoptées ne seraient pas suffisantes pour limiter l'exposition du personnel aux valeurs de seuil prises en compte. Il est recommandé de faire usage d'un masque doté de filtre de type B dont la classe (1, 2 ou 3) devra être choisie en fonction de la concentration limite d'utilisation. (voir la norme EN 14387).

Dans le cas où la substance en question serait inodore ou dans le cas où le seuil olfactif serait supérieur au TLV-TWA correspondant et en cas d'urgence, faire usage d'un respirateur autonome à air comprimé à circuit ouvert (réf. norme EN 137) ou d'un respirateur à prise d'air externe (réf. norme EN 138). Pour choisir correctement le dispositif de protection des voies respiratoires, faire référence à la norme EN 529.

CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ENVIRONNEMENTALE

Les émissions de processus de production, y compris celles d'appareillages de ventilation, doivent être contrôlées pour garantir le respect de la réglementation en matière de protection de l'environnement.

Les résidus du produit ne doivent pas être éliminés sans effectuer de contrôle des eaux rejetées ou de contrôle dans les cours d'eau.

## RUBRIQUE 9. Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Propriétés	Valeur	Informations
Etat Physique	liquide	
Couleur	pas disponible	
Odeur	pas disponible	
Point de fusion ou de congélation	pas disponible	
Point initial d'ébullition	pas disponible	
Inflammabilité	pas disponible	
Limite inférieur d'explosion	pas disponible	
Limite supérieur d'explosion	pas disponible	
Point d'éclair	pas disponible	
Température d'auto-inflammabilité	pas disponible	
Température de décomposition	pas disponible	
pH	pas disponible	
Viscosité cinématique	pas disponible	
Solubilité	pas disponible	
Coefficient de partage: n-octanol/eau	pas disponible	
Pression de vapeur	pas disponible	
Densité et/ou densité relative	pas disponible	
Densité de vapeur relative	pas disponible	
Caractéristiques des particules	pas applicable	

<div>Licata S.p.A.</div> <div>P10927 - SILSAN PAINT NEUTRO</div>		<div>Revision n.3 du 16/09/2024 Imprimé le 20/09/2024 Page n. 6 / 11 Remplace la révision:2 (du 16/09/2024)</div> <div>FR</div>
RUBRIQUE 9. Propriétés physiques et chimiques ... / >>		
9.2. Autres informations		
9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique		
Informations pas disponibles		
9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité		
VOC (Directive 2010/75/UE)		0,99 %
RUBRIQUE 10. Stabilité et réactivité		
10.1. Réactivité		
Aucun danger particulier de réaction avec d'autres substances dans les conditions normales d'utilisation.		
ETHYLENE-GLYCOL		
A l'air, absorbe l'humidité.Se décompose à une température supérieure à 200°C/392°F.		
10.2. Stabilité chimique		
Le produit est stable dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.		
QUARTZ		
Stable en conditions normales d'utilisation et de stockage.		
10.3. Possibilité de réactions dangereuses		
Dans des conditions d'utilisation et de stockage normales, aucune réaction dangereuse n'est prévisible.		
ETHYLENE-GLYCOL		
Risque d'explosion au contact de: acide perchlorique.Peut réagir dangereusement avec: acide chloro-sulfurique,hydroxyde de sodium,acide sulfurique,pentasulfure de phosphore,oxyde de chrome (III),chlorure de chromyle,perchlorate de potassium,potassium dichromate,peroxyde de sodium,aluminium.Forme des mélanges explosifs avec: air.		
10.4. Conditions à éviter		
Aucune en particulier. Respecter néanmoins les précautions d'usage applicables aux produits chimiques.		
ETHYLENE-GLYCOL		
Éviter l'exposition à: sources de chaleur,flammes nues.		
QUARTZ		
Se décompose si exposé à: sources de chaleur.		
10.5. Matières incompatibles		
QUARTZ		
Incompatible avec: Oxydants.		
10.6. Produits de décomposition dangereux		
ETHYLENE-GLYCOL		
Peut dégager: hydroxyacétaldéhyde,glyoxal,acétaldéhyde,méthane,monoxyde de carbone,hydrogène.		
RUBRIQUE 11. Informations toxicologiques		
En l'absence de données toxicologiques expérimentales sur le produit, les éventuels dangers du produit pour la santé ont été évalués sur la base des propriétés des substances contenues, selon les critères prévus par la norme de référence pour la classification. Tenir compte par conséquent de la concentration des substances dangereuses éventuellement indiquées à la section 3, pour évaluer les effets toxicologiques induits par l'exposition au produit.		
11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le Règlement (CE) no 1272/2008		
Métabolisme, cinétique, mécanisme d'action et autres informations		
Informations pas disponibles		
Informations sur les voies d'exposition probables		
ETHYLENE-GLYCOL		
TRAVAILLEURS: inhalation; contact avec la peau.		
POPULATION: inhalation air ambiant; contact avec la peau de produits contenant la substance.		
Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée		
EPY 11.7.1 - SDS 1004.14		

<div>Licata S.p.A.</div> <div>P10927 - SILSAN PAINT NEUTRO</div>		<div>Revision n.3 du 16/09/2024 Imprimé le 20/09/2024 Page n. 7 / 11 Remplace la révision:2 (du 16/09/2024)</div> <div>FR</div>
RUBRIQUE 11. Informations toxicologiques ... / >>		
<div>ETHYLENE-GLYCOL</div> <div>Par ingestion, stimule initialement le système respiratoire nerveux central, avec ensuite une phase de dépression. Peut provoquer des lésions rénales, avec anurie et urémie. Les symptômes de surexposition sont les suivants: vomissements, somnolence, difficultés respiratoires et convulsions. La dose mortelle pour l'homme est d'environ 1,4 ml/kg.</div>		
<div>Effets interactifs</div> <div>Informations pas disponibles</div>		
<div>TOXICITÉ AIGUË</div> <div>ATE (Inhalation) du mélange: Non classé (aucun composant important)</div> <div>ATE (Oral) du mélange: Non classé (aucun composant important)</div> <div>ATE (Dermal) du mélange: Non classé (aucun composant important)</div>		
<div>ETHYLENE-GLYCOL</div> <div>LD50 (Dermal): 9530 mg/kg Rabbit</div> <div>LD50 (Oral): &gt; 2000 mg/kg Rat</div> <div>1,2-Benzoisotiazol-3 (2H) -one</div> <div>LD50 (Dermal): &gt; 2000 mg/kg Ratto</div> <div>LD50 (Oral): &gt; 1150 mg/kg Ratto</div>		
<div>CORROSION CUTANÉE / IRRITATION CUTANÉE</div> <div>Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger</div>		
<div>LÉSIONS OCULAIRES GRAVES / IRRITATION OCULAIRE</div> <div>Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger</div>		
<div>SENSIBILISATION RESPIRATOIRE OU CUTANÉE</div> <div>Peut produire une réaction allergique.</div> <div>Contient: 1,2-Benzoisotiazol-3 (2H) -one</div>		
<div>MUTAGÉNICITÉ SUR LES CELLULES GERMINALES</div> <div>Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger</div>		
<div>CANCÉROGÉNICITÉ</div> <div>Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger</div>		
<div>ETHYLENE-GLYCOL</div> <div>Les études disponibles ne font apparaître aucun pouvoir cancérogène. A l'issue d'une étude de cancérogenèse d'une durée de 2 ans, menée par le US National Toxicology Program (NTP), dans le cadre de laquelle de l'éthylène glycol a été administré dans l'alimentation, aucune "activité cancérogène patente" n'a été observée, chez des rats B6C3F1 mâles et femelles (NTP, 1993).</div>		
<div>TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION</div> <div>Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger</div>		
<div>TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE</div> <div>Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger</div>		
<div>TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE</div> <div>Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger</div>		
<div>DANGER PAR ASPIRATION</div> <div>Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger</div>		
11.2. Informations sur les autres dangers		

Licata S.p.A.		Revision n.3 du 16/09/2024 Imprimé le 20/09/2024 Page n. 8 / 11 Remplace la révision:2 (du 16/09/2024)	FR
P10927 - SILSAN PAINT NEUTRO			
D'après les données disponibles, le produit ne contient pas de substances figurant sur les principales listes européennes de perturbateurs endocriniens potentiels ou suspectés, ayant des effets sur la santé humaine, en cours d'évaluation.			
RUBRIQUE 12. Informations écologiques			
Ce produit doit être considéré comme dangereux pour l'environnement, il est nuisible pour les organismes aquatiques et a long terme des effets négatifs sur le milieu aquatique.			
12.1. Toxicité			
1,2-Benzoisotiazol-3 (2H) -one			
LC50 - Poissons		22 mg/l/96h Pesci	
EC50 - Crustacés		2,9 mg/l/48h Dafnie	
EC50 - Algues / Plantes Aquatiques		0,37 mg/l/72h Alghe	
12.2. Persistance et dégradabilité			
ETHYLENE-GLYCOL			
Solubilité dans l'eau		1000 - 10000 mg/l	
Rapidement dégradable			
1,2-Benzoisotiazol-3 (2H) -one			
Rapidement dégradable			
12.3. Potentiel de bioaccumulation			
ETHYLENE-GLYCOL			
Coefficient de répartition : n-octanol/eau		-1,36	
12.4. Mobilité dans le sol			
Informations pas disponibles			
12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB			
Sur la base des données disponibles, le produit ne contient pas de substances PBT ou vPvB en pourcentage ≥ à 0,1%.			
12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien			
D'après les données disponibles, le produit ne contient pas de substances figurant sur les principales listes européennes de perturbateurs endocriniens potentiels ou suspectés, ayant des effets sur l'environnement, en cours d'évaluation.			
12.7. Autres effets néfastes			
Informations pas disponibles			
RUBRIQUE 13. Considérations relatives à l'élimination			
13.1. Méthodes de traitement des déchets			
Procéder si possible à une réutilisation. Les résidus du produit doivent être considérés comme des déchets spéciaux dangereux. La dangerosité des déchets contenant une part de ce produit doit être évaluée sur la base des dispositions légales en vigueur. L'élimination doit être confiée à une société agréée pour le traitement des déchets, dans le respect de la réglementation nationale et de l'éventuelle réglementation locale en vigueur.			
EMBALLAGES CONTAMINÉS			
Les emballages contaminés doivent être ou bien récupérés ou bien éliminés dans le respect de la réglementation nationale applicable au traitement des déchets.			
RUBRIQUE 14. Informations relatives au transport			
Le produit n'est pas à considérer comme dangereuse selon les dispositions courantes sur le transport routier des marchandises dangereuses (A.D.R.), sur le transport par voie ferrée (RID), maritime (IMDG Code) et par avion (IATA).			
EPY 11.7.1 - SDS 1004.14			





Licata S.p.A.		Revision n.3 du 16/09/2024 Imprimé le 20/09/2024 Page n. 10 / 11 Remplace la révision:2 (du 16/09/2024)	FR
P10927 - SILSAN PAINT NEUTRO			
Aucune évaluation de la sécurité chimique du mélange / des substances indiqués dans la section 3 n'a été effectuée.			
RUBRIQUE 16. Autres informations			
Texte des indications de danger (H) citées dans les sections 2-3 de la fiche:			
Carc. 2	Cancérogénicité, catégorie 2		
Acute Tox. 4	Toxicité aiguë, catégorie 4		
STOT RE 1	Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée, catégorie 1		
STOT RE 2	Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée, catégorie 2		
Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves, catégorie 1		
Skin Irrit. 2	Irritation cutanée, catégorie 2		
Skin Sens. 1	Sensibilisation cutanée, catégorie 1		
Aquatic Acute 1	Danger pour le milieu aquatique, toxicité aiguë, catégorie 1		
Aquatic Chronic 1	Danger pour le milieu aquatique, toxicité chronique, catégorie 1		
Aquatic Chronic 3	Danger pour le milieu aquatique, toxicité chronique, catégorie 3		
H351	Susceptible de provoquer le cancer.		
H302	Nocif en cas d'ingestion.		
H372	Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.		
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.		
H318	Provoque de graves lésions des yeux.		
H315	Provoque une irritation cutanée.		
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.		
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.		
LÉGENDE:			
<div>- ADR: Accord européen pour le transport des marchandises dangereuses sur route</div> <div>- ATE / ETA: Estimation Toxicité Aiguë</div> <div>- CAS: Numéro du Chemical Abstract Service</div> <div>- CE50: Concentration ayant un effet sur 50% de la population soumise aux tests</div> <div>- CE: Numéro d'identification dans l'ESIS (système européen des substances existantes)</div> <div>- CLP: Règlement (CE) 1272/2008</div> <div>- DNEL: Niveau dérivé sans effet</div> <div>- EmS: Emergency Schedule</div> <div>- GHS: Système harmonisé global de classification et d'étiquetage des produits chimiques</div> <div>- IATA DGR: Règlement pour le transport des marchandises dangereuses de l'Association internationale du transport aérien</div> <div>- IC50: Concentration d'immobilisation de 50% de la population soumise aux tests</div> <div>- IMDG: Code maritime international pour le transport des marchandises dangereuses</div> <div>- IMO: International Maritime Organization</div> <div>- INDEX: Numéro d'identification dans l'Annexe VI du CLP</div> <div>- LC50: Concentration mortelle 50%</div> <div>- LD50: Dose mortelle 50%</div> <div>- OEL: Niveau d'exposition sur les lieux de travail</div> <div>- PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique</div> <div>- PEC: Concentration environnementale prévisible</div> <div>- PEL: Niveau prévisible d'exposition</div> <div>- PMT: Persistant, mobile et toxique</div> <div>- PNEC: Concentration prévisible sans effet</div> <div>- REACH: Règlement (CE) 1907/2006</div> <div>- RID: Règlement pour le transport international des marchandises dangereuses par train</div> <div>- TLV: Valeur limite de seuil</div> <div>- TLV PIC: Concentration qui ne doit être dépassée à aucun moment de l'exposition au travail.</div> <div>- TWA: Limite d'exposition moyenne pondérée</div> <div>- TWA STEL: Limite d'exposition à court terme</div> <div>- VOC: Composé organique volatil</div> <div>- vPvB: Très persistant et très bioaccumulable</div> <div>- vPvM: Très persistant et très mobile</div> <div>- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).</div>			
BIBLIOGRAPHIE GENERALE:			
<div>1. Règlement (CE) 1907/2006 du Parlement européen (REACH)</div> <div>2. Règlement (CE) 1272/2008 du Parlement européen (CLP)</div> <div>3. Règlement (UE) 2020/878 (Annexe II Règlement REACH)</div> <div>4. Règlement (CE) 790/2009 du Parlement européen (I Atp. CLP)</div>			
EPY 11.7.1 - SDS 1004.14			

**P10927 - SILSAN PAINT NEUTRO****RUBRIQUE 16. Autres informations** ... / >>

5. Règlement (UE) 286/2011 du Parlement européen (II Atp. CLP)
6. Règlement (UE) 618/2012 du Parlement européen (III Atp. CLP)
7. Règlement (UE) 487/2013 du Parlement européen (IV Atp. CLP)
8. Règlement (UE) 944/2013 du Parlement européen (V Atp. CLP)
9. Règlement (UE) 605/2014 du Parlement européen (VI Atp. CLP)
10. Règlement (UE) 2015/1221 du Parlement européen (VII Atp. CLP)
11. Règlement (UE) 2016/918 du Parlement européen (VIII Atp. CLP)
12. Règlement (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Règlement (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Règlement (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Règlement (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Règlement délégué (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Règlement (UE) 2019/1148
18. Règlement délégué (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Règlement délégué (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Règlement délégué (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Règlement délégué (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Règlement délégué (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Règlement délégué (UE) 2023/707
24. Règlement délégué (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Règlement délégué (UE) 2023/1435 (XX Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Site Internet IFA GESTIS
- Site Internet Agence ECHA
- Banque de données de modèles de SDS de substances chimiques - Ministère de la santé et Institut supérieur de la santé

**Note pour les usagers:**

Les données contenues dans cette fiche se basent sur les connaissances dont nous disposons à la date de la dernière édition. Les usagers doivent vérifier l'exactitude et l'intégralité des informations en relation à l'utilisation spécifique du produit.

Ce document ne doit pas être interprété comme une garantie d'une propriété quelconque du produit.

Etant donné que nous n'avons aucun moyen de vérifier l'utilisation du produit, les usagers doivent respecter les lois et les dispositions courantes en matière d'hygiène et sécurité. Nous ne serons pas responsables d'utilisations incorrectes.

Fournir une formation appropriée au personnel chargé de l'utilisation de produits chimiques.

**MÉTHODE DE CALCUL DE LA CLASSIFICATION**

Dangers physico-chimique: La classification du produit a été dérivée des critères établis par le Règlement CLP Annexe I Partie 2. Les méthodes d'évaluation des propriétés physicochimiques figurent dans la section 9.

Dangers pour la santé: La classification du produit est basée sur les méthodes de calcul figurant dans l'Annexe I du CLP Partie 3, sauf indication contraire dans la section 11.

Dangers pour l'environnement: La classification du produit est basée sur les méthodes de calcul figurant dans l'Annexe I du CLP Partie 4, sauf indication contraire dans la section 12.

**Modifications par rapport à la révision précédente.**

Des modifications ont été apportées aux sections suivantes:

01 / 09.