



DRIVING SURFACE PERFECTION

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

Date d'émission: 08-06-2019

Date de révision: 09-04-2019

Remplace la fiche: 08-13-2019

Version: 1.2

RUBRIQUE 1: Identification

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit	: Mélange
Nom commercial	: SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)
Code du produit	: S2025WV/1, S2025WV/G-US
UP Number	: UP2276V, UP2277V
Groupe de produits	: 2K Garnissant

1.2. Utilisation recommandée et limitations d'utilisation

Utilisation recommandée	: Primaire
Restrictions d'emploi	: Utilisations par des consommateurs: Ménages privés (= grand public = consommateurs)

1.3. Fournisseur

U-POL Canada Limited
Boîte postale P.O. BOX 48600
BC V7X 1T2 Vancouver - Canada
T 1-800-424-9300
technicalsupport@u-pol.com - www.u-pol.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (GHS CA)

Liquides inflammables, catégorie 2	H225
Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2	H319
Cancérogénicité, catégorie 2	H351
Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition répétée, catégorie 2	H373
Texte intégral des mentions H : voir rubrique 16	

2.2. Éléments d'étiquetage GHS, y compris conseils de prudence

Étiquetage GHS CA

Pictogrammes de danger (GHS CA) :



Mention d'avertissement (GHS CA) :

Danger

Mentions de danger (GHS CA) :

H225 - Liquide et vapeurs très inflammables.
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
H351 - Susceptible de provoquer le cancer.
H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Conseils de prudence (GHS CA) :

P201 - Se procurer les instructions spéciales 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.
P233 - Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P242 - Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.
P243 - Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.
P260 - Ne pas respirer les vapeurs, aérosols, fumées.
P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.
P280 - Porter un équipement de protection du visage, des gants de protection, des vêtements de protection.
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 ou se doucher.
P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

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: consulter un médecin.
P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
P370+P378 - En cas d'incendie: Utiliser du sable sec, de la poudre d'extinction, de la mousse pour l'extinction.
P403+P235 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver au frais
P405 - Garder sous clef.
P501 - Éliminer le contenu/réceptacle dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

2.3. Autres dangers

2.4. Toxicité aiguë inconnue (GHS CA)

le mélange contient 3,94% de composants dont la toxicité aiguë est inconnue (Cutané)

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

Nom	Nom chimique / Synonymes	Identificateur de produit	%	Classification (GHS CA)
talc	poudre de talc / silicate de magnésium hydraté / sterling 400 / talc (Mg3H2(SiO3)4) / talc lubrifiant	(N° CAS) 14807-96-6	13 – 15	Carc. 2, H351
acetone	acetone 2-cétopropane / 2-oxopropane / 2-propanon / acétone / céto 2 propane / cétone propane / cétopropane / Dimethylketon / esprit pyroacétique / esprit pyroligneux / éther pyroacétique / éther pyroligneux / méthyl acétyle / methylketon / oxo-2-propane / propane-2-one / propanone / propanone-2	(N° CAS) 67-64-1	10 – 13	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
mélange réactionnel de éthylbenzène, m-xylène et p-xylène			1,5 – 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Voie cutanée), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
acétate de n-butyle	acétate de n-butyle acétate butylique / acétate de 1-butanol / acétate de butanol / acétate de butyle / acétate de n-butyle / acétate de normal-butyle / acétate de propylcarbinol / acide acétique butylester / éthanoate butylique / éthanoate de butyle / éther butyl acétique / n-BuAc	(N° CAS) 123-86-4	1 – 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
hydrocarbures, C9, aromatics		(N° CAS) 64742-95-6	1 – 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 2 (Voie cutanée), H310 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Xylène	diméthylbenzène, mélange d'isomères / xylène / xylène, mélange d'isomères, pur / xylol, mélange d'isomères	(N° CAS) 1330-20-7	1,5 – 3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Voie cutanée), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
éthylbenzène	EB / éthylbenzène / éthyle benzol / éthylphényle / phényléthane / phényléthyle / toluène α-méthyl	(N° CAS) 100-41-4	0,5 – 1	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Carc. 2, H351 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304

Texte complet des classes de danger et des phrases H : voir rubrique 16

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Premiers soins après inhalation	: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
Premiers soins après contact avec la peau	: Rincer la peau à l'eau/se doucher. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés.
Premiers soins après contact oculaire	: 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. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
Premiers soins après ingestion	: Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.
Premiers soins général	: EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/effets après contact oculaire	: Irritation des yeux.
---	------------------------

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

Autre avis médical ou traitement	: Traitement symptomatique.
----------------------------------	-----------------------------

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction appropriés

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

5.2. Moyens d'extinction inappropriés

5.3. Dangers spécifiques dus au produit dangereux

Danger d'incendie	: Liquide et vapeurs très inflammables.
-------------------	---

5.4. Équipements de protection spéciaux et précautions pour les pompiers

Protection en cas d'incendie	: Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.
------------------------------	--

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

6.2. Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage

Pour la rétention	: Recueillir le produit qui se libère. Recueillir le produit répandu.
Procédés de nettoyage	: Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.
Autres informations	: Eliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

6.3. Référence aux autres rubriques

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

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	: Assurer une bonne ventilation du poste de travail. 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. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans le conteneur. Utiliser un appareillage antidéflagrant. Porter un équipement de protection individuel. Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas respirer les vapeurs, aérosols, fumées.
Mesures d'hygiène	: Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

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

Mesures techniques	: Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.
Conditions de stockage	: Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Garder sous clef.
Température de stockage	: < 25 °C
Lieu de stockage	: Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé.
Prescriptions particulières concernant l'emballage	: Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

acetone (67-64-1)		
Canada (Québec)	VECD (OEL STEL)	2380 mg/m ³
Canada (Québec)	VECD (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	1190 mg/m ³
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA) [ppm]	500 ppm
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL STEL	1800 mg/m ³
Alberta	OEL STEL [ppm]	750 ppm
Alberta	OEL TWA	1200 mg/m ³
Alberta	OEL TWA [ppm]	500 ppm
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL STEL [ppm]	500 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA [ppm]	250 ppm
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL STEL [ppm]	500 ppm
Manitoba	OEL TWA [ppm]	250 ppm
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Nouveau-Brunswick	OEL STEL [ppm]	500 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL TWA [ppm]	250 ppm
Nouveau-Brunswick	Notations et remarques	eye irr; CNS impair; BEI
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL STEL [ppm]	500 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA [ppm]	250 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL STEL [ppm]	500 ppm
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA [ppm]	250 ppm
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL STEL [ppm]	750 ppm
Nunavut	OEL TWA [ppm]	500 ppm
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL [ppm]	750 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA [ppm]	500 ppm
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL STEL [ppm]	500 ppm
Ontario	OEL TWA [ppm]	250 ppm
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL STEL [ppm]	500 ppm
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA [ppm]	250 ppm
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

acetone (67-64-1)		
Saskatchewan	OEL STEL [ppm]	750 ppm
Saskatchewan	OEL TWA [ppm]	500 ppm
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
3-éthoxypropionate d'éthyle (763-69-9)		
Ontario	OEL TWA	300 mg/m ³
Ontario	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
acétate de n-butyle (123-86-4)		
Canada (Québec)	VECD (OEL STEL) [ppm]	150 ppm
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL STEL	950 mg/m ³
Alberta	OEL STEL [ppm]	200 ppm
Alberta	OEL TWA	713 mg/m ³
Alberta	OEL TWA [ppm]	150 ppm
Alberta	Notations et remarques	Occupational exposure limit is based on irritation effects and its adjustment to compensate for unusual work schedules is not required.
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Manitoba	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: Eye & URT irr
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: Eye & URT irr
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: Eye & URT irr
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL STEL [ppm]	200 ppm
Nunavut	OEL TWA [ppm]	150 ppm
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL [ppm]	200 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA [ppm]	150 ppm
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL STEL [ppm]	200 ppm
Ontario	OEL TWA [ppm]	150 ppm
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA [ppm]	50 ppm

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

acétate de n-butyle (123-86-4)		
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: Eye & URT irr
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL STEL [ppm]	200 ppm
Saskatchewan	OEL TWA [ppm]	150 ppm
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle (108-65-6)		
Colombie-Britannique	OEL STEL [ppm]	75 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Ontario	OEL TWA	270 mg/m ³
Ontario	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
acide phosphorique à ... %, acide orthophosphorique à ... % (7664-38-2)		
Canada (Québec)	VECD (OEL STEL)	3 mg/m ³
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	1 mg/m ³
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL STEL	3 mg/m ³
Alberta	OEL TWA	1 mg/m ³
Alberta	Notations et remarques	Occupational exposure limit is based on irritation effects and its adjustment to compensate for unusual work schedules is not required.
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL STEL	3 mg/m ³
Colombie-Britannique	OEL TWA	1 mg/m ³
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL STEL	3 mg/m ³
Manitoba	OEL TWA	1 mg/m ³
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: URT, eye, & skin irr
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Nouveau-Brunswick	OEL STEL	3 mg/m ³
Nouveau-Brunswick	OEL TWA	1 mg/m ³
Nouveau-Brunswick	Notations et remarques	URT, eye, & skin irr
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL STEL	3 mg/m ³
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA	1 mg/m ³
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: URT, eye, & skin irr
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL STEL	3 mg/m ³
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA	1 mg/m ³
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: URT, eye, & skin irr
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL STEL	3 mg/m ³
Nunavut	OEL TWA	1 mg/m ³
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL	3 mg/m ³
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA	1 mg/m ³

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

acide phosphorique à ... %, acide orthophosphorique à ... % (7664-38-2)		
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL STEL	3 mg/m ³
Ontario	OEL TWA	1 mg/m ³
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL STEL	3 mg/m ³
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA	1 mg/m ³
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: URT, eye, & skin irr
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL STEL	3 mg/m ³
Saskatchewan	OEL TWA	1 mg/m ³
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
sulfate de baryum (7727-43-7)		
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	5 mg/m ³ Id
Canada (Québec)	Notations et remarques	Note 1: The standard corresponds to dust containing no asbestos and the percentage in crystalline silica is less than 1%
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL TWA	10 mg/m ³
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL TWA	5 mg/m ³ Inhalable (E - the value is for particulate matter containing no asbestos and less than 1% crystalline silica)
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL TWA	5 mg/m ³ (I - Inhalable particulate matter, E - The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1 % crystalline silica)
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: Pneumoconiosis
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Nouveau-Brunswick	OEL TWA	5 mg/m ³
Nouveau-Brunswick	Notations et remarques	Pneumoconiosis
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA	5 mg/m ³ (I - Inhalable particulate matter, E - The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1 % crystalline silica)
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: Pneumoconiosis
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA	5 mg/m ³ (I - Inhalable particulate matter, E - The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1 % crystalline silica)
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: Pneumoconiosis
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL STEL	20 mg/m ³
Nunavut	OEL TWA	10 mg/m ³
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL	20 mg/m ³
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA	10 mg/m ³
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL TWA	5 mg/m ³ (I - Inhalable fraction) (E - The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1 per cent crystalline silica)

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

sulfate de baryum (7727-43-7)		
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA	5 mg/m ³ (I - Inhalable particulate matter, E - The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1 % crystalline silica)
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: Pneumoconiosis
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL STEL	20 mg/m ³
Saskatchewan	OEL TWA	10 mg/m ³
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
carbonate de magnésium (546-93-0)		
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	10 mg/m ³ Td
Canada (Québec)	Notations et remarques	Note 1: The standard corresponds to dust containing no asbestos and the percentage in crystalline silica is less than 1%
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Colombie-Britannique	OEL TWA	10 mg/m ³
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Nunavut	OEL STEL	20 mg/m ³
Nunavut	OEL TWA	10 mg/m ³
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL	20 mg/m ³
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA	10 mg/m ³
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
acrylate de n-butyle (141-32-2)		
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA) [ppm]	2 ppm
Canada (Québec)	Notations et remarques	S
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL TWA	10 mg/m ³
Alberta	OEL TWA [ppm]	2 ppm
Alberta	Notations et remarques	Occupational exposure limit is based on irritation effects and its adjustment to compensate for unusual work schedules is not required.
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL TWA [ppm]	2 ppm
Colombie-Britannique	Notations et remarques	S(D) (dermal sensitization)
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL TWA [ppm]	2 ppm
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: Irr. Notations: DSEN; A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Nouveau-Brunswick	OEL TWA [ppm]	2 ppm
Nouveau-Brunswick	Notations et remarques	Skin, eye, & URT irr; DSEN; A4
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA [ppm]	2 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: Irr. Notations: DSEN; A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA [ppm]	2 ppm
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: Irr. Notations: DSEN; A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

acrylate de n-butyle (141-32-2)		
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL STEL [ppm]	4 ppm
Nunavut	OEL TWA [ppm]	2 ppm
Nunavut	Notations et remarques	SEN
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL [ppm]	4 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA [ppm]	2 ppm
Territoires du Nord-Ouest	Notations et remarques	SEN
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL TWA [ppm]	2 ppm
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occuational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA [ppm]	2 ppm
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: Irr. Notations: DSEN; A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL STEL [ppm]	4 ppm
Saskatchewan	OEL TWA [ppm]	2 ppm
Saskatchewan	Notations et remarques	SEN
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
quartz (14808-60-7)		
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	0,1 mg/m ³ Rd
Canada (Québec)	Notations et remarques	C2, EM
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL TWA	0,025 mg/m ³
Alberta	Notations et remarques	Carcinogenicity A2
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL TWA	0,025 mg/m ³ Respirable
Colombie-Britannique	Notations et remarques	ACGIH Carcinogenicity category A2; IARC group 1 carcinogen
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL TWA	0,025 mg/m ³ (R - Respirable particulate matter)
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: Pulm fibrosis; lung cancer. Notations: A2 (Suspected Human Carcinogen)
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA	0,025 mg/m ³ (R - Respirable particulate matter)
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: Pulm fibrosis; lung cancer. Notations: A2 (Suspected Human Carcinogen)
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA	0,025 mg/m ³ (R - Respirable particulate matter)
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: Pulm fibrosis; lung cancer. Notations: A2 (Suspected Human Carcinogen)
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL TWA	0,05 mg/m ³ (respirable fraction)
Nunavut	Notations et remarques	Designated substance
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA	0,05 mg/m ³ (respirable fraction)
Territoires du Nord-Ouest	Notations et remarques	Designated substance

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

quartz (14808-60-7)		
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL TWA	0,1 mg/m ³ (R - Respirable fraction)
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA	0,025 mg/m ³ (R - Respirable particulate matter)
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: Pulm fibrosis; lung cancer. Notations: A2 (Suspected Human Carcinogen)
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL TWA	0,05 mg/m ³ (respirable fraction)
Saskatchewan	Notations et remarques	Designated Chemical Substance
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
calcium carbonate (471-34-1)		
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	10 mg/m ³ Td
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL TWA	10 mg/m ³
Alberta	Notations et remarques	Occupational exposure limit is based on irritation effects and its adjustment to compensate for unusual work schedules is not required.
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Nunavut	OEL STEL	20 mg/m ³
Nunavut	OEL TWA	10 mg/m ³
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL	20 mg/m ³
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA	10 mg/m ³
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Saskatchewan	OEL STEL	20 mg/m ³
Saskatchewan	OEL TWA	10 mg/m ³
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
Xylène (1330-20-7)		
Canada (Québec)	VECD (OEL STEL)	651 mg/m ³
Canada (Québec)	VECD (OEL STEL) [ppm]	150 ppm
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	434 mg/m ³
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA) [ppm]	100 ppm
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL STEL	651 mg/m ³
Alberta	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Alberta	OEL TWA	434 mg/m ³
Alberta	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Manitoba	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

Xylène (1330-20-7)		
Nouveau-Brunswick	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Nouveau-Brunswick	Notations et remarques	URT & eye irr; CNS impair
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Nunavut	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Ontario	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occuational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Saskatchewan	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
dioxyde de titane; [sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou plus de particules d'un diamètre ≤ 10 µm] (13463-67-7)		
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	10 mg/m³ Td
Canada (Québec)	Notations et remarques	Note 1: The standard corresponds to dust containing no asbestos and the percentage in crystalline silica is less than 1%
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL TWA	10 mg/m³
Alberta	Notations et remarques	Occupational exposure limit is based on irritation effects and its adjustment to compensate for unusual work schedules is not required.
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL TWA	10 mg/m³ Total dust
Colombie-Britannique	Notations et remarques	IARC group 2B carcinogen
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL TWA	10 mg/m³
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: LRT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

dioxyde de titane; [sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou plus de particules d'un diamètre ≤ 10 µm] (13463-67-7)		
Nouveau-Brunswick	OEL TWA	10 mg/m ³
Nouveau-Brunswick	Notations et remarques	LRT irr
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA	10 mg/m ³
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: LRT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA	10 mg/m ³
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: LRT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL STEL	20 mg/m ³
Nunavut	OEL TWA	10 mg/m ³
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL	20 mg/m ³
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA	10 mg/m ³
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL TWA	10 mg/m ³
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA	10 mg/m ³
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: LRT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL STEL	20 mg/m ³
Saskatchewan	OEL TWA	10 mg/m ³
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
éthylbenzène (100-41-4)		
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA) [ppm]	20 ppm
Canada (Québec)	Notations et remarques	C3
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL STEL	543 mg/m ³
Alberta	OEL STEL [ppm]	125 ppm
Alberta	OEL TWA	434 mg/m ³
Alberta	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Colombie-Britannique	Notations et remarques	IARC group 2B carcinogen
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: URT irr; kidney dam (nephropathy); cochlear impair. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BEI
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: URT irr; kidney dam (nephropathy); cochlear impair. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BEI
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA [ppm]	20 ppm

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

éthylbenzène (100-41-4)		
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: URT irr; kidney dam (nephropathy); cochlear impair. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BEI
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL STEL [ppm]	125 ppm
Nunavut	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL [ppm]	125 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Territoires du Nord-Ouest	Notations et remarques	Designated substance
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: URT irr; kidney dam (nephropathy); cochlear impair. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BEI
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL STEL [ppm]	125 ppm
Saskatchewan	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Saskatchewan	Notations et remarques	Designated Chemical Substance
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
Carbonate de calcium (1317-65-3)		
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	10 mg/m³ Td
Canada (Québec)	Notations et remarques	Note 1: The standard corresponds to dust containing no asbestos and the percentage in crystalline silica is less than 1%
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL TWA	10 mg/m³
Alberta	Notations et remarques	Occupational exposure limit is based on irritation effects and its adjustment to compensate for unusual work schedules is not required.
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL STEL	20 mg/m³
Colombie-Britannique	OEL TWA	10 mg/m³ Total dust
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Nunavut	OEL STEL	20 mg/m³
Nunavut	OEL TWA	10 mg/m³
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL	20 mg/m³
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA	10 mg/m³
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Saskatchewan	OEL STEL	20 mg/m³
Saskatchewan	OEL TWA	10 mg/m³
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
talc (14807-96-6)		
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	2 mg/m³ Rd

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

talc (14807-96-6)		
Canada (Québec)	Notations et remarques	Note 1: The standard corresponds to dust containing no asbestos and the percentage in crystalline silica is less than 1%
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL TWA	2 mg/m ³ Respirable particulate containing no asbestos fibres
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL TWA	2 mg/m ³ Respirable (E - the value is for particulate matter containing no asbestos and less than 1% crystalline silica)
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL TWA	2 mg/m ³ (Containing no asbestos fibers. E - The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1 % crystalline silica, R - Respirable particulate matter)
Manitoba	OEL TWA [ppm]	0,1 fibres/cm ³ (Containing asbestos fibers. F - Respirable fibers)
Manitoba	Notations et remarques	Containing no asbestos fibers = TLV® Basis: Pulm fibrosis; pulm func. Notations: A4 Containing asbestos fibers = TLV® Basis: Pneumoconiosis; lung cancer; mesothelioma. Notations: A1 (Confirmed Human Carcinogen)
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Nouveau-Brunswick	OEL TWA	2 mg/m ³
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA	2 mg/m ³ (Containing no asbestos fibers. E - The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1 % crystalline silica, R - Respirable particulate matter)
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA [ppm]	0,1 fibres/cm ³ (Containing asbestos fibers. F - Respirable fibers)
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	Containing no asbestos fibers = TLV® Basis: Pulm fibrosis; pulm func. Notations: A4 Containing asbestos fibers = TLV® Basis: Pneumoconiosis; lung cancer; mesothelioma. Notations: A1 (Confirmed Human Carcinogen)
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA	2 mg/m ³ (Containing no asbestos fibers. E - The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1 % crystalline silica, R - Respirable particulate matter)
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA [ppm]	0,1 fibres/cm ³ (Containing asbestos fibers. F - Respirable fibers)
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	Containing no asbestos fibers = TLV® Basis: Pulm fibrosis; pulm func. Notations: A4 Containing asbestos fibers = TLV® Basis: Pneumoconiosis; lung cancer; mesothelioma. Notations: A1 (Confirmed Human Carcinogen)
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL TWA	2 mg/m ³ (respirable fraction)
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA	2 mg/m ³ (respirable fraction)
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL TWA	2 mg/m ³ (R - Respirable fraction) (E - The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1 per cent crystalline silica)
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA	2 mg/m ³ (Containing no asbestos fibers. E - The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1 % crystalline silica, R - Respirable particulate matter)
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA [ppm]	0,1 fibres/cm ³ (Containing asbestos fibers. F - Respirable fibers)

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

talc (14807-96-6)		
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	Containing no asbestos fibers = TLV® Basis: Pulm fibrosis; pulm func. Notations: A4 Containing asbestos fibers = TLV® Basis: Pneumoconiosis; lung cancer; mesothelioma. Notations: A1 (Confirmed Human Carcinogen)
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL TWA	2 mg/m ³ (respirable fraction)
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1

8.2. Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés : Assurer une bonne ventilation du poste de travail.
Contrôle de l'exposition de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.

8.3. Mesures de protection individuelle/Équipement de protection individuelle

Équipement de protection individuelle:

Masque à gaz. Gants. Vêtements de protection. Lunettes de sécurité.

Vêtements de protection - sélection du matériau:

Vêtements imperméables

Protection des mains:

Gants de protection

Protection oculaire:

Lunettes de protection

Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

Protection des voies respiratoires:

Lors du pistelage: masque avec apport d'air frais

Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	: Liquide
Apparence	: Visqueux. Liquide.
Couleur	: blanc
Odeur	: caractéristique
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible
pH	: Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (l'acétate butylique=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	: > 35 °C
Point d'éclair	: < 0 °C
Température d'auto-inflammation	: Aucune donnée disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Non applicable
Pression de vapeur	: Aucune donnée disponible
Pression de vapeur à 50 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: Aucune donnée disponible
Masse volumique	: 1,63 (1,61 – 1,65) g/cm ³

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

Solubilité	: insoluble dans l'eau. soluble dans la plupart des solvants organiques.
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: 3374,233 mm ² /s
Viscosité, dynamique	: 5500 (5000 – 6000) cP
Limites d'explosivité	: Aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Une Fois Emballé COV Règlementaire	: 267 g/l (2.2 lbs/gal)
Une Fois Emballé COV Réel:	: 204 g/l (1.7 lbs/gal)
Une Fois Appliqué COV Règlementaire:	: 249 g/l (2.1 lbs/gal)
Une Fois Appliqué COV Réel:	: 172 g/l (1.4 lbs/gal)
Teneur en Eau	0 % poids
Volume des Composés Exempts	: 23,8 vol %
Poids des Composés Exempts	: 11,5 % poids
Substances volatiles	: 24,0 % poids
% EPA HAPS	: 6,1 % poids
Pourcentage de solides	: 75,98 % poids
Percent Solids	: 50,06 vol %

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité	: Liquide et vapeurs très inflammables.
Stabilité chimique	: Stable dans les conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses	: Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.
Conditions à éviter	: Eviter le contact avec les surfaces chaudes. Chaleur. Pas de flammes, pas d'étincelles. Supprimer toute source d'ignition.
Produits de décomposition dangereux	: Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë (orale)	: Non classé
Toxicité aiguë (cutanée)	: Non classé
Toxicité aiguë (Inhalation)	: Non classé

Toxicité aiguë inconnue (GHS CA)	le mélange contient 3,94% de composants dont la toxicité aiguë est inconnue (Cutané)
----------------------------------	--

acetone (67-64-1)	
DL50 orale rat	5800 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female
DL50 cutanée lapin	> 15800 mg/kg de poids corporel (24 h, Lapin, Mâle, Éléments de preuve, Dermique, 14 jour(s))
CL50 Inhalation - Rat	76 mg/l air Animal: rat, Animal sex: female, 95% CL: 65,2 - 88,4
ETA CA (oral)	5800 mg/kg de poids corporel

acétate de n-butyle (123-86-4)	
DL50 orale rat	10760 – 12789 mg/kg de poids corporel (Équivalent ou similaire à la ligne directrice de l'OCDE 423, Rat, Masculin / féminin, Valeur expérimentale, Oral, 14 jour(s))
DL50 cutanée lapin	> 14112 mg/kg de poids corporel (Équivalent ou similaire à la ligne directrice de l'OCDE 402, Lapin, Masculin / féminin, Valeur expérimentale, Dermique, 14 jour(s))
CL50 Inhalation - Rat	23,4 mg/l (OCDE 403, 4 h, Rat, Masculin / féminin, Inhalation (mélange de vapeur et d'aérosol), 14 jour(s))
CL50 Inhalation - Rat [ppm]	390 ppm/4h
CL50 Inhalation - Rat (Vapeurs)	> 21 mg/l/4h (4 h, OECD Test Guideline 403, rat, vapeurs)
ETA CA (oral)	10760 mg/kg de poids corporel
ETA CA (Gaz)	390 ppmv/4h
ETA CA (vapeurs)	23,4 mg/l/4h
ETA CA (poussières,brouillard)	23,4 mg/l/4h

mélange réactionnel de éthylbenzène, m-xylène et p-xylène	
DL50 orale rat	3523 mg/kg (EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral), rat, male)
DL50 cutanée lapin	12126 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Animal sex: male
CL50 Inhalation - Rat [ppm]	6350 ppm/4h (4 h, EU Method B.2 (Acute Toxicity (Inhalation)), rat, male, Inhalation, vapeurs)
ETA CA (oral)	3523 mg/kg de poids corporel

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

mélange réactionnel de éthylbenzène, m-xylène et p-xylène	
ETA CA (Cutané)	1100 mg/kg de poids corporel
ETA CA (Gaz)	6350 ppmv/4h
ETA CA (vapeurs)	11 mg/l/4h
ETA CA (poussières,brouillard)	1,5 mg/l/4h

Xylène (1330-20-7)	
DL50 orale rat	3523 mg/kg de poids corporel (Équivalent ou similaire à la méthode B.1 de l'UE, Rat, Mâle, Valeur expérimentale, Oral, 14 jour(s))
DL50 cutanée rat	12126 mg/kg (Non-GLP, read-across from supporting substance, single dermal dose under occlusion followed by observation for 14 days)
DL50 cutanée lapin	12126 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Animal sex: male
CL50 Inhalation - Rat [ppm]	6700 ppm/4h (EU Method B.2 (Acute Toxicity (Inhalation)), 4h, rat, male)
ETA CA (oral)	3523 mg/kg de poids corporel
ETA CA (Cutané)	1100 mg/kg de poids corporel
ETA CA (Gaz)	6700 ppmv/4h
ETA CA (vapeurs)	11 mg/l/4h
ETA CA (poussières,brouillard)	1,5 mg/l/4h

hydrocarbures, C9, aromatics (64742-95-6)	
DL50 orale rat	8400 ml/kg
DL50 cutanée lapin	3160 mg/kg de poids corporel (OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), rat, male/female)
CL50 Inhalation - Rat [ppm]	3400 ppm/4h
CL50 Inhalation - Rat (Vapeurs)	> 5 mg/l/4h
ETA CA (oral)	8400000 mg/kg de poids corporel
ETA CA (Cutané)	50 mg/kg de poids corporel
ETA CA (Gaz)	3400 ppmv/4h

éthylbenzène (100-41-4)	
DL50 orale rat	3500 mg/kg (Rat, Masculin / féminin, Valeur expérimentale, Oral, 14 jour(s))
DL50 cutanée lapin	15432 mg/kg de poids corporel (24 h, Lapin, Mâle, Valeur expérimentale, Dermique)
CL50 Inhalation - Rat	17,8 mg/l (4 h, Rat, Mâle, Valeur expérimentale, Inhalation (vapeurs))
ETA CA (Gaz)	4500 ppmv/4h
ETA CA (vapeurs)	11 mg/l/4h
ETA CA (poussières,brouillard)	1,5 mg/l/4h

talc (14807-96-6)	
DL50 orale rat	> 5000 mg/kg de poids corporel (OCDE 423 : Toxicité orale aiguë - Méthode par classe de toxicité aiguë, Rat, Mâle, Valeur expérimentale, Oral, 14 jour(s))
DL50 cutanée rat	> 2000 mg/kg de poids corporel (OCDE 402 : Toxicité cutanée aiguë, 24 h, Rat, Masculin / féminin, Valeur expérimentale, Dermique, 14 jour(s))
CL50 Inhalation - Rat	> 2,1 mg/l (OCDE 403, 4 h, Rat, Masculin / féminin, Valeur expérimentale, Inhalation (aérosol), 15 jour(s))

Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Non classé
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Provoque une sévère irritation des yeux.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Non classé
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Non classé
Cancérogénicité	: Susceptible de provoquer le cancer.
Toxicité pour la reproduction	: Non classé

acetone (67-64-1)	
LOAEL (animal/femelle, F0/P)	11298 mg/kg de poids corporel Animal: mouse, Animal sex: female
NOAEL (animal/mâle, F0/P)	900 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, Remarks on results: other:Generation not specified (migrated information)

hydrocarbures, C9, aromatics (64742-95-6)	
NOAEL (animal/mâle, F0/P)	7500 mg/kg
NOAEL (animal/femelle, F0/P)	7500 mg/kg

Toxicité spécifique pour certains organes cibles : Non classé (exposition unique)

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

acetone (67-64-1)	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
acétate de n-butyle (123-86-4)	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
mélange réactionnel de éthylbenzène, m-xylène et p-xylène	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Peut irriter les voies respiratoires.
Xylène (1330-20-7)	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Peut irriter les voies respiratoires.
hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Peut provoquer somnolence ou vertiges. Peut irriter les voies respiratoires.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) : Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

mélange réactionnel de éthylbenzène, m-xylène et p-xylène	
LOAEL (oral, rat, 90 jours)	150 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity)
NOAEL (oral, rat, 90 jours)	150 mg/kg de poids corporel/jour (OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), female)
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
Xylène (1330-20-7)	
LOAEL (oral, rat, 90 jours)	150 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity)
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)	
NOAEL (oral, rat, 90 jours)	600 mg/kg de poids corporel/jour
NOAEC (inhalation, rat, vapeur, 90 jours)	900 – 1800 mg/m ³
éthylbenzène (100-41-4)	
NOAEL (oral, rat, 90 jours)	75 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Danger par aspiration : Non classé

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)	
Viscosité, cinématique	3374,233 mm ² /s

Symptômes/effets après contact oculaire : Irritation des yeux.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Ecologie - général : Ce produit n'est pas considéré comme toxique pour les organismes aquatiques et ne provoque pas d'effets néfastes à long terme dans l'environnement.

Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë) : Non classé

Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) : Non classé

acetone (67-64-1)	
CL50 - Poisson [1]	6210 – 8120 mg/l (Équivalent ou similaire à la ligne directrice de l'OCDE 203, 96 h, Pimephales promelas, Système à courant, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale, Concentration mesurée)

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

acetone (67-64-1)	
NOEC (chronique)	≥ 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	-0,23 (Données d'essai)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	0,374 – 0,988 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Valeur calculée)
LOEC (chronique)	> 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

acétate de n-butyle (123-86-4)	
CL50 - Poisson [1]	18 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
CL50 - Poisson [2]	62 mg/l (Leuciscus idus, static system)
CE50 - Crustacés [1]	44 mg/l Test organisms (species): Daphnia sp.
ErC50 algues	397 mg/l (OCDE 201 : Algues, essai d'inhibition de la croissance, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Système statique, Eau douce (non salée), Read-across, GLP)
NOEC (chronique)	23 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chronique crustacé	23 mg/l
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	2,3 (Valeur expérimentale, OCDE 117 : Coefficient de partage (n-octanol/eau), méthode CLHP, 25 °C)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	1,268 – 1,844 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Valeur calculée)

mélange réactionnel de éthylbenzène, m-xylène et p-xylène	
CL50 - Poisson [1]	2,6 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
CE50 - Crustacés [1]	> 3,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia
CE50 72h - Algues [1]	1,3 mg/l
NOEC chronique poisson	> 1,3 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '56 d'

Xylène (1330-20-7)	
CL50 - Poisson [1]	2,6 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
CE50 - Crustacés [1]	> 3,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia
ErC50 algues	4,36 mg/l (OCDE 201 : Algues, essai d'inhibition de la croissance, 73 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Système statique, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale, GLP)
CE50 72h - Algues [1]	2,2 mg/l
NOEC chronique poisson	> 1,3 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '56 d'
BCF - Poisson [1]	7,2 – 25,9 (56 jour(s), Oncorhynchus mykiss, Système à courant, Eau douce (non salée), Read-across)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	3,2 (Read-across, 20 °C)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	2,73 (log Koc, Équivalent ou similaire à la ligne directrice de l'OCDE 121, Read-across)

hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)	
CL50 - Poisson [1]	9,22 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
CE50 - Crustacés [1]	6,14 mg/l 48 h, Daphnia magna
ErC50 algues	2,9 mg/l

éthylbenzène (100-41-4)	
CL50 - Poisson [1]	5,1 mg/l Test organisms (species): Menidia menidia
CE50 - Crustacés [1]	1,8 – 2,4 mg/l (US EPA, 48 h, Daphnia magna, Système statique, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale)
CE50 72h - Algues [1]	4,9 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
CE50 72h - Algues [2]	5,4 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96h - Algues [1]	7,7 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
CE50 96h - Algues [2]	3,6 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (chronique)	0,96 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'
BCF - Poisson [1]	1 (6 semaine(s), Oncorhynchus kisutch, Système à courant, Eau salée, Valeur expérimentale)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	3,6 (Valeur expérimentale, Méthode A.8 de l'UE, 20 °C)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	2,71 (log Koc, PCKOCWIN v1.66, QSAR)
LOEC (chronique)	1,7 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'

talc (14807-96-6)	
CL50 - Poisson [1]	89581 mg/l (ECOSAR v1.00, 96 h, Pisces, Eau douce (non salée), QSAR)
CE50 96h - Algues [1]	7203 mg/l (ECOSAR v1.00, Algae, Eau douce (non salée), QSAR)

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

talc (14807-96-6)	
BCF - Autres organismes aquatiques [1]	3,162 l/kg (BCFBAF v3.01, Eau douce (non salée), QSAR)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	-9,4 (QSAR, KOWWIN, 25 °C)

12.2. Persistance et dégradabilité

acetone (67-64-1)	
Persistance et dégradabilité	Biodégradable dans le sol. Biodégradable dans le sol en conditions anaérobies. Facilement biodégradable dans l'eau.
Demande biochimique en oxygène (DBO)	1,43 g O ₂ /g substance
Demande chimique en oxygène (DCO)	1,92 g O ₂ /g substance
DThO	2,2 g O ₂ /g substance

acétate de n-butyle (123-86-4)	
Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable dans l'eau.
DThO	2,21 g O ₂ /g substance
DBO (% de DThO)	0,46

Xylène (1330-20-7)	
Persistance et dégradabilité	Biodégradable dans le sol. Facilement biodégradable dans l'eau.

hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)	
Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable dans l'eau.

éthylbenzène (100-41-4)	
Persistance et dégradabilité	Biodégradable dans le sol. Facilement biodégradable dans l'eau.
Demande biochimique en oxygène (DBO)	1,44 g O ₂ /g substance
Demande chimique en oxygène (DCO)	2,1 g O ₂ /g substance
DThO	3,17 g O ₂ /g substance

talc (14807-96-6)	
Persistance et dégradabilité	Biodégradabilité: sans objet.
Demande chimique en oxygène (DCO)	Sans objet
DThO	Sans objet
DBO (% de DThO)	Sans objet

12.3. Potentiel de bioaccumulation

acetone (67-64-1)	
Potentiel de bioaccumulation	Non bioaccumulable.
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	-0,23 (Données d'essai)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	0,374 – 0,988 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Valeur calculée)

acétate de n-butyle (123-86-4)	
Potentiel de bioaccumulation	Faible potentiel de bioaccumulation (Log Kow < 4).
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	2,3 (Valeur expérimentale, OCDE 117 : Coefficient de partage (n-octanol/eau), méthode CLHP, 25 °C)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	1,268 – 1,844 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Valeur calculée)

Xylène (1330-20-7)	
Potentiel de bioaccumulation	Faible potentiel de bioaccumulation (FCB < 500).
BCF - Poisson [1]	7,2 – 25,9 (56 jour(s), Oncorhynchus mykiss, Système à courant, Eau douce (non salée), Read-across)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	3,2 (Read-across, 20 °C)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	2,73 (log Koc, Équivalent ou similaire à la ligne directrice de l'OCDE 121, Read-across)

éthylbenzène (100-41-4)	
Potentiel de bioaccumulation	Faible potentiel de bioaccumulation (FCB < 500).
BCF - Poisson [1]	1 (6 semaine(s), Oncorhynchus kisutch, Système à courant, Eau salée, Valeur expérimentale)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	3,6 (Valeur expérimentale, Méthode A.8 de l'UE, 20 °C)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	2,71 (log Koc, PCKOCWIN v1.66, QSAR)

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

talç (14807-96-6)	
Potentiel de bioaccumulation	Faible potentiel de bioaccumulation (FCB < 500).
BCF - Autres organismes aquatiques [1]	3,162 l/kg (BCFBAF v3.01, Eau douce (non salée), QSAR)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	-9,4 (QSAR, KOWWIN, 25 °C)

12.4. Mobilité dans le sol

acetone (67-64-1)	
Tension superficielle	23300 mN/m (20 °C)
Ecologie - sol	Très mobile dans le sol.
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	0,374 – 0,988 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Valeur calculée)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	-0,23 (Données d'essai)

acétate de n-butyle (123-86-4)	
Tension superficielle	61,3 mN/m (20 °C, 0.1 %, OCDE 115)
Ecologie - sol	Très mobile dans le sol.
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	1,268 – 1,844 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Valeur calculée)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	2,3 (Valeur expérimentale, OCDE 117 : Coefficient de partage (n-octanol/eau), méthode CLHP, 25 °C)

Xylène (1330-20-7)	
Tension superficielle	28,01 – 29,76 mN/m (25 °C)
Ecologie - sol	Faible potentiel d'adsorption par le sol. Peut être nocif pour croissance des plantes/floraison/fruits.
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	2,73 (log Koc, Équivalent ou similaire à la ligne directrice de l'OCDE 121, Read-across)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	3,2 (Read-across, 20 °C)

éthylbenzène (100-41-4)	
Tension superficielle	71,2 mN/m (23 °C, 0.058 g/l, Méthode A.5 de l'UE)
Ecologie - sol	Faible potentiel d'adsorption par le sol. Toxique pour les organismes du sol.
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	2,71 (log Koc, PCKOCWIN v1.66, QSAR)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	3,6 (Valeur expérimentale, Méthode A.8 de l'UE, 20 °C)

talç (14807-96-6)	
Ecologie - sol	Adsorption au sol.
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	-9,4 (QSAR, KOWWIN, 25 °C)

12.5. Autres effets néfastes

Ozone : Non classé

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes d'élimination

Législation régionale (déchets) : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.
Méthodes de traitement des déchets : Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.
Indications complémentaires : Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans le conteneur.

RUBRIQUE 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) : UN1263
Groupe d'emballage (TDG) : II - Medium Danger
Classes (de risque) primaire de la réglementation TMD : 3 - Classe 3 - Liquides inflammables
Description document de transport (TDG) : UN1263 PEINTURES (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) with not more than 20 per cent nitrocellulose by mass if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6 per cent by mass), 3, II

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

Désignation officielle de transport (TDG) : PEINTURES
including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) with not more than 20 per cent nitrocellulose by mass if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6 per cent by mass

Étiquettes de danger (TDG) : 3 - Flammable Liquids



Dispositions spéciales relatives au transport des marchandises dangereuses (TMD) : 59 - Il est interdit de transporter les matières figurant nommément à l'annexe 1 sous cette appellation réglementaire. Les matières transportées sous cette appellation réglementaire peuvent contenir au plus 20 % de nitrocellulose si la nitrocellulose renferme au plus 12,6 % d'azote (masse sèche).
142 - Lorsque ces marchandises dangereuses sont présentées au transport dans le même contenant, les appellations réglementaires ci-après peuvent être utilisées pour satisfaire aux exigences de la partie 3 (Documentation) et de la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) :

- a) dans le cas de contenants renfermant à la fois des peintures et des matières apparentées aux peintures, l'appellation « MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES »;
- b) dans le cas de contenants renfermant à la fois des peintures corrosives et inflammables ainsi que des matières apparentées aux peintures corrosives et inflammables, l'appellation « MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, CORROSIVES ET INFLAMMABLES »;
- c) dans le cas de contenants renfermant à la fois des peintures, inflammables et corrosives ainsi que des matières apparentées aux peintures, inflammables et corrosives, l'appellation « MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, INFLAMMABLES ET CORROSIVES »;
- d) dans le cas de contenants renfermant à la fois des encres d'imprimerie et des matières apparentées aux encres d'imprimerie, l'appellation « MATIÈRES APPARENTÉES AUX ENCRES D'IMPRIMERIE ».

Quantité limite d'explosifs et Indice de quantité limitée : 5 L

Quantités exceptées (TDG) : E2

Indice véhicule routier de passagers ou indice véhicule ferroviaire de passagers : 5 L

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

Département des transports

n° DOT NA : UN1263

N° ONU (DOT) : 1263

Groupe d'emballage (DOT) : II - Risque moyen

Description document de transport (DOT) : UN1263 Paint (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) with not more than 20 per cent nitrocellulose by mass if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6 per cent by mass), 3, II

Désignation officielle de transport (DOT) : Paint
including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) with not more than 20 per cent nitrocellulose by mass if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6 per cent by mass

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

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

Dispositions Particulières DOT (49 CFR 172.102)	: 149 - When transported as a limited quantity or a consumer commodity, the maximum net capacity specified in 173.150(b)(2) of this subchapter for inner packagings may be increased to 5 L (1.3 gallons). 367 - For the purposes of documentation and package marking: a. The proper shipping name "Paint related material" may be used for consignments of packages containing "Paint" and "Paint related material" in the same package; b. The proper shipping name "Paint related material, corrosive, flammable" may be used for consignments of packages containing "Paint, corrosive, flammable" and "Paint related material, corrosive, flammable" in the same package; c. The proper shipping name "Paint related material, flammable, corrosive" may be used for consignments of packages containing "Paint, flammable, corrosive" and "Paint related material, flammable, corrosive" in the same package; and d. The proper shipping name "Printing ink related material" may be used for consignments of packages containing "Printing ink" and "Printing ink related material" in the same package. 383 - Packages containing toy plastic or paper caps for toy pistols described as "UN0349, Articles, explosive, n.o.s. (Toy caps), 1.4S" or "NA0337, Toy caps, 1.4S" are not subject to the subpart E (labeling) requirements of this part when offered for transportation by motor vehicle, rail freight, cargo vessel, and cargo aircraft and, notwithstanding the packing method assigned in §173.62 of this subchapter, in conformance with the following conditions: B52 - Notwithstanding the provisions of 173.24b of this subchapter, non-reclosing pressure relief devices are authorized on DOT 57 portable tanks. B131 - When transported by highway, rail, or cargo vessel, waste Paint and Paint related material (UN1263; PG II and PG III), when in plastic or metal inner packagings of not more than 26.5 L (7 gallons), are excepted from the marking requirements in §172.301(a) and (c) and the labeling requirements in §172.400(a), when further packed in the following specification and non-specification bulk outer packagings and under the following conditions: a. Primary receptacles must conform to the general packaging requirements of subpart B of part 173 of this subchapter and may not leak. If they do leak, they must be overpacked in packagings conforming to the specification requirements of part 178 of this subchapter or in salvage packagings conforming to the requirements in §173.12 of this subchapter. b. Primary receptacles must be further packed in non-specification bulk outer packagings such as cubic yard boxes, plastic rigid-wall bulk containers, dump trailers, and roll-off containers. Bulk outer packagings must be liquid tight through design or by the use of lining materials. c. Primary receptacles may also be further packed in specification bulk outer packagings. Authorized specification bulk outer packagings are UN11G fiberboard intermediate bulk containers (IBC) and UN13H4 woven plastic, coated and with liner flexible intermediate bulk containers (FIBCs) meeting the Packing Group II performance level and lined with a plastic liner of at least 6 mil thickness. d. All inner packagings placed inside bulk outer packagings must be blocked and braced to prevent movement during transportation that could cause the container to open or fall over. Specification IBCs and FIBCs are to be secured to a pallet. IB2 - Authorized IBCs: Metal (31A, 31B and 31N); Rigid plastics (31H1 and 31H2); Composite (31HZ1). 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. 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. TP8 - A portable tank having a minimum test pressure of 1.5 bar (150 kPa) may be used when the flash point of the hazardous material transported is greater than 0 C (32 F). TP28 - A portable tank having a minimum test pressure of 2.65 bar (265 kPa) may be used provided the calculated test pressure is 2.65 bar or less based on the MAWP of the hazardous material, 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)	: 173
Emballage en Vrac DOT (49 CFR 173.xxx)	: 242
Quantités maximales DOT - Aéronef de passagers/véhicule ferroviaire (49 CFR 173.27)	: 5 L
Quantités maximales DOT - Aéronef cargo seulement (49 CFR 175.75)	: 60 L
DOT Emplacement d'arrimage	: B - (i) The material may be stowed "on deck" or "under deck" on a cargo vessel and on a passenger vessel carrying a number of passengers limited to not more than the larger of 25 passengers, or one passenger per each 3 m of overall vessel length; and (ii) "On deck only" on passenger vessels in which the number of passengers specified in paragraph (k)(2)(i) of this section is exceeded.
Numéro du Guide des Mesures d'Urgence (GMU)	: 128
Autres informations	: Pas d'informations supplémentaires disponibles.

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

14.3. Transport aérien et maritime

IMDG

N° ONU (IMDG)	: 1263
Désignation officielle de transport (IMDG)	: PEINTURES
Description document de transport (IMDG)	: UN 1263 PEINTURES, 3, II, POLLUANT MARIN/DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT
Classe (IMDG)	: 3 - Liquides inflammables
Groupe d'emballage (IMDG)	: II - matières moyennement dangereuses

IATA

N° ONU (IATA)	: 1263
Désignation officielle de transport (IATA)	: Paint
Description document de transport (IATA)	: UN 1263 Paint, 3, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Classe (IATA)	: 3 - Flammable Liquids
Groupe d'emballage (IATA)	: II - Medium Danger

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1. Directives nationales

acetone (67-64-1)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

acétate de n-butyle (123-86-4)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

mélange réactionnel de éthylbenzène, m-xylène et p-xylène

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

Xylène (1330-20-7)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

éthylbenzène (100-41-4)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

talc (14807-96-6)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

15.2. Réglementations internationales

acetone (67-64-1)

Figure dans l'INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)

acétate de n-butyle (123-86-4)

Figure dans l'INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)

mélange réactionnel de éthylbenzène, m-xylène et p-xylène

Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis

Xylène (1330-20-7)

Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis

hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)

Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis

éthylbenzène (100-41-4)

Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis

talc (14807-96-6)

Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis

RUBRIQUE 16: Autres informations

Modification FDS Majeure/Mineure	: Aucun(e)
Date d'émission	: 08-06-2019
Date de révision	: 09-04-2019
Remplace la fiche	: 08-13-2019

Indications de changement:

Rubrique	Élément modifié	Modification	Remarques
----------	-----------------	--------------	-----------

SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fiche de Données de Sécurité

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

	Remplace la fiche	Ajouté	
	Date de révision	Ajouté	
	Conseils de prudence (GHS CA)	Modifié	

Textes complet des phrases H:

H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H310	Mortel par contact cutané.
H312	Nocif par contact cutané.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H332	Nocif par inhalation.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H351	Susceptible de provoquer le cancer.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

SDS Canada U-POL

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.