sécurité SEM

Date d'impression : 03/21/2018 Numéro de version 14 Révision: 06/20/2017

1 Identification

- · Identificateur de produit
- · Nom du produit: 61083 Multimax Red Oxide Primer
- · Code du produit: 61083
- · Emploi de la substance / de la préparation Coating
- · Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
- · Producteur/fournisseur:

SEM Products Inc. 1685 Overview Drive Rock Hill, SC 29730 803 207 8225

· Service chargé des renseignements:

cust_care@semproducts.com : SEM Products,Inc. 1685 Overview Dr. Rock Hill, SC 29730 : phone 1-800-831-1122, M - TH 7am - 4pm EDT

· Numéro d'appel d'urgence: CHEMTREC 1-800-424-9300

2 Identification des dangers

· Classification de la substance ou du mélange





GHS02 GHS04 Flamme, Bouteille à gaz

Aérosols inflammables - catégorie 1

H222 Aérosol extrêmement inflammable.



GHS04 Bouteille à gaz

Gaz sous pression - gaz comprimé

H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.



GHS08 Danger pour la santé

Mutagénicité sur les cellules germinales - catégorie 1B

Cancérogénicité - catégorie 1B

Toxicité pour la reproduction - catégorie 2

Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées - catégorie 2

•

H340 Peut induire des anomalies génétiques.

H350 Peut provoquer le cancer.

H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

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.



Irritation cutanée - catégorie 2 Irritation oculaire - catégorie 2A

Danger par aspiration - catégorie 1

H315 Provoque une irritation cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité

Date d'impression : 03/21/2018 Numéro de version 14 Révision: 06/20/2017

Nom du produit: 61083 Multimax Red Oxide Primer

(suite de la page 1)

Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique -H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. catégorie 3

- · Éléments d'étiquetage
- · Éléments d'étiquetage SGH Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).
- · Pictogrammes de danger









GHS02

GHS04

GHS07

- · Mention d'avertissement Danger
- · Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

toluène

acétone

ligroïne

butanone

· Mentions de danger

H222 Aérosol extrêmement inflammable.

H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H340 Peut induire des anomalies génétiques.

H350 Peut provoquer le cancer.

H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

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.

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

facilement enlevées. Continuer à rincer.

· Conseils de prudence

P308+P313

P201	
P201	Se procurer les instructions avant utilisation.
P202	Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
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.
P260	Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P264	Se laver soigneusement après manipulation.
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/un médecin.
P321	Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).
P331	NE PAS faire vomir.
P302+P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment 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.
P305+P351+P338	B 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
	*

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

(suite page 3)

Date d'impression : 03/21/2018 Numéro de version 14 Révision: 06/20/2017

Nom du produit: 61083 Multimax Red Oxide Primer

	(suite de la page 2)
P312	Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
P314	Demander un avis médical/Consulter un médecin en cas de malaise.
P362+P364	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P332+P313	En cas d'irritation cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
P337+P313	Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
P403+P233	Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P405	Garder sous clef.
P410+P403	Protéger du rayonnement solaire. Stocker dans un endroit bien ventilé.
P410+P412	Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122
	°F.
P501	Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/
	internationale.
~	

- · Système de classification:
- · NFPA ratings (scale 0 4)



Health = 2Fire = 4Reactivity = 3

· HMIS-ratings (scale 0 - 4)



3 Composition/information sur les ingrédients

- · Caractérisation chimique: Mélanges
- · Description:

Mélange: composé des substances indiquées ci-après. pour cent en poids énumérés

· Composants	dangereux:	
68476-86-8	gaz de pétrole liquéfiés adoucis	10-30% w/w
67-64-1	acétone	10-30% w/w
108-88-3	toluène	10-30% w/w
14807-96-6	talc (Mg3H2(SiO3)4)	≥5-<10% w/w
110-19-0	acétate d'isobutyle	≥5-<10% w/w
78-93-3	butanone	3-7% w/w
	oxyde de fer	1-5% w/w
8032-32-4		0,5-1,5% w/w
100-41-4	éthylbenzène	≥0,1-≤1% w/w

· Indications complémentaires: Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

4 Premiers soins

- · Description des premiers secours
- · Après inhalation: En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.
- · Après contact avec la peau: Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

(suite page 4)

Numéro de version 14 Révision: 06/20/2017

Nom du produit: 61083 Multimax Red Oxide Primer

(suite de la page 3)

· Après contact avec les yeux:

Date d'impression: 03/21/2018

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

- · Après ingestion: Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- · Indications destinées au médecin:
- · Principaux symptômes et effets, aigus et différés Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires Pas d'autres informations importantes disponibles.

5 Mesures à prendre en cas d'incendie

- · Moyens d'extinction
- · Moyens d'extinction:

CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

· Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas d'autres informations importantes disponibles.

- · Conseils aux pompiers
- · Equipement spécial de sécurité: Aucune mesure particulière n'est requise.

6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

· Précautions pour la protection de l'environnement:

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

· Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

Assurer une aération suffisante.

· Référence à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

7 Manutention et stockage

- · Manipulation:
- · Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Aucune mesure particulière n'est requise.

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

· Préventions des incendies et des explosions:

Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.

Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.

Récipient sous pression: A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C (par exemple, aux lampes à incandescence). Ne pas percer ou brûler, même après usage.

- · Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités
- · Stockage:
- · Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:

Respecter les prescriptions légales pour le stockage des emballages sous pression.

(suite page 5)

Date d'impression : 03/21/2018 Numéro de version 14 Révision: 06/20/2017

Nom du produit: 61083 Multimax Red Oxide Primer

(suite de la page 4)

- · Indications concernant le stockage commun: Pas nécessaire.
- · Autres indications sur les conditions de stockage: Tenir les emballages hermétiquement fermés.
- · *Utilisation(s) finale(s) particulière(s)* Pas d'autres informations importantes disponibles.

8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

- · Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques: Sans autre indication, voir point 7.
- · Paramètres de contrôle

· Parametres a	e controle
· Composants p	présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:
67-64-1 acéto	ne
EL (Canada)	Valeur momentanée: 500 ppm Valeur à long terme: 250 ppm
EV (Canada)	Valeur momentanée: 750 ppm Valeur à long terme: 500 ppm
108-88-3 tolu	ène
EL (Canada)	Valeur à long terme: 20 ppm R
EV(Canada)	Valeur à long terme: 20 ppm
110-19-0 acéi	tate d'isobutyle
EL (Canada)	Valeur à long terme: 150 ppm
EV (Canada)	Valeur momentanée: 187 ppm Valeur à long terme: 150 ppm
78-93-3 butar	none
EL (Canada)	Valeur momentanée: 100 ppm Valeur à long terme: 50 ppm
EV (Canada)	Valeur momentanée: 885 mg/m³, 300 ppm Valeur à long terme: 590 mg/m³, 200 ppm
8032-32-4 lig	roïne
EL (Canada)	reciprocal calculation method - see OHS G5,48-12
100-41-4 éthy	lbenzène
EL (Canada)	Valeur à long terme: 20 ppm IARC 2B
EV (Canada)	Valeur momentanée: 540 mg/m³, 125 ppm Valeur à long terme: 435 mg/m³, 100 ppm

· Remarques supplémentaires:

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

- · Contrôles de l'exposition
- · Equipement de protection individuel:
- · Mesures générales de protection et d'hygiène:

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Conserver à part les vêtements de protection.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

(suite page 6)

Date d'impression : 03/21/2018 Numéro de version 14 Révision: 06/20/2017

Nom du produit: 61083 Multimax Red Oxide Primer

(suite de la page 5)

· Protection respiratoire:

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

· Protection des mains:

À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.



Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

· Matériau des gants

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

· Temps de pénétration du matériau des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· Protection des yeux:

Lunettes de protection



Lunettes de protection hermétiques

$\boldsymbol{\alpha}$	• / , /	•			
y Pronri	otos n	AVCIATIOC OF	-	nimi	77100
JIIUPII	LUCS DI	hysiques et	- 61	<u>UUUUUUUUUUUUUUUUUUUUUUUUUUUUUUUUUUUUU</u>	ucs

- · Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles
- · Indications générales

	4						_		٠,	
•	A	S	1	ν	ŧ	/(U	ı		

Forme:	Aérosol
Couleur:	Rouge foncé
· Odeur:	Caractéristique
· Seuil olfactif:	Non déterminé.
· valeur du pH:	Non déterminé.
· Changement d'état Point de fusion/point de congélation:	Non déterminé.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	: 55 °C
· Point d'éclair	-103 °C
· Inflammabilité (solide, gaz):	Non applicable.
· Température d'inflammation:	405 °C
· Température de décomposition:	Non déterminé.
· Température d'auto-inflammabilité:	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

(suite page 7)

Date d'impression : 03/21/2018 Numéro de version 14 Révision: 06/20/2017

Nom du produit: 61083 Multimax Red Oxide Primer

	(suite de la page
· Propriétés explosives:	Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur air inflammable/explosif.
· Limites d'explosion:	
Inférieure:	1,2 Vol %
Supérieure:	13 Vol %
· Pression de vapeur à 20 °C:	233 hPa
· Densité à 20 °C:	0,79968 g/cm³
· Densité relative	Non déterminé.
· Densité de vapeur:	Non déterminé.
· Taux d'évaporation:	Non applicable.
· Solubilité dans/miscibilité avec	
l'eau:	Pas ou peu miscible
· Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Non déterminé.
· Viscosité:	
Dynamique:	Non déterminé.
Cinématique:	Non déterminé.
· Teneur en solvants:	
Solvants organiques:	80,2 %
Eau:	0,0 %
Teneur en VOC:	56,66 %
	594,8 g/l / 4,96 lb/gl
Teneur en substances solides:	19,8 %
· Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.

10 Stabilité et réactivité

- · Réactivité Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Stabilité chimique
- · Décomposition thermique/conditions à éviter: Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- · Possibilité de réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue.
- · Conditions à éviter Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Matières incompatibles: Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus

11 Données toxicologiques

- · Informations sur les effets toxicologiques
- · Toxicité aiguë

· Valeurs LD	/LC50 dét	erminantes pour la classification:
108-88-3 to	luène	
Oral	LD50	5.000 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	12.124 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50/4 h	5.320 mg/l (souris)
		(suite page 8)

ge 0)

Date d'impression : 03/21/2018 Numéro de version 14 Révision: 06/20/2017

Nom du produit: 61083 Multimax Red Oxide Primer

(suite de la page 7)

- · Effet primaire d'irritation:
- · Corrosion cutanée/irritation cutanée Irrite la peau et les muqueuses.
- · Lésions oculaires graves/irritation oculaire Effet d'irritation.
- · Sensibilisation respiratoire ou cutanée Aucun effet de sensibilisation connu.
- · Indications toxicologiques complémentaires:

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:

Irritant

Le produit peut causer des dommages héréditaires.

· Catégories cancérogènes

· IARC / CIR	C (Centre International de Recherche sur le Cancer)	
108-88-3	toluène	3
	talc (Mg3H2(SiO3)4)	3
1330-20-7	xylène	3
100-41-4	éthylbenzène	2B
1333-86-4	noir de carbone	2B

· NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)

Aucun des composants n'est compris.

· Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)

Mutagénicité sur les cellules germinales - catégorie 1B, Cancérogénicité - catégorie 1B, Toxicité pour la reproduction - catégorie 2

12 Données écologiques

- · Toxicité
- · Toxicité aquatique: Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Comportement dans les compartiments de l'environnement:
- · Potentiel de bioaccumulation Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Autres indications écologiques:
- · Indications générales:

Catégorie de pollution des eaux 3 (D) (Classification propre): très polluant

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations, même pas en petite quantité.

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une quantité minime dans le sous-sol.

- · Résultats des évaluations PBT et VPVB
- · **PBT**: Non applicable.
- · vPvB: Non applicable.
- · Autres effets néfastes Pas d'autres informations importantes disponibles.

13 Données sur l'élimination

- · Méthodes de traitement des déchets
- Recommandation: Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

Date d'impression : 03/21/2018 Numéro de version 14 Révision: 06/20/2017

Nom du produit: 61083 Multimax Red Oxide Primer

(suite de la page 8)

- · Emballages non nettoyés:
- · Recommandation: Evacuation conformément aux prescriptions légales.

· Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Attention: Gaz.

 \cdot No EMS:

Numéro ONU		
DOT, TMD, IMDG, IATA	UN1950	
Désignation officielle de transport de	l'ONU	
DOT	AÉROSOLS, flammable	
TMD	1950 AÉROSOLS	
IMDG	AEROSOLS	
IATA	AEROSOLS, flammable	
Classe(s) de danger pour le transport		
DOT		
I MANAGE CAS		
•		
Class	2.1	
Class Label TMD (Règlement sur le transport des	2.1 2.1 s marchandises dangereuses):	
Label	2.1	
Label TMD (Règlement sur le transport des	2.1 s marchandises dangereuses):	
Label TMD (Règlement sur le transport des	2.1 s marchandises dangereuses): 2 5F Gaz.	
Label TMD (Règlement sur le transport des	2.1 s marchandises dangereuses):	
Label TMD (Règlement sur le transport des	2.1 s marchandises dangereuses): 2 5F Gaz.	
Label TMD (Règlement sur le transport des Classe Étiquette	2.1 s marchandises dangereuses): 2 5F Gaz.	
Label TMD (Règlement sur le transport des Classe Étiquette	2.1 s marchandises dangereuses): 2 5F Gaz.	
Label TMD (Règlement sur le transport des Classe Étiquette	2.1 s marchandises dangereuses): 2 5F Gaz.	
Label TMD (Règlement sur le transport des Classe Étiquette IMDG, IATA	2.1 s marchandises dangereuses): 2 5F Gaz. 2.1	
Label TMD (Règlement sur le transport des Classe Étiquette IMDG, IATA Class	2.1 s marchandises dangereuses): 2 5F Gaz. 2.1	

(suite page 10)

Page: 10/14

Fiche de données de sécurité

Numéro de version 14 Révision: 06/20/2017

Nom du produit: 61083 Multimax Red Oxide Primer

Date d'impression: 03/21/2018

	(suite de la page
Stowage Code Segregation Code	SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clea of living quarters. SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre Segregation as for class 9. Stow "separated from" class except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
Transport en vrac conformément à l'annex	ce II de la
convention Marpol et au recueil IBC	Non applicable.
Indications complémentaires de transport:	
DOT	
Quantity limitations	On passenger aircraft/rail: 75 kg
	On cargo aircraft only: 150 kg
TMD	
Quantités limitées (LQ)	IL
Quantités exceptées (EQ)	Code: E0
	Non autorisé en tant que quantité exceptée
Catégorie de transport	2
Code de restriction en tunnels	D
IMDG	
Limited quantities (LQ)	IL
Excepted quantities (EQ)	Code: E0
	Not permitted as Excepted Quantity
''Règlement type'' de l'ONU:	UN 1950 AÉROSOLS, 2.1

15 Informations sur la réglementation

- · Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement
- Sara

· Sara			
· Section 355	· Section 355 (extremely hazardous substances):		
Aucun des c	Aucun des composants n'est compris. Section 313 (Specific toxic chemical listings):		
· Section 313			
108-88-3	toluène		
14807-96-6	talc (Mg3H2(SiO3)4)		
78-93-3	butanone		
	Acrylic Resin		
1330-20-7	xylène		
67-56-1	méthanol		
100-41-4	<i>éthylbenzène</i>		
	(

(suite page 11)

Page: 11/14

Fiche de données de sécurité selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 03/21/2018 Numéro de version 14 Révision: 06/20/2017

Nom du produit: 61083 Multimax Red Oxide Primer

TSCA (Toxic Substances Control Act):	(suite de la pag
67-64-1 acétone	
108-88-3 toluène	
14807-96-6 talc (Mg3H2(SiO3)4)	
110-19-0 acétate d'isobutyle	
78-93-3 butanone	
1332-37-2 oxyde de fer	
8032-32-4 ligroïne	
68911-87-5 montmorilontie clay complex	
108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	
1330-20-7 xylène	
2807-30-9 2-(propyloxy)éthanol	
67-56-1 méthanol	
100-41-4 éthylbenzène	
64742-88-7 solvant naphta aliphatique moyen (pétrole)	
1333-86-4 noir de carbone	
9038-95-3 OXIRANE,ME, POLYMER	
8052-41-3 solvant Stoddard	
108-83-8 2,6-diméthyl-4-heptanone	
19549-80-5 2,6-diméthyl-4-heptanone	
7732-18-5 eaux distillées, de conductibilité ou de même degré de pureté	
Proposition 65	
Chemicals known to cause cancer:	
1330-20-7 xylène	
100-41-4 éthylbenzène	
1333-86-4 noir de carbone	
Chemicals known to cause reproductive toxicity for females:	
Aucun des composants n'est compris.	
Chemicals known to cause reproductive toxicity for males:	
Aucun des composants n'est compris.	
Chemicals known to cause developmental toxicity:	
108-88-3 toluène	
67-56-1 méthanol	
Cancerogenity categories	
EPA (Environmental Protection Agency)	
67-64-1 acétone	
108-88-3 toluène	
78-93-3 butanone	
1330-20-7 xylène	
100-41-4 éthylbenzène	
TLV (Threshold Limit Value established by ACGIH)	
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	

Page: 12/14

Fiche de données de sécurité selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 03/21/2018 Numéro de version 14 Révision: 06/20/2017

Nom du produit: 61083 Multimax Red Oxide Primer

	(suite de la pag
108-88-3	
	talc (Mg3H2(SiO3)4)
8032-32-4	ligroïne
1330-20-7	xylène .
100-41-4	éthylbenzène .
1333-86-4	noir de carbone
	(National Institute for Occupational Safety and Health)
67-56-1	
1333-86-4	noir de carbone
· Canadian s	ubstance listings:
· Canadian L	Domestic Substances List (DSL)
68476-86-8	gaz de pétrole liquéfiés adoucis
67-64-1	acétone
108-88-3	toluène
14807-96-6	talc (Mg3H2(SiO3)4)
110-19-0	acétate d'isobutyle
78-93-3	butanone
1332-37-2	oxyde de fer
8032-32-4	ligroïne
68911-87-5	montmorilontie clay complex
108-65-6	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle
1330-20-7	xylène
2807-30-9	2-(propyloxy)éthanol
	méthanol
100-41-4	éthylbenzène
	solvant naphta aliphatique moyen (pétrole)
	noir de carbone
	OXIRANE, ME, POLYMER
	solvant Stoddard
	2,6-diméthyl-4-heptanone
	2,6-diméthyl-4-heptanone
	eaux distillées, de conductibilité ou de même degré de pureté
· Canadian I	ngredient Disclosure list (limit 0.1%)
100-41-4 ét	thylbenzène
· Canadian I	ngredient Disclosure list (limit 1%)
67-64-1	acétone
108-88-3	toluène
110-19-0	acétate d'isobutyle
78-93-3	butanone
8032-32-4	ligroïne

· Éléments d'étiquetage SGH Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).

(suite page 13)

Page: 13/14

Fiche de données de sécurité selon RPD, Annexe 1

Date d'impression: 03/21/2018 Numéro de version 14 Révision: 06/20/2017

Nom du produit: 61083 Multimax Red Oxide Primer

(suite de la page 12)

· Pictogrammes de danger









GHS04 GHS07

· Mention d'avertissement Danger

· Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

toluène

acétone

ligroïne

butanone

· Mentions de danger

H222 Aérosol extrêmement inflammable.

H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H340 Peut induire des anomalies génétiques.

H350 Peut provoquer le cancer.

H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

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.

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

· Conseils de prudence

P201	Se procurer les instructions avant utilisation.
P202	Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
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.
P260	Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P264	Se laver soigneusement après manipulation.
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/un médecin.
P321	Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).
P331	NE PAS faire vomir.
P302 + P352	FN CAS DE CONTACT AVEC LA PEALI: Laver abondamment à l'eau

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. P302+P352

P304+P340 EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une

position où elle peut confortablement respirer.

P305+P351+P338 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.

P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise. P312 P314 Demander un avis médical/Consulter un médecin en cas de malaise. P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

P332+P313 En cas d'irritation cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin. P337+P313 Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

(suite page 14)

Page: 14/14

Fiche de données de sécurité selon RPD, Annexe 1

Date d'impression: 03/21/2018 Numéro de version 14 Révision: 06/20/2017

Nom du produit: 61083 Multimax Red Oxide Primer

(suite de la page 13)

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. P403+P233

P405 Garder sous clef.

P410+P403 Protéger du rayonnement solaire. Stocker dans un endroit bien ventilé.

P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122

°F.

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/

internationale.

· Prescriptions nationales:

· Classification complémentaire selon GefStoffV (ordonnance sur les produits dangereux) annexe II: Substance dangereuse cancérigène groupe III (dangereuse).

· Indications sur les restrictions de travail:

Le personnel ne doit pas être exposé aux substances dangereuses cancérigènes contenues dans cette préparation. Les autorités peuvent autoriser des exceptions dans des cas particuliers.

 \cdot **Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

16 Autres informations

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

· Service établissant la fiche technique: Environment protection department.

· Contact: Steve Gaver (sgaver@semproducts.com)

· Acronymes et abréviations:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

NFPA: National Fire Protection Association (USA) HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

* Données modifiées par rapport à la version précédente