Fiche de données de sécurité

LGE040 SIVOGLOSS Lucido Acrilico trasparente - Clear Acrylic glossy finish

Fiche de données de sécurité du 9/16/2022, révision 2

1. Identification

Identificateur de produit SGH

Identification du mélange :

Dénomination commerciale : SIVOGLOSS Lucido Acrilico trasparente - Clear Acrylic glossy finish

Autres moyens d'identification

Code commercial : LGE040

Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée :

Usages industriels et professionnels (SU3 - SU22)

Vernis pour bois

Identificateur du fournisseur initial

Fournisseur :

SIVAM Coatings S.p.A - Via Monviso, 10 - 20010 BAREGGIO (MI) - Tel. +39 02 90304.1

Importateur:

Quincaillerie Richelieu Ltée/Richelieu Hardware Ltd.
7900 Henri-Bourassa Blvd. W.
Montreal, Quebec, Canada, H4S 1V4
Tel :+1-800-361-6000
Emergency phone number for Canada: Canutec (613) 996-6666

Distributeur:

Quincaillerie Richelieu Ltée/Richelieu Hardware Ltd.
7900 Henri-Bourassa Blvd. W.
Montreal, Quebec, Canada, H4S 1V4
Tel :+1-800-361-6000
Emergency phone number for Canada: Canutec (613) 996-6666

Personne chargée de la fiche signalétique :

msds@sivam.it

Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence

SIVAM Coatings S.p.A - Tel. +39 02 90304.1 (Lundi - Vendredi 8.00 - 15.00)

Centre antipoison - Ospedale di Niguarda - Milano - Tel. +39 02 66101029 (24 h)

2. Identification des dangers

Classification du produit dangereux

- Danger, Flam. Liq. 2, Liquide et vapeurs très inflammables.
- Attention, Skin Sens. 1, Peut provoquer une allergie cutanée.
- Attention, STOT SE 3, Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- Attention, STOT RE 2, Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Éléments d'étiquetage SGH, y compris conseils de prudence

Pictogrammes de danger:

Danger

Mentions de danger:

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou

d'une exposition prolongée.

Conseils de prudence:

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.
P240 Mise à la terre et liason équipontielle du récipient et du matériel de réception.
P241 Utiliser du matériel [électrique/de ventilation/d'éclairage/...] antidéflagrant.
P242 Utiliser d'outils ne produisant pas des étincelles.
P243 Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques.
P260 Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau/...
P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher.
P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/en cas de malaise.
P314 Demander un avis médical/Consulter un médecin en cas de malaise.
P321 Un traitement spécifique est urgent (voir ... Sur cette étiquette).
P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P370+P378 En cas d'incendie: Utiliser... pour l'extinction.
P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P403+P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
P405 Garder sous clef.
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation.

Dispositions spéciales

Aucune

Autres dangers

Aucun

Ingrédient(s) ayant une toxicité aiguë inconnue

Aucune.

3. Composition/information sur les ingrédients

Substances

N.A.

Mélanges

Composants dangereux au sens du règlement SIMDUT 2015 et classification connexes:

Qté	Nom	Numéro d'identif.		Classification
>= 30% - < 60%	n-butyl acetate	Numéro Index : CAS : EC : REACH Nº :	607-025-00-1 123-86-4 204-658-1 01-2119485493-29	B.6/3 Flam. Liq. 3 H226 A.8/3 STOT SE 3 H336
>= 3% - < 7%	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Numéro Index :	607-195-00-7	B.6/3 Flam. Liq. 3 H226 A.8/3 STOT SE 3 H336

		CAS : EC : REACH Nº :	108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29	
>= 1% - < 5%	isobutyl acetate [2]	Numéro Index : CAS : EC : REACH Nº :	607-026-00-7 110-19-0 203-745-1 01-2119488971-22	B.6/2 Flam. Liq. 2 H225 A.8/3 STOT SE 3 H336
>= 1% - < 5%	xylene [4]	Numéro Index : CAS : EC : REACH Nº :	601-022-00-9 1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32	B.6/3 Flam. Liq. 3 H226 CAN-HAE/C3 Aquatic Chronic 3 H412 A.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 A.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 A.2/2 Skin Irrit. 2 H315 A.8/3 STOT SE 3 H335 A.9/2 STOT RE 2 H373 A.10/1 Asp. Tox. 1 H304
>= 1% - < 5%	Butanone; Methyl ethyl ketone	Numéro Index : CAS : EC : REACH Nº :	606-002-00-3 78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43	B.6/2 Flam. Liq. 2 H225 A.3/2A Eye Irrit. 2A H319 A.8/3 STOT SE 3 H336
>= 0.1% - < 1%	methyl 2-methylprop-2-enoate	Numéro Index : CAS : EC : REACH Nº :	607-035-00-6 80-62-6 201-297-1 01-2119452498-28	A.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 B.6/2 Flam. Liq. 2 H225 A.8/3 STOT SE 3 H335 A.2/2 Skin Irrit. 2 H315
>= 0.1% - < 1%	2-hydroxyethyl methacrylate	Numéro Index : CAS : EC : REACH Nº :	607-124-00-X 868-77-9 212-782-2 01-2119490169-29	A.2/2 Skin Irrit. 2 H315 A.3/2A Eye Irrit. 2A H319 A.4.2/1 Skin Sens. 1 H317
14 ppm	octamethylcyclotetrasiloxane (D4)	Numéro Index : CAS : EC : REACH Nº :	014-018-00-1 556-67-2 209-136-7 01-2119529238-36	B.6/3 Flam. Liq. 3 H226 A.7/2 Repr. 2 H361 CAN-HAE/C4 Aquatic Chronic 4 H413
10 ppm	Decamethylcyclopentas	CAS :	541-02-6	Le produit n'est pas considéré

	iloxane (D5)	EC : REACH Nº :	208-764-9 01-2119511367-43	dangereux conformément au SIMDUT 2015.

La concentration réelle est retenue en tant que secret industriel.

La concentration réelle est retenue en tant que secret industriel.

4. Premiers soins

Description des premiers soins nécessaires

En cas de contact avec la peau :

Enlever immédiatement les vêtements contaminés.

Enlever immédiatement les vêtements contaminés et les éliminer de manière sûre.

En cas de contact avec les yeux :

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

En cas d'ingestion :

Ne faire vomir en aucun cas. CONSULTER IMMÉDIATEMENT UN MÉDECIN.

En cas d'inhalation :

Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au chaud et au repos.

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

Aucun

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

En cas d'incident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (lui montrer, si possible, les instructions pour l'utilisation ou la fiche signalétique).

Traitement :

Aucun

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés et inappropriés

Moyens d'extinction appropriés :

En cas d'incendie: Utiliser... pour l'extinction.

Moyens d'extinction qui ne doivent pas être utilisés :

Aucun en particulier.

Dangers spécifiques du produit dangereux

Ne pas inhaler les gaz produits par l'explosion et la combustion.

La combustion produit de la fumée lourde.

Produits de combustion dangereux :

Aucun

Propriétés explosives : N.D. in volume

Propriétés comburantes : N.D.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Utiliser des appareils respiratoires adaptés.

Recueillir séparément l'eau contaminée utilisée pour éteindre l'incendie. Ne pas la déverser dans le réseau des eaux usées.

Si cela est faisable d'un point de vue de la sécurité, déplacer de la zone de danger immédiat les conteneurs non endommagés.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Porter les dispositifs de protection individuelle.

Éliminer toute source d'ignition.

Emmener les personnes en lieu sûr.
Consulter les mesures de protection exposées aux points 7 et 8.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Laver à l'eau abondante.

7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Éviter le contact avec la peau et les yeux, l'inhalation de vapeurs et brouillards.
Dans les locaux habités ne pas utiliser sur de grandes surfaces.
Ne pas utiliser de contenants vides avant de les avoir nettoyés.
Avant les opérations de transfert, s'assurer que les contenants ne contiennent pas de matériaux résiduels incompatibles.
Voir également le paragraphe 8 pour les dispositifs de protection recommandés.
Recommandations générales sur l'hygiène du travail:
Les vêtements contaminés doivent être remplacés avant d'accéder aux zones de repas.
Ne pas manger et ne pas boire pendant le travail.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Conserver dans des locaux toujours bien aérés.
Conserver à distance de flammes libres, d'étincelles et de sources de chaleur. Éviter l'exposition directe au soleil.
Éviter l'accumulation de charge électrostatique.
Tenir loin de la nourriture, des boissons et aliments pour animaux.
Matières incompatibles :
Aucune en particulier.
Indication pour les locaux :
Frais et bien aérés.
Installation électrique de secours.
Température de stockage :
Conserver à température ambiante.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

n-butyl acetate - CAS : 123-86-4
ACGIH - TWA(8 h): 50 ppm - STEL: 150 ppm - Remarques: Eye and URT irr
UE - TWA(8 h): 241 mg/m3, 50 ppm - STEL: 723 mg/m3, 150 ppm

2-methoxy-1-methylethyl acetate - CAS : 108-65-6
UE - TWA(8 h): 275 mg/m3, 50 ppm - STEL: 550 mg/m3, 100 ppm - Remarques: Skin
TLV TWA - 275 mg/m3 - 50 ppm
TLV STEL - 550 mg/m3 - 100 ppm

isobutyl acetate [2] - CAS : 110-19-0
ACGIH - TWA(8 h): 50 ppm - STEL: 150 ppm - Remarques: Eye and URT irr
UE - TWA(8 h): 241 mg/m3, 50 ppm - STEL: 723 mg/m3, 150 ppm

xylene [4] - CAS : 1330-20-7
UE - TWA(8 h): 221 mg/m3, 50 ppm - STEL: 442 mg/m3, 100 ppm - Remarques: Skin
ACGIH - TWA(8 h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Remarques: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair

Butanone; Methyl ethyl ketone - CAS : 78-93-3
UE - TWA(8 h): 600 mg/m3, 200 ppm - STEL: 900 mg/m3, 300 ppm
ACGIH - TWA(8 h): 200 ppm - STEL: 300 ppm - Remarques: BEI - URT irr, CNS and PNS impair

methyl 2-methylprop-2-enoate - CAS : 80-62-6
UE - TWA(8 h): 50 ppm - STEL: 100 ppm
ACGIH - TWA(8 h): 50 ppm - STEL: 100 ppm - Remarques: DSEN, A4 - URT and eye irr, body weight eff, pulm edema

octamethylcyclotetrasiloxane (D4) - CAS : 556-67-2
ACGIH - TWA(8 h): 123 mg/m3, 10 ppm

Decamethylcyclopentasiloxane (D5) - CAS : 541-02-6

ACGIH - TWA(8 h): 10 ppm

Valeurs limites d'exposition DNEL

n-butyl acetate - CAS : 123-86-4

Travailleur industriel: 300 03 - Travailleur professionnel: 300 03 - Consommateur: 35.7 03 - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 300 03 - Travailleur professionnel: 300 03 - Consommateur: 35.7 03 - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets locaux

Travailleur industriel: 11 mg/kg - Travailleur professionnel: 11 mg/kg - Consommateur: 6 mg/kg - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Consommateur: 2 mg/kg - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

2-methoxy-1-methylethyl acetate - CAS : 108-65-6

Travailleur industriel: 796 mg/kg - Travailleur professionnel: 796 mg/kg - Consommateur: 320 mg/kg - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 275 03 - Travailleur professionnel: 275 03 - Consommateur: 33 03 - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 550 03 - Travailleur professionnel: 550 03 - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Court terme, effets locaux

Consommateur: 36 mg/kg - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

isobutyl acetate [2] - CAS : 110-19-0

Travailleur industriel: 300 03 - Travailleur professionnel: 300 03 - Consommateur: 35.7 03 - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 600 03 - Travailleur professionnel: 600 03 - Consommateur: 300 03 - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Court terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 10 mg/kg - Travailleur professionnel: 10 mg/kg - Consommateur: 5 mg/kg - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Consommateur: 5 mg/kg - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

xylene [4] - CAS : 1330-20-7

Travailleur industriel: 289 03 - Travailleur professionnel: 289 03 - Consommateur: 174 03 - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Court terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 77 03 - Travailleur professionnel: 77 03 - Consommateur: 14.8 03 - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 180 mg/kg - Travailleur professionnel: 180 mg/kg - Consommateur: 108 mg/kg - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Consommateur: 1.6 mg/kg - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Butanone; Methyl ethyl ketone - CAS : 78-93-3

Travailleur industriel: 1161 mg/kg - Travailleur professionnel: 1161 mg/kg - Consommateur: 412 mg/kg - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 600 03 - Travailleur professionnel: 600 03 - Consommateur: 106 03 - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Consommateur: 31 mg/kg - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

methyl 2-methylprop-2-enoate - CAS : 80-62-6

Travailleur industriel: 13.67 mg/kg - Travailleur professionnel: 13.67 mg/kg - Consommateur: 8.2 mg/kg - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 208 03 - Travailleur professionnel: 208 03 - Consommateur: 74.3 03 - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

2-hydroxyethyl methacrylate - CAS : 868-77-9

Travailleur industriel: 1.3 mg/kg - Travailleur professionnel: 1.3 mg/kg - Consommateur: 0.83 - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 4.9 03 - Travailleur professionnel: 4.9 03 - Consommateur: 2.9 - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

octamethylcyclotetrasiloxane (D4) - CAS : 556-67-2

Travailleur industriel: 73 03 - Travailleur professionnel: 73 03 - Consommateur: 13 03 - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 73 mg/kg - Travailleur professionnel: 73 mg/kg - Consommateur: 13 mg/kg - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Court terme, effets systémiques

Consommateur: 3.7 mg/kg - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Consommateur: 3.7 mg/kg - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Court terme, effets systémiques

Decamethylcyclopentasiloxane (D5) - CAS : 541-02-6

Travailleur industriel: 24.2 03 - Travailleur professionnel: 24.2 03 - Consommateur: 4.3 03 - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets locaux

Travailleur industriel: 97.3 03 - Travailleur professionnel: 97.3 03 - Consommateur: 17.3 03 - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Consommateur: 5 mg/kg - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Valeurs limites d'exposition PNEC

n-butyl acetate - CAS : 123-86-4

Cible: Eau douce - valeur: 0.18 mg/l

Cible: Eau marine - valeur: 0.018 mg/l

Cible: Intermittente des émissions - valeur: 0.36 mg/l

Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 0.98 mg/kg

Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 0.098 mg/kg

Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 35.6 mg/l

Cible: Terrain (agricole) - valeur: 0.09 mg/kg

2-methoxy-1-methylethyl acetate - CAS : 108-65-6

Cible: Eau douce - valeur: 0.635 mg/l

Cible: Eau marine - valeur: 0.0635 mg/l

Cible: Intermittente des émissions - valeur: 6.35 mg/l

Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 100 mg/l

Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 3.29 mg/kg

Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 0.329 mg/kg

Cible: Terrain (agricole) - valeur: 0.29 mg/kg

isobutyl acetate [2] - CAS : 110-19-0

Cible: Eau douce - valeur: 0.17 mg/l

Cible: Eau marine - valeur: 0.017 mg/l

Cible: Intermittente des émissions - valeur: 0.34 mg/l

Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 200 mg/l

Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 0.877 mg/kg

Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 0.0877 mg/kg

Cible: Terrain (agricole) - valeur: 0.0755 mg/kg

xylene [4] - CAS : 1330-20-7

Cible: Eau douce - valeur: 0.327 mg/l

Cible: Eau marine - valeur: 0.327 mg/l

Cible: Intermittente des émissions - valeur: 0.327 mg/l

Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 12.46 mg/kg

Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 12.46 mg/kg

Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 6.58 mg/l

Cible: Terrain (agricole) - valeur: 2.31 mg/kg

Butanone; Methyl ethyl ketone - CAS : 78-93-3

Cible: Eau douce - valeur: 55.8 mg/l

Cible: Eau marine - valeur: 55.8 mg/l

Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 284.7 mg/kg

Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 284.7 mg/kg

Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 709 mg/l
Cible: Terrain (agricole) - valeur: 22.5 mg/kg
Cible: Chaîne alimentaire - valeur: 1000 mg/kg
methyl 2-methylprop-2-enoate - CAS : 80-62-6
Cible: Eau douce - valeur: 0.94 mg/l
Cible: Eau marine - valeur: 0.094 mg/l
Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 5.74 mg/kg
Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 10 mg/l
Cible: Terrain (agricole) - valeur: 1.47 mg/kg
2-hydroxyethyl methacrylate - CAS : 868-77-9
Cible: Eau douce - valeur: 0.482 mg/l
Cible: Eau marine - valeur: 0.482 mg/l
Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 3.79 mg/kg
Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 3.79 mg/kg
Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 10 mg/l
Cible: Terrain (agricole) - valeur: 0.476 mg/kg
octamethylcyclotetrasiloxane (D4) - CAS : 556-67-2
Cible: Eau douce - valeur: 0.00044 mg/l
Cible: Eau marine - valeur: 0.000044 mg/l
Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 0.128 mg/kg
Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 0.013 mg/kg
Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 10 mg/kg
Cible: Terrain (agricole) - valeur: 0.136 mg/kg
Decamethylcyclopentasiloxane (D5) - CAS : 541-02-6
Cible: Eau douce - valeur: 0.0012 mg/kg
Cible: Eau marine - valeur: 0.00012 mg/kg
Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 11 mg/kg
Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 1.1 mg/kg
Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 10 mg/l
Cible: Terrain (agricole) - valeur: 2.54 mg/kg

Indicateurs Biologiques d'Exposition

xylene [4] - CAS : 1330-20-7

valeur: 1.5 g/g - modérée: URINE - Indicateur biologique: Acide méthylhippurique dans l'urine - Période d'échantillonnage: Fin du tour

Contrôles d'ingénierie appropriés

Aucun

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Protection des yeux :

Lunettes avec protection latérale

Protection de la peau :

Porter des vêtements qui garantissent une protection totale pour la peau, par ex. en coton, caoutchouc, PVC ou viton.

Protection des mains :

Utiliser des gants de protection qui garantissent une protection totale, par ex. en PVC, néoprène ou caoutchouc.

Protection respiratoire :

Utiliser un dispositif de protection des voies respiratoires adéquat.

Risques thermiques :

Aucun

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect et couleur :	Liquide,incolore
Odeur :	typique
Seuil d'odeur :	N.D.
pH:	Pas important
Point de fusion/congélation :	N.D. °C

Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition : > 110 °C
Point éclair : < 23 °C
Vitesse d'évaporation : N.D.
Inflammation solides/gaz : N.A.
Limite supérieure/inférieure d'inflammabilité ou d'explosion : 7.5% - 1.6% Vol. (n-butyl acetate)
Pression de vapeur : N.D. (20 °C)
Densité des vapeurs: > 1
Densité relative : 0.950 - 0.970
Hydrosolubilité: N.D.
Solubilité dans l'huile : partiel
Coefficient de partage (n-octanol/eau) : N.D.
Température d'auto-allumage : > 300 °C
Température de décomposition : N.D. °C
Viscosité : N.D.

10. Stabilité et réactivité

Réactivité

Peut provoquer des réactions dangereuses (voir les paragraphes suivants).

Stabilité chimique

Peut provoquer des réactions dangereuses (voir les paragraphes suivants).

Risque de réactions dangereuses

Peut générer des gaz inflammables au contact de métaux élémentaires (alcalis et terres alcalines), de nitrures.

Peut s'enflammer au contact d'acides minéraux oxydants, d'agents d'oxydation forts, de réducteurs forts.

Conditions à éviter

Eviter l'accumulation des charges électrostatiques.

Matériaux incompatibles

Eviter le contact avec des matières comburantes : le produit pourrait s'enflammer.

Produits de décomposition dangereux

Aucun.

11. Données toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques

Informations toxicologiques concernant le produit :

SIVOGLOSS Lucido Acrilico trasparente - Clear Acrylic glossy finish

a) toxicité aiguë

Non classé

Pas de donnée disponible pour le produit

b) corrosion cutanée/irritation cutanée

Non classé

Pas de donnée disponible pour le produit

c) lésions oculaires graves/irritation oculaire

Non classé

Pas de donnée disponible pour le produit

d) sensibilisation respiratoire ou cutanée

Le produit est classé: Skin Sens. 1 H317

e) mutagénicité sur les cellules germinales

Non classé

Pas de donnée disponible pour le produit

f) cancérogénicité

Non classé

Pas de donnée disponible pour le produit

g) toxicité pour la reproduction

Non classé

Pas de donnée disponible pour le produit

h) toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique
Le produit est classé: STOT SE 3 H336
i) toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée
Le produit est classé: STOT RE 2 H373
j) danger par aspiration
Non classé
Pas de donnée disponible pour le produit

Informations toxicologiques sur les substances principales se trouvant dans le produit :

n-butyl acetate - CAS : 123-86-4
a) toxicité aiguë:
Test: LD50 - Voie: Oral / orale - Espèces: Rat = 10760 mg/kg - Source: OECD 423
Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat > 21 mg/l - Durée: 4 h - Source: OECD 403
Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin > 14000 mg/kg - Source: OECD 402

2-methoxy-1-methylethyl acetate - CAS : 108-65-6
a) toxicité aiguë:
Test: LD50 - Voie: Oral / orale - Espèces: Rat > 5000 mg/kg
Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin > 5000 mg/kg
Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat > 23.5 mg/l - Durée: 4 h

isobutyl acetate [2] - CAS : 110-19-0
a) toxicité aiguë:
Test: LD50 - Voie: Oral / orale - Espèces: Rat = 13.4 g/kg - Source: OCSE 401
Test: LD50 - Voie: Oral / orale - Espèces: Lapin = 4.76 g/kg
Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat > 23.4 mg/l - Durée: 4 h - Source: OCSE 403
Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin > 17.4 g/kg - Source: OCSE 402

xylene [4] - CAS : 1330-20-7
a) toxicité aiguë:
Test: LD50 - Voie: Oral / orale - Espèces: Rat = 3523 mg/kg
Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat = 6.7 mg/l - Durée: 4 h
Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin = 1100 mg/kg

Butanone; Methyl ethyl ketone - CAS : 78-93-3
a) toxicité aiguë:
Test: LD50 - Voie: Oral / orale - Espèces: Rat > 2054 mg/kg - Source: OECD 423
Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin > 5000 mg/kg - Source: OECD 402
Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat = 23.5 mg/l - Durée: 8 h

methyl 2-methylprop-2-enoate - CAS : 80-62-6
a) toxicité aiguë:
Test: LD50 - Voie: Oral / orale - Espèces: Rat = 7900 mg/kg
Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin > 5000 mg/kg
Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat > 29.8 mg/l - Durée: 4 h

2-hydroxyethyl methacrylate - CAS : 868-77-9
a) toxicité aiguë:
Test: LD50 - Voie: Oral / orale - Espèces: Rat = 5050 mg/kg
Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin > 3000 mg/kg

octamethylcyclotetrasiloxane (D4) - CAS : 556-67-2
a) toxicité aiguë:
Test: LD50 - Voie: Oral / orale - Espèces: Rat > 4800 mg/kg
Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat = 12.17 mg/l - Durée: 4 h
Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin = 2.5 mg/kg

Substance(s) énumérée(s) dans le rapport du NTP sur les agents cancérogènes :
Aucune.

Substance(s) énumérée(s) dans les Monographies CIRC :
xylene [4] - Groupe 3
methyl 2-methylprop-2-enoate - Groupe 3.

Substance(s) énumérée(s) comme cancérogène(s) OSHA :
Aucune.

Substance(s) énumérée(s) comme cancérogène(s) NIOSH :

Aucune.

12. Données écologiques

Écotoxicité

Utiliser le produit rationnellement en évitant de le disperser dans l'environnement.

SIVOGLOSS Lucido Acrilico trasparente - Clear Acrylic glossy finish

Non classé pour les dangers pour l'environnement

Pas de donnée disponible pour le produit

n-butyl acetate - CAS : 123-86-4

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 18 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: OECD 203

Point final: EC50 - Espèces: Daphnia = 44 mg/l - Durée h: 48

Point final: EC50 - Espèces: Algues = 674 mg/l - Durée h: 72

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOEC - Espèces: Algues = 200 mg/l - Durée h: 72

2-methoxy-1-methylethyl acetate - CAS : 108-65-6

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: EC50 - Espèces: Algues > 1000 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: OECD 201

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 134 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: OECD 203

Point final: LC50 - Espèces: Daphnia = 408 mg/l - Durée h: 48

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOEC - Espèces: Poissons = 47.5 mg/l - Remarques: 14d OECD 204

Point final: NOEC - Espèces: Daphnia > 100 mg/l - Remarques: 21d OECD 211

isobutyl acetate [2] - CAS : 110-19-0

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: EC50 - Espèces: Algues = 370 mg/l - Durée h: 72 - Remarques: OCSE 201

Point final: EC50 - Espèces: Daphnia = 24.6 mg/l - Durée h: 48 - Remarques: OCSE 202

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 16.6 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: OCSE 203

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOEC - Espèces: Daphnia = 23.2 mg/l - Remarques: OCSE 201 (21d)

xylene [4] - CAS : 1330-20-7

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 2.6 mg/l - Durée h: 96

Point final: EC50 - Espèces: Algues = 2.2 mg/l - Durée h: 72 - Remarques: OECD TG 201

Point final: EC50 - Espèces: Daphnia = 1 mg/l - Durée h: 24 - Remarques: OECD TG 202

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOEC - Espèces: Poissons > 1.3 mg/l - Remarques: 56d

Point final: NOEC - Espèces: Daphnia = 1.57 mg/l - Remarques: 21d

Butanone; Methyl ethyl ketone - CAS : 78-93-3

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: EC50 - Espèces: Daphnia = 308 mg/l - Durée h: 48

Point final: EC50 - Espèces: Algues = 2029 mg/l - Durée h: 96

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 2993 mg/l - Durée h: 96

methyl 2-methylprop-2-enoate - CAS : 80-62-6

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LC50 - Espèces: Poissons > 79 mg/l - Durée h: 96

Point final: EC50 - Espèces: Daphnia = 69 mg/l - Durée h: 48

Point final: EC50 - Espèces: Algues = 170 mg/l - Durée h: 96

Persistance et dégradation

n-butyl acetate - CAS : 123-86-4

Biodégradabilité: Rapidement dégradable - Durée h: 28D - %: 83

2-methoxy-1-methylethyl acetate - CAS : 108-65-6

Biodégradabilité: Rapidement dégradable - Durée h: 28D - %: 83 - Remarques: OECD 301F

isobutyl acetate [2] - CAS : 110-19-0

Biodégradabilité: Rapidement dégradable

xylene [4] - CAS : 1330-20-7

Biodégradabilité: Rapidement dégradable

Butanone; Methyl ethyl ketone - CAS : 78-93-3

Biodégradabilité: Rapidement dégradable - Durée h: 28D - %: 98 - Remarques: OECD 301D

octamethylcyclotetrasiloxane (D4) - CAS : 556-67-2

Biodégradabilité: Pas rapidement dégradable - Durée h: 28D - %: 3.7 - Remarques: OECD 310

Decamethylcyclopentasiloxane (D5) - CAS : 541-02-6

Biodégradabilité: Pas rapidement dégradable - Durée h: 28D - %: 0 - Remarques: OECD 310

Potentiel de bioaccumulation

octamethylcyclotetrasiloxane (D4) - CAS : 556-67-2

Bioaccumulation: Bioaccumulable

Decamethylcyclopentasiloxane (D5) - CAS : 541-02-6

Bioaccumulation: Bioaccumulable

Mobilité dans le sol

N.A.

Autres effets nocifs

Aucun

13. Données sur l'élimination

Manipulation sécuritaire et méthodes d'élimination

Récupérer si possible. Envoyer à des usines de traitement autorisées ou à l'incinération dans des conditions contrôlées. Opérer en respectant les dispositions locales et nationales en vigueur.

14. Informations relatives au transport

Numéro ONU

Numéro TDG: UN1263

ADR-UN Number: 1263

DOT number: UN1263

IATA-UN Number: 1263

IMDG-UN Number: 1263

Désignation officielle de transport de l'ONU

TDG-Nom de transport: PAINT

ADR-Shipping Name: PAINT

DOT-Shipping Name: Paint including paint, lacquer, enamel, stain, shellac solutions, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base or Paint related material including paint thinning, drying, removing, or reducing compound

IATA-Shipping Name: PAINT

IMDG-Shipping Name: PAINT

Classe de danger relative au transport

TDG Classe: 3

ADR-Class: 3

DOT Hazard Class: 3

ADR - Numéro d'identification du danger :33

IATA-Class: 3

IATA-Label: 3

IMDG-Class: 3
Groupe d'emballage
TDG Groupe d'emballage: II
ADR-Packing Group: II
DOT Packing group: II
IATA-Packing group: II
IMDG-Packing group: II
Dangers environnementaux
ADR - Polluant environnemental : Non
IMDG-Marine pollutant: no
Transport en vrac (conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC)
N.A.
Précautions spéciales concernant le transport ou le déplacement
Ferroviaire (RID) : 3
TDG Dispositions spéciales: 59,142
DOT Special provisions: 149, 367, 383, B52, B131, IB2, T4, TP1, TP8, TP28
ADR-Subsidiary hazards: -
ADR - S.P. : 163 367 640D 650
ADR-Catégorie de transport (Code de restriction en tunnels): 2 (D/E)
IATA-Passenger Aircraft: 353
IATA-Subsidiary hazards: -
IATA-Cargo Aircraft: 364
IATA-S.P.: A3 A72 A192
IATA-ERG: 3L
IMDG-EmS: F-E , S-E
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category A
IMDG-Segregation: -

15. Informations sur la réglementation

Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement applicable au produit en question

Cette Fiche de données de sécurité a été préparée conformément au règlement Hazardous Products Regulations (HPR) - WHMIS 2015.

INRP - Inventaire National des Rejets de Polluants

Substances énumérées dans le NPRI:
n-butyl acetate est énuméré dans le NPRI Partie 5
2-methoxy-1-methylethyl acetate est énuméré dans le NPRI Partie 5
xylene [4] est énuméré dans le NPRI Partie 5
Butanone; Methyl ethyl ketone est énuméré dans le NPRI Partie 5
methyl 2-methylprop-2-enoate est énuméré dans le NPRI Partie 1, Groupe A.

Inventaire DSL - Liste des Substances Domestiques

Tous les composants sont énumérés dans le DSL..

Inventaire NDSL - Liste des Substances Non Domestiques

Aucune substance énumérée

Inventaire TSCA

Tous les composants sont énumérés dans l'inventaire TSCA.

Substances énumérées dans le TSCA:
n-butyl acetate est énuméré dans le TSCA Section 8b
2-methoxy-1-methylethyl acetate est énuméré dans le TSCA Section 8a - PAIR, Section 8b, Section 8d HSDR
isobutyl acetate [2] est énuméré dans le TSCA Section 8b
xylene [4] est énuméré dans le TSCA Section 8b
Butanone; Methyl ethyl ketone est énuméré dans le TSCA Section 8b, Section 8d HSDR
methyl 2-methylprop-2-enoate est énuméré dans le TSCA Section 8b, Section 8d HSDR
2-hydroxyethyl methacrylate est énuméré dans le TSCA Section 8b
octamethylcyclotetrasiloxane (D4) est énuméré dans le TSCA Section 12b, , Section 8a -

PAIR, Section 8b, Section 8d HSDR
Decamethylcyclopentasiloxane (D5) est énuméré dans le TSCA Section 8a - PAIR, Section 8b, Section 8d HSDR.

États-Unis - Réglementations fédérales

SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act

Section 302 - Substances extrêmement dangereuses : Aucune substance énumérée.
Section 304 - Substances dangereuses : n-butyl acetate, isobutyl acetate [2], xylene [4], Butanone; Methyl ethyl ketone, methyl 2-methylprop-2-enoate.
Section 313 - Liste des produits chimiques toxiques : xylene [4], methyl 2-methylprop-2-enoate.

CERCLA - Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act

Substances énumérées dans le CERCLA : n-butyl acetate - Quantité à déclarer : 5000 livres
isobutyl acetate [2] - Quantité à déclarer : 5000 livres
xylene [4] - Quantité à déclarer : 100 livres
Butanone; Methyl ethyl ketone - Quantité à déclarer : 5000 livres
methyl 2-methylprop-2-enoate - Quantité à déclarer : 1000 livres.
Quantité à déclarer pour le mélange : 2946.375958 livres.

CAA - Clean Air Act

Substances énumérées dans le CAA :
n-butyl acetate est énuméré dans le CAA Section 111
isobutyl acetate [2] est énuméré dans le CAA Section 111
xylene [4] est énuméré dans le CAA Section 111, Section 112(b) - HAP, Section 112(b) - HON
Butanone; Methyl ethyl ketone est énuméré dans le CAA Section 111, Section 112(b) - HON
methyl 2-methylprop-2-enoate est énuméré dans le CAA Section 111, Section 112(b) - HAP, Section 112(b) - HON.

CWA - Clean Water Act

Substances énumérées dans le CWA :
n-butyl acetate est énuméré dans le CWA Section 304, Section 311
isobutyl acetate [2] est énuméré dans le CWA Section 311
xylene [4] est énuméré dans le CWA Section 304, Section 311
methyl 2-methylprop-2-enoate est énuméré dans le CWA Section 311.

États-Unis - Réglementations spécifiques des états :

California Proposition 65

Substances énumérées dans California Proposition 65 :
Aucune.

Massachusetts Right to know

Substances énumérées dans Massachusetts Right to know :
n-butyl acetate
isobutyl acetate [2]
xylene [4]
Butanone; Methyl ethyl ketone
methyl 2-methylprop-2-enoate.

New Jersey Right to know

Substances énumérées dans New Jersey Right to know :
n-butyl acetate
isobutyl acetate [2]
xylene [4]
Butanone; Methyl ethyl ketone
methyl 2-methylprop-2-enoate.

Pennsylvania Right to know

Substances énumérées dans Pennsylvania Right to know :

n-butyl acetate
isobutyl acetate [2]
xylene [4]
Butanone; Methyl ethyl ketone
methyl 2-methylprop-2-enoate.

Composés Organiques Volatils - COV = 58.65 %
Composés Organiques Volatils - COV = 568.90 g/l
Substances volatiles CMR = 0.01 %
Carbone organique - C = 0.37

16. Autres informations

Texte des phrases cités à la section 3 :

H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H312 Nocif par contact cutané.
H332 Nocif par inhalation.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.
H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au foetus.
H413 Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

Fiche de données de sécurité du 9/16/2022, révision 2
Sections modifiés de la révision précédente :

2. Identification des dangers
3. Composition/information sur les ingrédients
6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel
7. Manutention et stockage
8. Contrôle de l’exposition/protection individuelle
9. Propriétés physiques et chimiques
11. Données toxicologiques
12. Données écologiques
14. Informations relatives au transport
15. Informations sur la réglementation

Avertissement légal:
Les informations contenues dans ce document sont basées sur nos connaissances à la date reportée ci-dessus. Les informations se réfèrent uniquement au produit indiqué et ne constituent pas une garantie de qualité spécifique. Les informations concernent un
Cette fiche signalétique annule et remplace toute édition antérieure.

ADR:	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route.
ETA:	Estimation de la toxicité aiguë, ETA
ETAmélange:	Estimation de la toxicité aiguë du mélange, ETA
CAS:	Service des résumés analytiques de chimie (division de la Société Chimique Américaine).
CLP:	Classification, Étiquetage, Emballage.

DNEL:	Niveau dérivé sans effet.
EINECS:	Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes.
GHS:	Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques.
HMIS:	Hazardous Materials Identification System
IARC:	International Agency for Research on Cancer
IATA:	Association internationale du transport aérien.
IATA-DGR:	Réglementation pour le transport des marchandises dangereuses par l'"Association internationale du transport aérien" (IATA).
ICAO:	Organisation de l'aviation civile internationale.
ICAO-TI:	Instructions techniques par l'"Organisation de l'aviation civile internationale" (OACI).
IMDG:	Code maritime international des marchandises dangereuses.
INCI:	Nomenclature internationale des ingrédients cosmétiques.
KSt:	Coefficient d'explosion.
LC50:	Concentration létale pour 50 pour cent de la population testée.
LD50:	Dose létale pour 50 pour cent de la population testée.
NFPA:	National Fire Protection Association
NIOSH:	National Institute for Occupational Safety and Health
NTP:	National Toxicology Program
OSHA:	Occupational Safety and Health Administration
PNEC:	Concentration prévue sans effets.
RID:	Réglement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses.
STEL:	Limite d'exposition à court terme.
STOT:	Toxicité spécifique pour certains organes cibles.
TLV:	Valeur de seuil limite.
TWA:	Moyenne pondérée dans le temps