

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit: TOP COAT

Code stock: 5901-01

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

Utilisation du produit: PC9a: Revêtements et peintures, solvants, diluants.

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

Nom de la société: ProPart International B.V.

Molenakker 3

Reuver

5953 TW

The Netherlands

Tél: +31 (0) 77 476 2368

Fax: +31 (0) 77 476 2424

Email: info@propart-international.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Tél (en cas d'urgence): +31 (0) 77 476 2368 (08.30-17.00)

Section 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (CLP): Flam. Aerosol 1: H222; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; Aquatic Chronic 3: H412; -: H229; -: EUH066

Effets indésirables: Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

2.2. Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage:

Mentions de danger: H222: Aérosol extrêmement inflammable.

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

H315: Provoque une irritation cutanée.

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

H336: Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

EUH066: L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. [suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TOP COAT

Page: 2

Mentions d'avertissement: Danger

Pictogrammes de danger: GHS02: Flamme

GHS07: Point d'exclamation



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'inflammation. Ne pas fumer.
P211: Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
P251: Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
P261: Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P264: Se laver les mains soigneusement après manipulation.
P271: Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P273: Éviter le rejet dans l'environnement.
P302+352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau/
P304+340: EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P305+351+338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P314: Consulter un médecin en cas de malaise.
P332+313: En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
P337+313: Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
P362+364: Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P410+412: Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C.
P402+404: Stocker dans un endroit sec. Stocker dans un récipient fermé.
P101: En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P102: Tenir hors de portée des enfants.
P103: Lire l'étiquette avant utilisation.

2.3. Autres dangers

PBT: Ce produit n'est pas identifiée comme substance PBT/vPvB.

Section 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TOP COAT

Page: 3

Ingrédients dangereux:

ACÉTONE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classification (CLP)	Pour cent
200-662-2	67-64-1	-	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; -: EUH066	16.250%

OXYDE DE DIMÉTHYLE

204-065-8	115-10-6	Substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail.	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	16.250%
-----------	----------	---	-------------------------------------	---------

XYLENE

215-535-7	1330-20-7	-	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Skin Irrit. 2: H315	7.500%
-----------	-----------	---	---	--------

BUTANONE

201-159-0	78-93-3	-	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; -: EUH066	7.500%
-----------	---------	---	--	--------

ACÉTATE DE 2-MÉTHOXY-1-MÉTHYLÉTHYLE

203-603-9	108-65-6	Substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail.	Flam. Liq. 3: H226	7.500%
-----------	----------	---	--------------------	--------

ACÉTATE D'ÉTHYLE

205-500-4	141-78-6	-	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; -: EUH066	3.750%
-----------	----------	---	--	--------

ACÉTATE DE N-BUTYLE

204-658-1	123-86-4	-	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; -: EUH066	3.750%
-----------	----------	---	--	--------

SOLVANT NAPHTA AROMATIQUE LÉGER (PÉTROLE)

265-199-0	64742-95-6	-	Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H335; Aquatic Chronic 2: H411	3.750%
-----------	------------	---	---	--------

BUTANE-1-OL

200-751-6	71-36-3	-	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H302; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; STOT SE 3: H336	3.750%
-----------	---------	---	---	--------

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TOP COAT

Page: 4

PROPANE-2-OL

200-661-7	67-63-0	-	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336	1.750%
-----------	---------	---	--	--------

Section 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Contact avec la peau: Enlever immédiatement tous vêtements et chaussures souillés ou éclaboussés à moins qu'ils ne collent à la peau. Se laver immédiatement avec du savon et de l'eau. Ne pas utiliser de solvants ou de diluants

Contact avec les yeux: Rincer l'oeil avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes. Enlever les lentilles de contact. Appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin.

Ingestion: Rincer la bouche avec de l'eau. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Ne pas provoquer le vomissement. Appelez un docteur immédiatement.

Inhalation: Se rendre immédiatement à l'air libre en cas d'inhalation des vapeurs. Si la respiration devient saccadée, faire asseoir le blessé et lui faire inhaler de l'oxygène si disponible. Consultez un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Contact avec la peau: Possibilités d'irritation et de rougeur sur la partie contaminée. L'absorption par la peau peut entraîner des symptômes comparables à ceux occasionnés par l'inhalation.

Contact avec les yeux: Risque d'irritation et de rougeur. Risque de provoquer des lésions permanentes.

Inhalation: Maux de tête, vertiges, fatigue, faiblesse musculaire, somnolence, dans les cas graves: perte de conscience. Risque de développement de lésions au foie et aux reins.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Section 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction: Moyens d'extinction appropriées à la zone incendiée. Refroidir les conteneurs en les pulvérisant avec de l'eau. Mousse résistante à l'alcool. Dioxyde de carbone. Poudre chimique inerte. Buée. Ne pas utiliser de jet d'eau.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers d'exposition: En cas d'incendie une épaisse fumée noire. L'exposition aux produits de décomposition peut présenter des risques pour la santé.

5.3. Conseils aux pompiers

Conseils aux pompiers: Porter un appareil de respiration autonome. Porter des vêtements de protection pour empêcher tout contact avec la peau et les yeux. Récupérer les eaux d'extinction qui ne doivent pas être déversées dans les égouts.

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TOP COAT

Page: 5

Section 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles: Marquer les endroits contaminés à l'aide de pancartes et empêcher le personnel non autorisé d'y accéder. Éliminer toute source d'ignition. Laissez l'air dans la zone touchée.
Ne pas respirer les vapeurs.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Préc's pour l'environnement: Ne pas déverser dans les égouts ou les rivières. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou les eaux publiques.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédures de nettoyage: Absorption par de la terre sèche ou du sable. Transférer dans un conteneur hermétique et bien étiqueté pour l'élimination par des moyens appropriés.

6.4. Référence à d'autres sections

Référence à d'autres sections: Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité. Se reporter à la section 13 de la fiche technique de sécurité.

Section 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Cond's pour la manipulation: Éviter tout contact direct avec la substance. Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé. Ne pas manipuler dans un espace restreint et fermé. Interdiction de fumer.
Mettre à la terre l'ensemble du matériel utilisé lors de la manipulation.

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

Conditions de stockage: Stocker dans un endroit frais et bien ventilé. Éloigner de toute source d'ignition. Veiller à maintenir le conteneur hermétiquement fermé. Éloigner de la lumière solaire directe.
Empêcher la formation d'une charge électrostatique dans la zone d'influence immédiate. Veiller à ce que les matériels d'éclairage et électriques ne constituent pas une source d'ignition. Stocker entre les températures suivantes: 15°C and 30°C.

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

Section 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Ingrédients dangereux:

ACÉTONE

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TOP COAT

Page: 6

Valeurs limites d'exposition:

Poussière respirable

	8 hr TLV	15 min LECT	8 hr TLV	15 min LECT
FR	1800 mg/m3	-	-	-

OXYDE DE DIMÉTHYLE

EU	1920 mg/m3	-	-	-
----	------------	---	---	---

XYLENE

FR	435 mg/m3	650 mg/m3	-	-
----	-----------	-----------	---	---

BUTANONE

FR	600 mg/m3	-	-	-
----	-----------	---	---	---

ACÉTATE DE 2-MÉTHOXY-1-MÉTHYLÉTHYLE

EU	275 mg/m3	550 mg/m3	-	-
----	-----------	-----------	---	---

ACÉTATE D'ÉTHYLE

FR	1400 mg/m3	-	-	-
----	------------	---	---	---

ACÉTATE DE N-BUTYLE

FR	710 mg/m3	940 mg/m3	-	-
----	-----------	-----------	---	---

BUTANE-1-OL

FR	-	150 mg/m3	-	-
----	---	-----------	---	---

PROPANE-2-OL

FR	-	980 mg/m3	-	-
----	---	-----------	---	---

DNEL/PNEC

COLOUR SPRAY FINISH

Type	Exposition	Valeur	La population	Effet
-	CAS 108-65-6	-	-	-
DNEL	Cutanée	153,5 mg/kg	Les travailleurs	Systemique
DNEL	Inhalation	275 mg/m3	Les travailleurs	Systemique
DNEL	Orale	1,67 mg/kg	Les consommateurs	-
DNEL	Cutanée	54,8 mg/kg	Les consommateurs	Systemique
DNEL	Inhalation	33 mg/m3	Les consommateurs	Systemique
PNEC	Eau douce	0,635 mg/l	-	-
PNEC	Eau de mer	0,0635 mg/l	-	-
PNEC	Sédiments d'eau douce	0,329 mg/kg	-	-
PNEC	Soil	0,29 mg/kg	-	-

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TOP COAT

Page: 7

-	CAS 123-86-4	-	-	-
DNEL	Cutanée	7 mg/kg	Les travailleurs	Systemique
DNEL	Inhalation	48 mg/m3	Les travailleurs	Systemique
DNEL	Orale	3,4 mg/kg lg/dag	Les consommateurs	-
DNEL	Cutanée	3,4 mg/kg lg/dag	Les consommateurs	Systemique
DNEL	Inhalation	12 mg/m3	Les consommateurs	Systemique
PNEC	Eau douce	0,18 mg/l	-	-
PNEC	Eau de mer	0,018 mg/l	-	-
PNEC	Sédiments d'eau douce	0,981 mg/kg	-	-
PNEC	Sédiments marins	0,0981 mg/kg	-	-
PNEC	Soil	0,0903 mg/kg	-	-
-	CAS 1330-20-7	-	-	-
DNEL	Cutanée	180 mg/kg	Les travailleurs	Systemique
DNEL	Inhalation	289 mg/m3	Les travailleurs	Locale
DNEL	Inhalation	77 mg/m3	Les travailleurs	Systemique
DNEL	Orale	1,6 mg/kg	Les consommateurs	-
PNEC	Eau douce	0,327 mg/l	-	-
PNEC	Eau de mer	0,327 mg/l	-	-
PNEC	Sédiments d'eau douce	12,46 mg/kg	-	-
PNEC	Sédiments marins	12,46 mg/kg	-	-

8.2. Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique: Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé.

Protection respiratoire: Si les travailleurs sont exposés à des concentrations supérieures à la limite d'exposition, ils doivent être des masques appropriés et certifiés.

Protection des mains: Les crèmes protectrices peuvent contribuer à protéger les zones exposées de la peau, mais ne devraient pas être appliquées une fois exposé a eu lieu.

Protection des yeux: Lunettes de sécurité à protection intégrale.

Protection de la peau: Vêtement de protection.

Section 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État: Liquide

Couleur: According to product specification.

Odeur: Odeur caractéristique

Solubilité dans l'eau: Partiellement soluble.

Viscosité: 10 s 4 mm

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TOP COAT

Page: 8

Limites d'inflam. %: infér: 0,6

supér: 32,0

Pression de vapeur: 1732,82 mbar

VOC g/l: 665 g/l

9.2. Autres informations

Autres informations: Ignition temperature: 240°C. Density: 0,75 g/cm³ (20 Solids content: 11,80 Gew-%.
Solvent conten: organic solvent: 88 Gew-%.

Section 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité: Stable dans les conditions de transport ou de stockage recommandées.

10.2. Stabilité chimique

Stabilité chimique: Stable dans des conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses: Aucune réaction dangereuse dans des conditions normales de transport ou de stockage. Risque de décomposition suite à l'exposition aux conditions ou matières indiquées ci-dessous.

10.4. Conditions à éviter

10.5. Matières incompatibles

Matières à éviter: Acides forts. Bases fortes. Oxydants forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomp. dang: En cas de combustion, émet des fumées toxiques de dioxyde de carbone / monoxyde de carbone. En cas de combustion, émet des fumées toxiques d'oxyde d'azote. Fume.

Section 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Ingrédients dangereux:

ACÉTONE

IVN	RAT	LD50	5500	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3000	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5800	mg/kg

XYLENE

ORL	MUS	LD50	2119	mg/kg
ORL	RAT	LD50	4300	mg/kg
SCU	RAT	LD50	1700	mg/kg

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TOP COAT

Page: 9

ACÉTATE DE 2-MÉTHOXY-1-MÉTHYLÉTHYLE

IPR	MUS	LD50	750	mg/kg
ORL	RAT	LD50	8532	mg/kg

ACÉTATE D'ÉTHYLE

ORL	MUS	LD50	4100	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5620	mg/kg
SCU	RAT	LDLO	5	gm/kg

ACÉTATE DE N-BUTYLE

ORL	MUS	LD50	6	gm/kg
ORL	RAT	LD50	10768	mg/kg

SOLVANT NAPHTA AROMATIQUE LÉGER (PÉTROLE)

ORL	RAT	LD50	8400	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

BUTANE-1-OL

IVN	RAT	LD50	310	mg/kg
ORL	MUS	LD50	2680	mg/kg
ORL	RAT	LD50	790	mg/kg

PROPANE-2-OL

IVN	RAT	LD50	1088	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3600	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5045	mg/kg
SCU	MUS	LDLO	6	gm/kg

Dangers pertinents pour la substance:

Danger	Voie	Base
Corrosion cutanée/irritation cutanée	DRM	Dangereux : calculé
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	OPT	Dangereux : calculé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique	-	Dangereux : calculé

Symptômes / Voies d'exposition

Contact avec la peau: Possibilités d'irritation et de rougeur sur la partie contaminée. L'absorption par la peau peut entraîner des symptômes comparables à ceux occasionnés par l'inhalation.

Contact avec les yeux: Risque d'irritation et de rougeur. Risque de provoquer des lésions permanentes.

Inhalation: Maux de tête, vertiges, fatigue, faiblesse musculaire, somnolence, dans les cas graves: perte de conscience. Risque de développement de lésions au foie et aux reins.

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TOP COAT

Page: 10

Section 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Écotoxicité:

Espèce	Essai	Valeur	Unités
CAS 108-65-6	-	-	-
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	134	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	>500	mg/l
GREEN ALGA (Selenastrum capricornutum)	ErC50	>0	mg/l
CAS 123-86-4	-	-	-
FISH	96H LC50	18	mg/l
DAPHNIA	48H EC50	44	mg/l
ALGAE	ErC50	647,7	mg/l
ALGAE	NOEC	200	-

Ingrédients dangereux:

ACETONE

BLUEGILL (Lepomis macrochirus)	LC50	8300	mg/l
--------------------------------	------	------	------

12.2. Persistance et dégradabilité

Persistance et dégradabilité: Légèrement biodégradable seulement.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation: n-butylacetaat: distribution coefficient n-octanol / water: Method: OECD 117. Aceton: distribution coefficient n-octanol / water: -024.

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité: Donnée non disponible.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT: Ce produit n'est pas identifiée comme substance PBT/vPvB.

12.6. Autres effets néfastes

Section 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Opérations d'élimination: Transférer dans un conteneur approprié et faire appel à une société spécialisée pour l'élimination des déchets. Ne pas déverser dans les égouts ou les drains.

Code CED: 15 01 10

Élimination des emballages: Les emballages non contaminés peuvent être recyclés

Note: L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence éventuelle de dispositions régionales ou nationales relatives à l'élimination des déchets.

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TOP COAT

Page: 11

Section 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

N° ONU: UN1950

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Nom d'expédition: AÉROSOLS

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe de transport: 2

14.4. Groupe d'emballage

14.5. Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environnement: Non

Polluant marin: Non

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Précautions particulières: EMS number:F-D, S-U.

Code tunnel: D

Catégorie de transport: 2

Section 15: Informations réglementaires

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance en matière de sécurité, de santé et d'environnement

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Éval. de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique a été effectuée pour la substance ou le mélange par le fournisseur.

Section 16: Autres informations

Autres informations

Autres informations: Cette fiche de données de sécurité a été préparée conformément au règlement (CE) n° 1907/2006.

* indique que le texte de la FDS a été modifié depuis la dernière révision.

Phrases de rubrique 2 et 3: EUH066: L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

H220: Gaz extrêmement inflammable.

H222: Aérosol extrêmement inflammable.

H225: Liquide et vapeurs très inflammables.

H226: Liquide et vapeurs inflammables.

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

H302: Nocif en cas d'ingestion.

H304: Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H312: Nocif par contact cutané.

H315: Provoque une irritation cutanée.

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TOP COAT

Page: 12

H318: Provoque des lésions oculaires graves.

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

H332: Nocif par inhalation.

H335: Peut irriter les voies respiratoires.

H336: Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Désistement juridique: Les informations susmentionnées, bien que correctes, ne sont pas toutes inclusives et seront utilisées comme guide seulement. Cette société ne sera pas tenue responsable des dégâts résultant de la manipulation ou du contact avec le produit susmentionné.