

00407-3001



WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Safety Data Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Revision date: 11/04/2020

Supersedes: 08/17/2015

Version: 6.1

SECTION 1: Identification

1.1. Identification

Product form : Substance
Trade name : WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

1.2. Recommended use and restrictions on use

Use of the substance/mixture : Artists', craft and hobby paints
Recommended use : Consumer uses: Private households (= general public = consumers), Artists', craft and hobby paints

1.3. Supplier

Manufacturer

Colart France
+33 2 43 83 83 00 Zone Industrielle Nord
5 Rue René Panhard
Le Mans - France
r.enquiries@colart.co.uk

Distributor

ColArt Americas Inc.
2 Corporate Place South, Piscataway
New Jersey, USA
NJ 08855
T +1 888 422 7954
r.enquiries@colart.co.uk

1.4. Emergency telephone number

No additional information available

SECTION 2: Hazard(s) identification

2.1. Classification of the substance or mixture

GHS US classification

Flammable liquids Category 3 : Flammable liquid and vapor
Specific target organ toxicity (single exposure) Category 3 : May cause drowsiness or dizziness
Aspiration hazard Category 1 : May be fatal if swallowed and enters airways

2.2. GHS Label elements, including precautionary statements

GHS US labeling

Hazard pictograms (GHS US) :



Signal word (GHS US) :

Danger

Hazard statements (GHS US) :

Flammable liquid and vapor
May be fatal if swallowed and enters airways
May cause drowsiness or dizziness

Precautionary statements (GHS US)

Keep out of reach of children.
Use only outdoors or in a well-ventilated area.
Dispose of contents/container to hazardous or special waste collection point, in accordance with local, regional, national and/or international regulation.
If swallowed: Immediately call a POISON CENTER.

2.3. Other hazards which do not result in classification

No additional information available

2.4. Unknown acute toxicity (GHS US)

Not applicable

WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Safety Data Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECTION 3: Composition/Information on ingredients**3.1. Substances**

Name : WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Name	Product identifier	%	GHS US classification
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	(CAS-No.) 64742-48-9	100	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304

Full text of hazard classes and H-statements : see section 16

3.2. Mixtures

Not applicable

SECTION 4: First-aid measures**4.1. Description of first aid measures**

- First-aid measures general : Never give anything by mouth to an unconscious person. If you feel unwell, seek medical advice (show the label where possible).
- First-aid measures after inhalation : Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. Call a POISON CENTER or doctor/physician if you feel unwell.
- First-aid measures after skin contact : Remove/Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/shower. Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.
- First-aid measures after eye contact : Rinse immediately with plenty of water. Obtain medical attention if pain, blinking or redness persists.
- First-aid measures after ingestion : Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. Immediately call a poison center or doctor/physician.

4.2. Most important symptoms and effects (acute and delayed)

- Potential Adverse human health effects and symptoms : Based on available data, the classification criteria are not met.
- Symptoms/effects after inhalation : May cause drowsiness or dizziness.
- Symptoms/effects after ingestion : May be fatal if swallowed and enters airways.

4.3. Immediate medical attention and special treatment, if necessary

Treat symptomatically.

SECTION 5: Fire-fighting measures**5.1. Suitable (and unsuitable) extinguishing media**

- Suitable extinguishing media : Foam. Dry powder. Carbon dioxide. Water spray. Sand.
- Unsuitable extinguishing media : Do not use a heavy water stream.

5.2. Specific hazards arising from the chemical

- Fire hazard : Flammable liquid and vapor.
- Explosion hazard : May form flammable/explosive vapor-air mixture.
- Reactivity : The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

5.3. Special protective equipment and precautions for fire-fighters

- Firefighting instructions : Use water spray or fog for cooling exposed containers. Exercise caution when fighting any chemical fire. Prevent fire-fighting water from entering environment.
- Protection during firefighting : Do not enter fire area without proper protective equipment, including respiratory protection.

SECTION 6: Accidental release measures**6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures**

- General measures : Remove ignition sources. Use special care to avoid static electric charges. No open flames. No smoking.

6.1.1. For non-emergency personnel

- Emergency procedures : Evacuate unnecessary personnel.

6.1.2. For emergency responders

- Protective equipment : Equip cleanup crew with proper protection. Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapors/spray.
- Emergency procedures : Ventilate area.

WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Safety Data Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

6.2. Environmental precautions

Prevent entry to sewers and public waters. Notify authorities if liquid enters sewers or public waters.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

Methods for cleaning up : Soak up spills with inert solids, such as clay or diatomaceous earth as soon as possible. Collect spillage. Store away from other materials.

6.4. Reference to other sections

See Heading 8. Exposure controls and personal protection.

SECTION 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

Additional hazards when processed : Handle empty containers with care because residual vapors are flammable.
 Precautions for safe handling : Wash hands and other exposed areas with mild soap and water before eating, drinking or smoking and when leaving work. Provide good ventilation in process area to prevent formation of vapor. No open flames. No smoking. Take precautionary measures against static discharge. Use only non-sparking tools. Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapors/spray. Use only outdoors or in a well-ventilated area.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Technical measures : Proper grounding procedures to avoid static electricity should be followed. Ground/bond container and receiving equipment. Use explosion-proof electrical/ventilating/lighting equipment.
 Storage conditions : Keep only in the original container in a cool, well ventilated place away from : Keep container tightly closed.
 Incompatible products : Strong bases. Strong acids.
 Incompatible materials : Sources of ignition. Direct sunlight. Heat sources.

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

8.2. Appropriate engineering controls

No additional information available

8.3. Individual protection measures/Personal protective equipment

Personal protective equipment:

Avoid all unnecessary exposure.

Hand protection:

Wear protective gloves.

Eye protection:

Chemical goggles or safety glasses

Respiratory protection:

Where exposure through inhalation may occur from use, respiratory protection equipment is recommended. Wear respiratory protection.

Other information:

Do not eat, drink or smoke during use.

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Physical state : Liquid
 Appearance : Liquid.
 : Colorless
 : aromatic
 Odor threshold : No data available
 pH : No data available

WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT**Safety Data Sheet**

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Melting point	: No data available
Freezing point	: No data available
Boiling point	: No data available
Flash point	: 41 °C
Relative evaporation rate (butyl acetate=1)	: No data available
Flammability (solid, gas)	: Flammable liquid and vapor.
Vapor pressure	: No data available
Relative vapor density at 20 °C	: No data available
Relative density	: No data available
Solubility	: No data available
Log Pow	: No data available
Auto-ignition temperature	: No data available
Decomposition temperature	: No data available
Viscosity, kinematic	: < 2200000 mm ² /s @40°C
Viscosity, dynamic	: No data available
Explosion limits	: No data available
Explosive properties	: No data available
Oxidizing properties	: No data available

9.2. Other information

No additional information available

SECTION 10: Stability and reactivity**10.1. Reactivity**

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

10.2. Chemical stability

Flammable liquid and vapor. May form flammable/explosive vapor-air mixture.

10.3. Possibility of hazardous reactions

Not established.

10.4. Conditions to avoid

Direct sunlight. Extremely high or low temperatures. Open flame. Overheating. Heat. Sparks.

10.5. Incompatible materials

Strong acids. Strong bases.

10.6. Hazardous decomposition products

fume. Carbon monoxide. Carbon dioxide. May release flammable gases.

SECTION 11: Toxicological information**11.1. Information on toxicological effects**

Acute toxicity (oral)	: Not classified
Acute toxicity (dermal)	: Not classified
Acute toxicity (inhalation)	: Not classified
Skin corrosion/irritation	: Not classified
Serious eye damage/irritation	: Not classified
Respiratory or skin sensitization	: Not classified
Germ cell mutagenicity	: Not classified
Carcinogenicity	: Not classified
Reproductive toxicity	: Not classified
STOT-single exposure	: May cause drowsiness or dizziness.
STOT-repeated exposure	: Not classified
Aspiration hazard	: May be fatal if swallowed and enters airways.
Viscosity, kinematic	: < 2200000 mm ² /s @40°C

11/12/2020

EN (English US)

4/8

Item Numbers: 00407-3001, 00407-3003, 00407-3004, 00407-3005

Page 4 of 22

WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Safety Data Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Potential Adverse human health effects and symptoms : Based on available data, the classification criteria are not met.
 Symptoms/effects after inhalation : May cause drowsiness or dizziness.
 Symptoms/effects after ingestion : May be fatal if swallowed and enters airways.

SECTION 12: Ecological information

12.1. Toxicity

No additional information available

12.2. Persistence and degradability

WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Persistence and degradability	Not established.
-------------------------------	------------------

12.3. Bioaccumulative potential

WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Bioaccumulative potential	Not established.
---------------------------	------------------

12.4. Mobility in soil

No additional information available

12.5. Other adverse effects

Other information : Avoid release to the environment.

SECTION 13: Disposal considerations

13.1. Disposal methods

Product/Packaging disposal recommendations : Dispose in a safe manner in accordance with local/national regulations. Dispose of contents/container to hazardous or special waste collection point, in accordance with local, regional, national and/or international regulation.
 Additional information : Handle empty containers with care because residual vapors are flammable.
 Ecology - waste materials : Avoid release to the environment. Hazardous waste due to toxicity.

SECTION 14: Transport information

Department of Transportation (DOT)

In accordance with DOT

Transport document description : UN3295 Hydrocarbons, liquid, n.o.s. (CONTAINS), 3, III
 UN-No.(DOT) : UN3295
 Proper Shipping Name (DOT) : Hydrocarbons, liquid, n.o.s.
 CONTAINS
 Class (DOT) : 3 - Class 3 - Flammable and combustible liquid 49 CFR 173.120
 Packing group (DOT) : III - Minor Danger
 Hazard labels (DOT) : 3 - Flammable liquid



DOT Packaging Non Bulk (49 CFR 173.xxx) : 203
 DOT Packaging Bulk (49 CFR 173.xxx) : 242

WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Safety Data Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

DOT Special Provisions (49 CFR 172.102)	: 144 - If transported as a residue in an underground storage tank (UST), as defined in 40 CFR 280.12, that has been cleaned and purged or rendered inert according to the American Petroleum Institute (API) Standard 1604 (IBR, see 171.7 of this subchapter), then the tank and this material are not subject to any other requirements of this subchapter. However, sediments remaining in the tank that meet the definition for a hazardous material are subject to the applicable regulations of this subchapter. B1 - If the material has a flash point at or above 38 C (100 F) and below 93 C (200 F), then the bulk packaging requirements of 173.241 of this subchapter are applicable. If the material has a flash point of less than 38 C (100 F), then the bulk packaging requirements of 173.242 of this subchapter are applicable. IB3 - Authorized IBCs: Metal (31A, 31B and 31N); Rigid plastics (31H1 and 31H2); Composite (31HZ1 and 31HA2, 31HB2, 31HN2, 31HD2 and 31HH2). Additional Requirement: Only liquids with a vapor pressure less than or equal to 110 kPa at 50 C (1.1 bar at 122 F), or 130 kPa at 55 C (1.3 bar at 131 F) are authorized, except for UN2672 (also see Special Provision IP8 in Table 2 for UN2672). T4 - 2.65 178.274(d)(2) Normal..... 178.275(d)(3) TP1 - The maximum degree of filling must not exceed the degree of filling determined by the following: Degree of filling = $97 / 1 + a (tr - tf)$ Where: tr is the maximum mean bulk temperature during transport, and tf is the temperature in degrees celsius of the liquid during filling. TP29 - A portable tank having a minimum test pressure of 1.5 bar (150.0 kPa) may be used provided the calculated test pressure is 1.5 bar or less based on the MAWP of the hazardous materials, as defined in 178.275 of this subchapter, where the test pressure is 1.5 times the MAWP.
DOT Packaging Exceptions (49 CFR 173.xxx)	: 150
DOT Quantity Limitations Passenger aircraft/rail (49 CFR 173.27)	: 60 L
DOT Quantity Limitations Cargo aircraft only (49 CFR 175.75)	: 220 L
DOT Vessel Stowage Location	: A - The material may be stowed "on deck" or "under deck" on a cargo vessel and on a passenger vessel.
Emergency Response Guide (ERG) Number	: 128
Other information	: No supplementary information available.

Transportation of Dangerous Goods

Transport document description	: UN3295 HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS), 3, III
UN-No. (TDG)	: UN3295
Proper Shipping Name (Transportation of Dangerous Goods)	: HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.
TDG Primary Hazard Classes	: 3 - Class 3 - Flammable Liquids
Packing group	: III - Minor Danger
TDG Special Provisions	: 150 - An approved ERAP is required for the dangerous goods referred to in paragraph 7.2(1)(f) of Part 7 (Emergency Response Assistance Plan).
Explosive Limit and Limited Quantity Index	: 5 L
Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index	: 60 L

Transport by sea

Transport document description (IMDG)	: UN 3295 HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Hydrocarbons, C9-C11, <2% aromatics), 3, III
UN-No. (IMDG)	: 3295
Proper Shipping Name (IMDG)	: HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.
Class (IMDG)	: 3 - Flammable liquids
Packing group (IMDG)	: III - substances presenting low danger

Air transport

Transport document description (IATA)	: UN 3295 Hydrocarbons, liquid, n.o.s. (CONTAINS), 3, III
UN-No. (IATA)	: 3295
Proper Shipping Name (IATA)	: Hydrocarbons, liquid, n.o.s.
Class (IATA)	: 3 - Flammable Liquids
Packing group (IATA)	: III - Minor Danger

11/12/2020

EN (English US)

6/8

Item Numbers: 00407-3001, 00407-3003, 00407-3004, 00407-3005

Page 6 of 22

WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Safety Data Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECTION 15: Regulatory information

15.1. US Federal regulations



This product has been evaluated by a toxicologist and labelled for acute and chronic health hazards in accordance with the Labelling of Hazardous art materials Regulation and Federal Regulation 16 CFR 1500.14 of the Federal Hazardous Substance Act. This product conforms to ASTM D-4236 Standard Practice for Labelling Art Materials.

DANGER: FLAMMABLE. Harmful or fatal if swallowed. **VAPOR HARMFUL. SKIN IRRITANT. EYE IRRITANT.** Contains: **PETROLEUM DISTILLATES.** **PRECAUTIONS:** Wash hands immediately after use. When using wear impermeable protective gloves. Keep away from eyes. Avoid ingestion. Do not store or use near heat or flame. Use only with adequate ventilation. **KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.** **FIRST AID TREATMENT:** If eye contact occurs, rinse with tap water for 5-10 minutes. If irritation persists, seek medical care. If swallowed, do not induce vomiting. Call a physician or poison control center immediately. If inhalation symptoms occur, move to fresh air. If symptoms persist, see a physician. If skin contact occurs, wash with soap and water for 5 minutes. If swallowed, get prompt medical attention. For further health information only call 1-888-422-7954 Piscataway NJ 08855.

15.2. International regulations

CANADA

No additional information available

EU-Regulations

No additional information available

National regulations

No additional information available

15.3. US State regulations

No additional information available

SECTION 16: Other information

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Safety Data Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Revision date : 11/04/2020
Data sources : REGULATION (EC) No 1272/2008 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 December 2008 on classification, labeling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006.
Other information : None.

US SDS LHAMA

This information is based on our current knowledge and is intended to describe the product for the purposes of health, safety and environmental requirements only. It should not therefore be construed as guaranteeing any specific property of the product.

WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Date d'émission: 11-04-2020 Version: 1.0

SECTION 1: Identification**1.1. Identificateur de produit**

Forme du produit : Substance
 Nom commercial : WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT
 Groupe de produits : Produit commercial

1.2. Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Utilisations par des consommateurs: Ménages privés (= grand public = consommateurs), Artists', craft and hobby paints

1.3. Fournisseur**Fabricant**

Colart France
 +33 2 43 83 83 00 Zone Industrielle Nord
 5 Rue René Panhard
 Le Mans - France
r.enquiries@colart.co.uk

Distributeur

ColArt Americas Inc.
 2 Corporate Place South, Piscataway
 New Jersey, USA
 NJ 08855
 T +1 888 422 7954
r.enquiries@colart.co.uk

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 2: Identification des dangers**2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification (GHS CA)**

Liquides inflammables, Catégorie 3
 Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, Catégorie 3
 Danger par aspiration, Catégorie 1

H226 Liquide et vapeurs inflammables
 H336 Peut provoquer somnolence ou des vertiges
 H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires

Texte intégral des mentions H : voir section 16

2.2. Éléments d'étiquetage SGH, y compris conseils de prudence**Étiquetage GHS CA**

Pictogrammes de danger (GHS CA) :



Mention d'avertissement (GHS CA) :

Danger

Mentions de danger (GHS CA) :

H226 - Liquide et vapeurs inflammables
 H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires
 H336 - Peut provoquer somnolence ou des vertiges

Conseils de prudence (GHS CA) :

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.
 P233 - Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
 P240 - Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.
 P241 - Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant.
 P242 - Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.
 P243 - Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques.
 P261 - Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
 P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
 P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
 P301+P310 - EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
 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.
 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 ou un médecin en cas de malaise.
 P331 - NE PAS faire vomir.
 P370+P378 - En cas d'incendie: Utiliser d'autres agents que l'eau pour l'extinction.
 P403+P233 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière

11-12-2020

FR-CA (Français - CA)

Page 1

MSDS for #00407 - W/N OIL SOLVENTS
WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

étanche.
 P403+P235 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver au frais
 P405 - Garder sous clef.
 P501 - Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.4. Toxicité aiguë inconnue (GHS CA)

Aucune donnée disponible

SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients**3.1. Substances**

Nom : WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Nom	Nom chimique/Synonymes	Identificateur de produit	%	Classification (GHS CA)
Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		(n° CAS) 64742-48-9	100	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304

Texte intégral des catégories de classification et des mentions H : voir section 16

3.2. Mélanges

Non applicable

SECTION 4: Premiers soins**4.1. Description des premiers secours**

Premiers soins après inhalation	: Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
Premiers soins après contact avec la peau	: Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
Premiers soins après contact oculaire	: Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un médecin si la douleur ou la rougeur persistent.
Premiers soins après ingestion	: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
Premiers soins général	: Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus ou retardés

Symptômes/effets après inhalation	: Peut provoquer somnolence ou des vertiges.
Symptômes/effets après ingestion	: Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
Effets néfastes potentiels sur la santé humaine et symptômes possibles	: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

4.3. Nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Autre avis médical ou traitement : Traitement symptomatique.

SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie**5.1. Agents extincteurs appropriés**

Moyens d'extinction appropriés : Mousse. Poudre sèche. Dioxyde de carbone. Eau pulvérisée. Sable.

5.2. Agents extincteurs inappropriés

Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

5.3. Dangers spécifiques du produit dangereux

Danger d'incendie	: Liquide et vapeurs inflammables.
Danger d'explosion	: Peut former des mélanges vapeur-air inflammables/explosifs.

5.4. Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie	: Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau. Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Éviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.
Protection en cas d'incendie	: Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Mesures générales : Écarter toute source d'ignition. Prendre des précautions spéciales pour éviter des charges d'électricité statique. Pas de flammes nues. Ne pas fumer.

6.2. Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Procédés de nettoyage : Absorber le produit répandu aussi vite que possible au moyen de solides inertes tels que l'argile ou la terre de diatomées. Recueillir le produit répandu. Stocker à l'écart des autres matières.

6.3. Référence aux autres sections

Pour plus d'informations, se reporter à la section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle"

SECTION 7: Manutention et stockage**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail. Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de vapeurs. Pas de flammes nues. Ne pas fumer. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

Dangers supplémentaires lors du traitement : Manipuler les conteneurs vides avec précaution, les vapeurs résiduelles étant inflammables.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Mesures techniques : Suivre des procédures de mise à la terre appropriées pour éviter l'électricité statique. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant.

Conditions de stockage : Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des : Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Produits incompatibles : Bases fortes. Acides forts.

Matières incompatibles : Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil. Sources de chaleur.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1. Paramètres de contrôle**

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.2. Contrôles techniques appropriés

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.3. Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle**Équipement de protection individuelle:**

Éviter toute exposition inutile.

Protection des mains:

Porter des gants de protection.

Protection oculaire:

Lunettes anti-éclaboussures ou lunettes de sécurité

Protection des voies respiratoires:

Si le mode d'utilisation du produit entraîne un risque d'exposition par inhalation, porter un équipement de protection respiratoire. Porter un équipement de protection respiratoire.

Autres informations:

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

État physique : Liquide
Apparence : Liquide.
Couleur : Incolore
Odeur : aromatique
Seuil olfactif : Aucune donnée disponible
pH : Aucune donnée disponible

MSDS for #00407 - W/N OIL SOLVENTS
WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1)	: Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (éther=1)	: Aucune donnée disponible
Point de fusion	: Aucune donnée disponible
Point de congélation	: Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	: Aucune donnée disponible
Point d'éclair	: 41 °C
Température d'auto-inflammation	: Aucune donnée disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Liquide et vapeurs inflammables
Pression de la vapeur	: Aucune donnée disponible
Pression de vapeur à 50 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: Aucune donnée disponible
Solubilité	: Aucune donnée disponible
Log Pow	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: < 2200000 mm ² /s @40°C
Limites d'explosivité	: Aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité	: Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.
Stabilité chimique	: Liquide et vapeurs inflammables. Peut former des mélanges vapeur-air inflammables/explosifs.
Possibilité de réactions dangereuses	: Non établi.
Conditions à éviter	: Rayons directs du soleil. Températures extrêmement élevées ou extrêmement basses. Flamme nue. Surchauffe. Chaleur. Étincelles.
Matières incompatibles	: Acides forts. Bases fortes.
Produits de décomposition dangereux	: fumée. Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone. Peut libérer des gaz inflammables.

SECTION 11: Données toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité Aiguë (voie orale)	: Non classé
Toxicité Aiguë (voie cutanée)	: Non classé
Toxicité aiguë (inhalation)	: Non classé
Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Non classé
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Non classé
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Non classé
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Non classé
Cancérogénicité	: Non classé
Toxicité pour la reproduction	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	: Peut provoquer somnolence ou des vertiges.

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Peut provoquer somnolence ou des vertiges.
--	--

: Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)

Danger par aspiration : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Viscosité, cinématique	< 2200000 mm ² /s @40°C
------------------------	------------------------------------

11-12-2020

FR-CA (Français - CA)

4/7

Item Numbers: 00407-3001, 00407-3003, 00407-3004, 00407-3005

MSDS for #00407 - W/N OIL SOLVENTS
WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Effets néfastes potentiels sur la santé humaine et symptômes possibles : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
 Symptômes/effets après inhalation : Peut provoquer somnolence ou des vertiges.
 Symptômes/effets après ingestion : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

SECTION 12: Données écologiques

12.1. Toxicité

Dangers pour le milieu aquatique – danger aigu (à court terme) : Non classé
 Dangers pour le milieu aquatique – danger chronique (à long-terme) : Non classé

12.2. Persistance et dégradabilité

WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Persistance et dégradabilité	Non établi.
------------------------------	-------------

12.3. Potentiel de bioaccumulation

WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Potentiel de bioaccumulation	Non établi.
------------------------------	-------------

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.5. Autres effets néfastes

Ozone : Non classé
 Autres informations : Éviter le rejet dans l'environnement.

SECTION 13: Données sur l'élimination

13.1. Méthodes d'élimination

Recommandations pour le traitement du produit/emballage : Éliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur. Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.
 Indications complémentaires : Manipuler les conteneurs vides avec précaution, les vapeurs résiduelles étant inflammables.
 Écologie - déchets : Éviter le rejet dans l'environnement. Déchets dangereux par suite de leur toxicité.

SECTION 14: Informations relatives au transport

14.1. Description sommaire pour l'expédition

Conformément aux exigences de TMD

Transport des marchandises dangereuses (TMD)

UN-No. (TDG) : UN3295
 Groupe d'emballage : III - Danger Faible
 Classes (de risque) primaire de la réglementation TMD : 3 - Classe 3 - Liquides inflammables
 Description document de transport : UN3295 HYDROCARBURES LIQUIDES, N.S.A. (CONTIENT), 3, III
 Désignation officielle pour le transport (Transport des marchandises dangereuses (TMD)) : HYDROCARBURES LIQUIDES, N.S.A. CONTIENT
 Etiquettes de danger (TDG) : 3 - Liquides inflammables



Dispositions spéciales relatives au transport des marchandises dangereuses (TMD) : 150 - Un PIU agréé est exigé pour les marchandises dangereuses visées à l'alinéa 7.2(1)f) de la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence).
 Quantité limite d'explosifs et Indice de quantité limitée : 5 L
 Quantités exemptées (TDG) : E1
 Indice véhicule routier de passagers ou indice véhicule ferroviaire de passagers : 60 L

11-12-2020

FR-CA (Français - CA)

5/7

Item Numbers: 00407-3001, 00407-3003, 00407-3004, 00407-3005

MSDS for #00407 - W/N OIL SOLVENTS
WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

14.2. Informations relatives au transport/DOT (Ministère des transports des États-Unis)**Département des transports**

n° DOT NA	: UN3295
N° ONU (DOT)	: 3295
Groupe d'emballage (DOT)	: III - Danger Faible
Description document de transport	: UN3295 Hydrocarbons, liquid, n.o.s. (CONTIENT), 3, III
Désignation officielle pour le transport (DOT)	: Hydrocarbons, liquid, n.o.s. CONTIENT
Sélection du champ "Contient déclaration"	:
Classe (DOT)	: 3 - Class 3 - Flammable and combustible liquid 49 CFR 173.120
Division (DOT)	: 3
Étiquettes de danger (DOT)	: 3 - Liquide inflammable



Polluant marin	: NO
Dangereux pour l'environnement	: Non
Dispositions Particulières DOT (49 CFR 172.102)	: 144 - If transported as a residue in an underground storage tank (UST), as defined in 40 CFR 280.12, that has been cleaned and purged or rendered inert according to the American Petroleum Institute (API) Standard 1604 (IBR, see 171.7 of this subchapter), then the tank and this material are not subject to any other requirements of this subchapter. However, sediments remaining in the tank that meet the definition for a hazardous material are subject to the applicable regulations of this subchapter. B1 - If the material has a flash point at or above 38 C (100 F) and below 93 C (200 F), then the bulk packaging requirements of 173.241 of this subchapter are applicable. If the material has a flash point of less than 38 C (100 F), then the bulk packaging requirements of 173.242 of this subchapter are applicable. IB3 - Authorized IBCs: Metal (31A, 31B and 31N); Rigid plastics (31H1 and 31H2); Composite (31HZ1 and 31HA2, 31HB2, 31HN2, 31HD2 and 31HH2). Additional Requirement: Only liquids with a vapor pressure less than or equal to 110 kPa at 50 C (1.1 bar at 122 F), or 130 kPa at 55 C (1.3 bar at 131 F) are authorized, except for UN2672 (also see Special Provision IP8 in Table 2 for UN2672). T4 - 2.65 178.274(d)(2) Normal..... 178.275(d)(3) TP1 - The maximum degree of filling must not exceed the degree of filling determined by the following: Degree of filling = $97 / (1 + a (tr - tf))$ Where: tr is the maximum mean bulk temperature during transport, and tf is the temperature in degrees celsius of the liquid during filling. TP29 - A portable tank having a minimum test pressure of 1.5 bar (150.0 kPa) may be used provided the calculated test pressure is 1.5 bar or less based on the MAWP of the hazardous materials, as defined in 178.275 of this subchapter, where the test pressure is 1.5 times the MAWP.
Exceptions d'Emballage DOT (49 CFR 173.xxx)	: 150
Emballage Non-Vrac DOT (49 CFR 173.xxx)	: 203
Emballage en Vrac DOT (49 CFR 173.xxx)	: 242
Quantités maximales DOT - Aéronef de passagers/véhicule ferroviaire (49 CFR 173.27)	: 60 L
Quantités maximales DOT - Aéronef cargo seulement (49 CFR 175.75)	: 220 L
DOT Emplacement d'arrimage	: A - The material may be stowed "on deck" or "under deck" on a cargo vessel and on a passenger vessel.
Numéro du Guide des Mesures d'Urgence (GMU)	: 128
Autres informations	: Pas d'informations supplémentaires disponibles.

14.3. Transport aérien et maritime**IMDG**

N° ONU (IMDG)	: 3295
Désignation officielle pour le transport (IMDG)	: HYDROCARBURES LIQUIDES, N.S.A.
Description document de transport (IMDG)	: UN 3295 HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Hydrocarbons, C9-C11, <2% aromatics), 3, III
Classe (IMDG)	: 3 - Liquides inflammables
Groupe d'emballage (IMDG)	: III - matières faiblement dangereuses

MSDS for #00407 - W/N OIL SOLVENTS
WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

IATA

N° UN (IATA) : 3295
 Désignation officielle pour le transport (IATA) : Hydrocarbons, liquid, n.o.s.
 Description document de transport (IATA) : UN 3295 Hydrocarbons, liquid, n.o.s. (CONTIENT), 3, III
 Classe (IATA) : 3 - Flammable Liquids
 Groupe d'emballage (IATA) : III - Danger mineur

SECTION 15: Informations sur la réglementation

15.1. Règlement sur les produits chimiques et contenants de consommation, 2001 (SOR/2001-269)



DANGER – POISON – IMMFLAMMABLE

CONTENU NOCIFLES .PEUT S'ENFLAMMER

Ne pas avaler. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas fumer. Ne pas respirer les émanations. Tenir hors de la portée des enfants. Porter des gants en caoutchouc et Lunettes de sécurité. N'utiliser que dans un endroit bien aéré. Tenir loin des flammes, telle une flamme pilote, et de tout objet produisant des étincelles, tel un moteur électrique.

PREMIERS SOINS

Contient HYDROCARBURES LIQUIDES. En cas d'ingestion, appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. Ne pas provoquer le vomissement. En cas de contact avec les yeux ou la peau, bien rincer avec de l'eau. En cas de contact avec les vêtements, enlever ceux-ci. En cas d'inhalation, transporter à l'air frais la personne exposée.

15.2. Réglementations internationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 16: Autres informations

Date d'émission : 11-04-2020
 Sources des données : RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) no 1907/2006.
 Autres informations : Aucun(e).

Textes complet des phrases H:

H226	Liquide et vapeurs inflammables
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires
H336	Peut provoquer somnolence ou des vertiges

FDS Canada (GHS)

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.

WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT**Safety Data Sheet**

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)
Issue date: 11-04-2020 Version: 1.0

SECTION 1: Identification**1.1. Product identifier**

Product form : Substance
Trade name : WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT
Product group : Trade product

1.2. Recommended use and restrictions on use

Recommended use : Consumer uses: Private households (= general public = consumers), Artists', craft and hobby paints

1.3. Supplier**Manufacturer**

Colart France
+33 2 43 83 83 00 Zone Industrielle Nord
5 Rue René Panhard
Le Mans - France
r.enquiries@colart.co.uk

Distributor

ColArt Americas Inc.
2 Corporate Place South, Piscataway
New Jersey, USA
NJ 08855
T +1 888 422 7954
r.enquiries@colart.co.uk

1.4. Emergency telephone number

No additional information available

SECTION 2: Hazard identification**2.1. Classification of the substance or mixture****Classification (GHS CA)**

Flammable liquids Category 3 H226 Flammable liquid and vapor
Specific target organ toxicity (single exposure) Category 3 H336 May cause drowsiness or dizziness
Aspiration hazard Category 1 H304 May be fatal if swallowed and enters airways
Full text of H statements : see section 16

2.2. GHS Label elements, including precautionary statements**GHS CA labeling**

Hazard pictograms (GHS CA) :



Signal word (GHS CA) :

Danger

Hazard statements (GHS CA) :

H226 - Flammable liquid and vapor
H304 - May be fatal if swallowed and enters airways
H336 - May cause drowsiness or dizziness

Precautionary statements (GHS CA) :

P102 - Keep out of reach of children.
P271 - Use only outdoors or in a well-ventilated area.
P501 - Dispose of contents/container to hazardous or special waste collection point, in accordance with local, regional, national and/or international regulation.
P301+P310 - IF SWALLOWED: Immediately call a POISON CENTER.

2.3. Other hazards

No additional information available

2.4. Unknown acute toxicity (GHS CA)

No data available

MSDS for #00407 - W/N OIL SOLVENTS
WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

SECTION 3: Composition/Information on ingredients

3.1. Substances

Name : WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Name	Chemical name/Synonyms	Product identifier	%	Classification (GHS CA)
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		(CAS-No.) 64742-48-9	100	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304

Full text of hazard classes and H-statements : see section 16

3.2. Mixtures

Not applicable

SECTION 4: First-aid measures

4.1. Description of first aid measures

First-aid measures after inhalation	: Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. Call a POISON CENTER or doctor/physician if you feel unwell.
First-aid measures after skin contact	: Remove/Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/shower. Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.
First-aid measures after eye contact	: Rinse immediately with plenty of water. Obtain medical attention if pain, blinking or redness persists.
First-aid measures after ingestion	: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. Immediately call a poison center or doctor/physician.
First-aid measures general	: Never give anything by mouth to an unconscious person. If you feel unwell, seek medical advice (show the label where possible).

4.2. Most important symptoms and effects (acute and delayed)

Symptoms/effects after inhalation	: May cause drowsiness or dizziness.
Symptoms/effects after ingestion	: May be fatal if swallowed and enters airways.
Potential Adverse human health effects and symptoms	: Based on available data, the classification criteria are not met.

4.3. Immediate medical attention and special treatment, if necessary

Other medical advice or treatment : Treat symptomatically.

SECTION 5: Fire-fighting measures

5.1. Suitable extinguishing media

Suitable extinguishing media : Foam. Dry powder. Carbon dioxide. Water spray. Sand.

5.2. Unsuitable extinguishing media

Unsuitable extinguishing media : Do not use a heavy water stream.

5.3. Specific hazards arising from the hazardous product

Fire hazard	: Flammable liquid and vapor.
Explosion hazard	: May form flammable/explosive vapor-air mixture.

5.4. Special protective equipment and precautions for fire-fighters

Firefighting instructions	: Use water spray or fog for cooling exposed containers. Exercise caution when fighting any chemical fire. Prevent fire-fighting water from entering environment.
Protection during firefighting	: Do not enter fire area without proper protective equipment, including respiratory protection.

SECTION 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

General measures : Remove ignition sources. Use special care to avoid static electric charges. No open flames. No smoking.

6.2. Methods and materials for containment and cleaning up

Methods for cleaning up : Soak up spills with inert solids, such as clay or diatomaceous earth as soon as possible. Collect spillage. Store away from other materials.

6.3. Reference to other sections

For further information refer to section 8: "Exposure controls/personal protection"

MSDS for #00407 - W/N OIL SOLVENTS
WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

SECTION 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

Precautions for safe handling : Wash hands and other exposed areas with mild soap and water before eating, drinking or smoking and when leaving work. Provide good ventilation in process area to prevent formation of vapor. No open flames. No smoking. Take precautionary measures against static discharge. Use only non-sparking tools. Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapors/spray. Use only outdoors or in a well-ventilated area.

Additional hazards when processed : Handle empty containers with care because residual vapors are flammable.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Technical measures : Proper grounding procedures to avoid static electricity should be followed. Ground/bond container and receiving equipment. Use explosion-proof electrical/ventilating/lighting equipment.

Storage conditions : Keep only in the original container in a cool, well ventilated place away from : Keep container tightly closed.

Incompatible products : Strong bases. Strong acids.

Incompatible materials : Sources of ignition. Direct sunlight. Heat sources.

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

No additional information available

8.2. Appropriate engineering controls

No additional information available

8.3. Individual protection measures/Personal protective equipment

Personal protective equipment:

Avoid all unnecessary exposure.

Hand protection:

Wear protective gloves.

Eye protection:

Chemical goggles or safety glasses

Respiratory protection:

Where exposure through inhalation may occur from use, respiratory protection equipment is recommended. Wear respiratory protection.

Other information:

Do not eat, drink or smoke during use.

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Physical state : Liquid
 Appearance : Liquid.
 Color : Colorless
 Odor : aromatic
 Odor threshold : No data available
 pH : No data available
 Relative evaporation rate (butyl acetate=1) : No data available
 Relative evaporation rate (ether=1) : No data available
 Melting point : No data available
 Freezing point : No data available
 Boiling point : No data available
 Flash point : 41 °C
 Auto-ignition temperature : No data available
 Decomposition temperature : No data available
 Flammability (solid, gas) : Flammable liquid and vapor
 Vapor pressure : No data available
 Vapor pressure at 50 °C : No data available
 Relative density : No data available

MSDS for #00407 - W/N OIL SOLVENTS
WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

Solubility	: No data available
Log Pow	: No data available
Viscosity, kinematic	: < 2200000 mm ² /s @40°C
Explosion limits	: No data available

9.2. Other information

No additional information available

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity

Reactivity	: The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.
Chemical stability	: Flammable liquid and vapor. May form flammable/explosive vapor-air mixture.
Possibility of hazardous reactions	: Not established.
Conditions to avoid	: Direct sunlight. Extremely high or low temperatures. Open flame. Overheating. Heat. Sparks.
Incompatible materials	: Strong acids. Strong bases.
Hazardous decomposition products	: fume. Carbon monoxide. Carbon dioxide. May release flammable gases.

SECTION 11: Toxicological information

11.1. Information on toxicological effects

Acute toxicity (oral)	: Not classified
Acute toxicity (dermal)	: Not classified
Acute toxicity (inhalation)	: Not classified

Skin corrosion/irritation	: Not classified
Serious eye damage/irritation	: Not classified
Respiratory or skin sensitization	: Not classified
Germ cell mutagenicity	: Not classified
Carcinogenicity	: Not classified

Reproductive toxicity	: Not classified
-----------------------	------------------

STOT-single exposure	: May cause drowsiness or dizziness.
----------------------	--------------------------------------

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)

STOT-single exposure	May cause drowsiness or dizziness.
----------------------	------------------------------------

: Not classified

STOT-repeated exposure	
------------------------	--

Aspiration hazard	: May be fatal if swallowed and enters airways.
-------------------	---

WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Viscosity, kinematic	< 2200000 mm ² /s @40°C
----------------------	------------------------------------

Potential Adverse human health effects and symptoms	: Based on available data, the classification criteria are not met.
Symptoms/effects after inhalation	: May cause drowsiness or dizziness.
Symptoms/effects after ingestion	: May be fatal if swallowed and enters airways.

SECTION 12: Ecological information

12.1. Toxicity

Hazardous to the aquatic environment, short-term (acute)	: Not classified
Hazardous to the aquatic environment, long-term (chronic)	: Not classified

12.2. Persistence and degradability

WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Persistence and degradability	Not established.
-------------------------------	------------------

MSDS for #00407 - W/N OIL SOLVENTS
WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

12.3. Bioaccumulative potential

WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Bioaccumulative potential	Not established.
---------------------------	------------------

12.4. Mobility in soil

No additional information available

12.5. Other adverse effects

Ozone : Not classified
 Other information : Avoid release to the environment.

SECTION 13: Disposal considerations

13.1. Disposal methods

Product/Packaging disposal recommendations : Dispose in a safe manner in accordance with local/national regulations. Dispose of contents/container to hazardous or special waste collection point, in accordance with local, regional, national and/or international regulation.

Additional information : Handle empty containers with care because residual vapors are flammable.

Ecology - waste materials : Avoid release to the environment. Hazardous waste due to toxicity.

SECTION 14: Transport information

14.1. Basic shipping description

In accordance with TDG

Transportation of Dangerous Goods

UN-No. (TDG) : UN3295
 Packing group : III - Minor Danger
 TDG Primary Hazard Classes : 3 - Class 3 - Flammable Liquids
 Transport document description : UN3295 HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS), 3, III
 Proper Shipping Name (Transportation of Dangerous Goods) : HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. CONTAINS

Hazard labels (TDG) : 3 - Flammable liquids



TDG Special Provisions : 150 - An approved ERAP is required for the dangerous goods referred to in paragraph 7.2(1)(f) of Part 7 (Emergency Response Assistance Plan).

Explosive Limit and Limited Quantity Index : 5 L

Excepted quantities (TDG) : E1

Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index : 60 L

14.2. Transport information/DOT

Department of Transport

DOT NA No : UN3295
 UN-No. (DOT) : 3295
 Packing group (DOT) : III - Minor Danger
 Transport document description : UN3295 Hydrocarbons, liquid, n.o.s. (CONTAINS), 3, III
 Proper Shipping Name (DOT) : Hydrocarbons, liquid, n.o.s. CONTAINS

Contains Statement Field Selection (DOT) :

Class (DOT) : 3 - Class 3 - Flammable and combustible liquid 49 CFR 173.120

Division (DOT) : 3

MSDS for #00407 - W/N OIL SOLVENTS
WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

Hazard labels (DOT) : 3 - Flammable liquid



Marine pollutant : NO

Dangerous for the environment : No

DOT Special Provisions (49 CFR 172.102) : 144 - If transported as a residue in an underground storage tank (UST), as defined in 40 CFR 280.12, that has been cleaned and purged or rendered inert according to the American Petroleum Institute (API) Standard 1604 (IBR, see 171.7 of this subchapter), then the tank and this material are not subject to any other requirements of this subchapter. However, sediments remaining in the tank that meet the definition for a hazardous material are subject to the applicable regulations of this subchapter.

B1 - If the material has a flash point at or above 38 C (100 F) and below 93 C (200 F), then the bulk packaging requirements of 173.241 of this subchapter are applicable. If the material has a flash point of less than 38 C (100 F), then the bulk packaging requirements of 173.242 of this subchapter are applicable.

IB3 - Authorized IBCs: Metal (31A, 31B and 31N); Rigid plastics (31H1 and 31H2); Composite (31HZ1 and 31HA2, 31HB2, 31HN2, 31HD2 and 31HH2). Additional Requirement: Only liquids with a vapor pressure less than or equal to 110 kPa at 50 C (1.1 bar at 122 F), or 130 kPa at 55 C (1.3 bar at 131 F) are authorized, except for UN2672 (also see Special Provision IP8 in Table 2 for UN2672).

T4 - 2.65 178.274(d)(2) Normal..... 178.275(d)(3)

TP1 - The maximum degree of filling must not exceed the degree of filling determined by the following: Degree of filling = $97 / 1 + a (tr - tf)$ Where: tr is the maximum mean bulk temperature during transport, and tf is the temperature in degrees celsius of the liquid during filling.

TP29 - A portable tank having a minimum test pressure of 1.5 bar (150.0 kPa) may be used provided the calculated test pressure is 1.5 bar or less based on the MAWP of the hazardous materials, as defined in 178.275 of this subchapter, where the test pressure is 1.5 times the MAWP.

DOT Packaging Exceptions (49 CFR 173.xxx) : 150

DOT Packaging Non Bulk (49 CFR 173.xxx) : 203

DOT Packaging Bulk (49 CFR 173.xxx) : 242

DOT Quantity Limitations Passenger aircraft/rail (49 CFR 173.27) : 60 L

DOT Quantity Limitations Cargo aircraft only (49 CFR 175.75) : 220 L

DOT Vessel Stowage Location : A - The material may be stowed "on deck" or "under deck" on a cargo vessel and on a passenger vessel.

Emergency Response Guide (ERG) Number : 128

Other information : No supplementary information available.

14.3. Air and sea transport

IMDG

UN-No. (IMDG) : 3295

Proper Shipping Name (IMDG) : HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

Transport document description (IMDG) : UN 3295 HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Hydrocarbons, C9-C11, <2% aromatics), 3, III

Class (IMDG) : 3 - Flammable liquids

Packing group (IMDG) : III - substances presenting low danger

IATA

UN-No. (IATA) : 3295

Proper Shipping Name (IATA) : Hydrocarbons, liquid, n.o.s.

Transport document description (IATA) : UN 3295 Hydrocarbons, liquid, n.o.s. (CONTAINS), 3, III

Class (IATA) : 3 - Flammable Liquids

Packing group (IATA) : III - Minor Danger

MSDS for #00407 - W/N OIL SOLVENTS
WINSOR & NEWTON ARTISTS' WHITE SPIRIT

Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

SECTION 15: Regulatory information

15.1. Consumer Chemicals and Containers Regulations, 2001 (SOR/2001-269)

CLASSIFICATION

This product conforms to the Consumer Chemicals and Containers Regulations (CCCR) 2001.
 The hazard warning on the product is:

CONTENTS HARMFUL. CONTENTS MAY CATCH FIRE.

Do not swallow. Do not get in eyes or on skin or clothing. Do not smoke. Do not breathe fumes. Keep out of reach of children. Wear rubber gloves, and safety goggles. Use only in a well ventilated area. Keep away from flames, such as pilot light, and any object that sparks, such as electric motor.

FIRST AID TREATMENT

Contains: Hydrocarbons, <2% aromatics. If swallowed, call a Poison Control Centre or doctor immediately. Do not induce vomiting. If in eyes or on skin, rinse well with water. If on clothes, remove clothes. If breathed in, move person into fresh air.



DANGER – POISON – FLAMMABLE

15.2. International regulations

No additional information available

SECTION 16: Other information

Issue date : 11-04-2020

Data sources : REGULATION (EC) No 1272/2008 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 December 2008 on classification, labeling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006.

Other information : None.

Full text of H-phrases:

H226	Flammable liquid and vapor
H304	May be fatal if swallowed and enters airways
H336	May cause drowsiness or dizziness

SDS Canada (GHS)

This information is based on our current knowledge and is intended to describe the product for the purposes of health, safety and environmental requirements only. It should not therefore be construed as guaranteeing any specific property of the product.