

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SikaBond-620 white Formerly MWeld 620 White



Version 1.0 Date de révision: 09/22/2020 Numéro de la FDS: 000000261034 Date de dernière parution: -
Date de la première version publiée: 09/22/2020

SECTION 1. IDENTIFICATION

Nom du produit : SikaBond-620 white Formerly MWeld 620 White
Code du produit : 000000000050439422
Autres moyens d'identification : Donnée non disponible

Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Nom du fournisseur : Sika MBCC Canada, Inc.
Adresse : 601 DELMAR AVE
Pointe-Claire QC H9R 4A9
Numéro d'appel d'urgence : ChemTel: +1-813-248-0585;

Utilisation recommandée du produit et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Produit chimique pour la construction
Restrictions d'utilisation : Réservé aux utilisateurs industriels et professionnels.

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classement SGH en conformité avec les règlements sur les produits dangereux

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Catégorie 2
Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Catégorie 2B
Cancérogénicité : Catégorie 1B
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique : Catégorie 3
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée : Catégorie 2 (Appareil auditif)
Danger à court terme (aigu) pour le milieu aquatique : Catégorie 2
Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique : Catégorie 3

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SikaBond-620 white Formerly MWeld 620 White



Version 1.0 Date de révision: 09/22/2020 Numéro de la FDS: 00000261034 Date de dernière parution: -
Date de la première version publiée: 09/22/2020

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger : H320 Provoque une irritation des yeux.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.
H350 Peut provoquer le cancer.
H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes (Appareil auditif) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H401 Toxique pour les organismes aquatiques.

Conseils de prudence :

Prévention:

P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.
P201 Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
P260 Ne pas respirer les poussières ou brouillards.
P264 Se laver le visage, les mains et toute partie de la peau exposée soigneusement après manipulation.

Intervention:

P308 + P311 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/ un médecin.
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.
P314 Consulter un médecin en cas de malaise.
P304 + P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P303 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): laver abondamment à l'eau et au savon.
P332 + P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
P337 + P311 Si l'irritation oculaire persiste : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P362 + P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Stockage:

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SikaBond-620 white Formerly MWeld 620 White



Version 1.0 Date de révision: 09/22/2020 Numéro de la FDS: 00000261034 Date de dernière parution: -
Date de la première version publiée: 09/22/2020

P403 + P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P405 Garder sous clef.

Elimination:

P501 Eliminer le contenu/récipient dans un point de collecte approprié pour les déchets dangereux.

Autres dangers

Pas de données disponibles.

SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Nature chimique : adhésif

Composants

Nom Chimique	No.-CAS	Concentration (% w/w)
xylène	1330-20-7	>= 15 - < 20
éthylbenzène	100-41-4	>= 10 - < 15
dioxyde de titane	13463-67-7	>= 5 - < 7
dioxyde de silicium	7631-86-9	>= 3 - < 5
huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement	72623-87-1	>= 0.3 - < 1
huiles lubrifiantes (pétrole), C15-30, base huile neutre, hydrotraitement	72623-86-0	>= 0.3 - < 1
Distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités; huile de base — non spécifiée; [combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement à l'hydrogène d'une fraction pétrolière en présence d'un catalyseur. Se compose d'hydrocarbures comportant majoritairement entre 15 et 30 atomes de carbone (C15-C30), et donne une huile-produit fini de viscosité inférieure à 19 cSt à 40 oC (100 SUS à 100o F). Contient une proportion relativement importante d'hydrocarbures saturés.]	64742-55-8	>= 0.3 - < 1
distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités	64742-54-7	>= 0.3 - < 1
Distillats naphthéniques légers (pétrole), hydrotraités; huile de base — non spécifiée; [combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement à l'hydrogène d'une fraction pétrolière en présence d'un catalyseur. Se compose d'hydrocarbures comportant majoritairement entre 15 et 30 atomes de carbone (C15-C30), et donne une huile-produit fini de	64742-53-6	>= 0.3 - < 1

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SikaBond-620 white Formerly MWeld 620 White



Version 1.0 Date de révision: 09/22/2020 Numéro de la FDS: 00000261034 Date de dernière parution: -
Date de la première version publiée: 09/22/2020

viscosité inférieure à 19 cSt à 40 oC (100 SUS à 100o F). Contient relativement peu de paraffines normales.]		
distillats moyens (pétrole), hydrotraités	64742-46-7	>= 0.3 - < 1
sébaçate de bis(2,2,6,6-tétraméthyl-4-pipéridyle)	52829-07-9	>= 0.1 - < 0.2

SECTION 4. PREMIERS SECOURS

- Conseils généraux : Les secouristes doivent veiller à leur propre protection. Retirer immédiatement les vêtements souillés.
- En cas d'inhalation : Après inhalation des poussières: Repos, air frais, secours médical.
- En cas de contact avec la peau : Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon. En aucun cas n'utiliser de solvant. En cas d'irritation, consulter un médecin.
- En cas de contact avec les yeux : laver à fond à l'eau courante pendant 15 minutes en maintenant les paupières écartées, faire procéder à un contrôle par un ophtalmologue
- En cas d'ingestion : Rincer immédiatement la bouche et faire boire 200-300 ml d'eau, secours médical. Ne PAS faire vomir.
- Principaux symptômes et effets, aigus et différés : Cause une irritation cutanée et oculaire. Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer le cancer.

SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Moyens d'extinction appropriés : Dioxyde de carbone (CO2)
Poudre sèche
Mousse
Eau pulvérisée
- Moyens d'extinction inappropriés : Jet d'eau à grand débit
- Produits de combustion dangereux : vapeurs nocives
oxydes d'azote
fumées
noir de carbone
oxydes de carbone
- Information supplémentaire : Le danger dépend des produits et des conditions de combustion.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SikaBond-620 white Formerly MWeld 620 White



Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: -
1.0	09/22/2020	00000261034	Date de la première version publiée: 09/22/2020

Refroidir avec de l'eau les récipients menacés par la chaleur. Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la laisser pénétrer dans les canalisations ou les égouts. L'eau d'extinction contaminée doit être éliminée conformément aux réglementations officielles locales.

Équipements de protection particuliers des pompiers : Porter un appareil respiratoire autonome.

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Ne pas respirer les poussières. Porter un appareil de protection des yeux/du visage. Utiliser un vêtement de protection individuelle. Appliquer les mesures habituelles de précaution aux produits chimiques pour la construction

Précautions pour la protection de l'environnement : Retenir l'eau souillée/l'eau d'extinction d'incendie. Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage : Eviter le dégagement de poussières.

SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Prévoir des mesures contre l'accumulation des charges électrostatiques - tenir à l'écart de toute source d'ignition - mettre à disposition des extincteurs. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. La poussière peut former avec l'air un mélange explosible.

Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter la formation de poussière. Porter un vêtement de protection approprié et un appareil de protection des yeux/du visage. Éviter l'inhalation de poussières/brouillards/vapeurs. En cas de transvasement de quantités importantes sans dispositif d'aspiration : protection respiratoire.

Information supplémentaire sur les conditions de stockage : Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais, bien ventilé à l'écart de toute source d'inflammation, chaleur ou flamme. Protéger de l'action directe des rayons de soleil.

Matières à éviter : Respecter la réglementation du concept de stockage groupé VCI.

Pour en savoir plus sur la stabilité du stockage : Donnée non disponible

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SikaBond-620 white Formerly MWeld 620 White



Version 1.0 Date de révision: 09/22/2020 Numéro de la FDS: 00000261034 Date de dernière parution: -
Date de la première version publiée: 09/22/2020

SECTION 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE

Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Composants	No.-CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle / Concentration admissible	Base
éthylbenzène	100-41-4	VME	20 ppm	ACGIHTLV
		VLE	125 ppm 545 mg/m3	NIOSH
		valeur REL	100 ppm 435 mg/m3	NIOSH
		PEL	100 ppm 435 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Table Z-1)
		VME	100 ppm 435 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Table Z-1-A)
		VLE	125 ppm 545 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Table Z-1-A)
		TWA	100 ppm 434 mg/m3	CA AB OEL
		STEL	125 ppm 543 mg/m3	CA AB OEL
		TWA	20 ppm	CA BC OEL
		VECD	125 ppm 543 mg/m3	CA QC OEL
		VEMP	100 ppm 434 mg/m3	CA QC OEL
xylène	1330-20-7	TWA	20 ppm	ACGIH
		VME	100 ppm	ACGIHTLV
		VLE	150 ppm	ACGIHTLV
		PEL	100 ppm 435 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Table Z-1)
		VME	100 ppm 435 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Table Z-1-A)
		VLE	150 ppm 655 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Table Z-1-A)
		valeur REL	100 ppm 435 mg/m3	NIOSH
		VLE	150 ppm 655 mg/m3	NIOSH
TWA	100 ppm 434 mg/m3	CA AB OEL		
STEL	150 ppm 651 mg/m3	CA AB OEL		

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SikaBond-620 white Formerly MWeld 620 White



Version 1.0 Date de révision: 09/22/2020 Numéro de la FDS: 00000261034 Date de dernière parution: -
Date de la première version publiée: 09/22/2020

		VEMP	100 ppm 434 mg/m ³	CA QC OEL
		VECD	150 ppm 651 mg/m ³	CA QC OEL
		TWA	100 ppm	CA BC OEL
		STEL	150 ppm	CA BC OEL
		TWA	100 ppm	ACGIH
		STEL	150 ppm	ACGIH
dioxyde de titane	13463-67-7	VME	10 mg/m ³	ACGIHTLV
		PEL (Pous- sière totale)	15 mg/m ³	29 CFR 1910.1000 (Table Z-1)
		VME (Pous- sière totale)	10 mg/m ³	29 CFR 1910.1000 (Table Z-1-A)
		TWA	10 mg/m ³	CA AB OEL
		TWA (Pous- sière totale)	10 mg/m ³	CA BC OEL
		TWA (frac- tion de pous- sière respi- rable)	3 mg/m ³	CA BC OEL
		VEMP (poussière totale)	10 mg/m ³	CA QC OEL
		TWA	10 mg/m ³ (Dioxyde de ti- tane)	ACGIH
distillats moyens (pétrole), hydrotraités	64742-46-7	VME (frac- tion inhala- ble)	5 mg/m ³	ACGIHTLV
		VLE (Brouil- lard)	10 mg/m ³	NIOSH
		valeur REL (Brouillard)	5 mg/m ³	NIOSH
		PEL (Brouil- lard)	5 mg/m ³	29 CFR 1910.1000 (Table Z-1)
		VME (Brouil- lard)	5 mg/m ³	29 CFR 1910.1000 (Table Z-1-A)
		TWA (Brouil- lard)	5 mg/m ³	CA AB OEL
		STEL (Brouil- lard)	10 mg/m ³	CA AB OEL
		VEMP (Brouillard)	5 mg/m ³	CA QC OEL
		VECD (Brouillard)	10 mg/m ³	CA QC OEL
Distillats naphthéniques légers (pétrole), hydrotraités; huile de	64742-53-6	VME (frac- tion inhala- ble)	5 mg/m ³	ACGIHTLV

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SikaBond-620 white Formerly MWeld 620 White



Version 1.0 Date de révision: 09/22/2020 Numéro de la FDS: 00000261034 Date de dernière parution: -
Date de la première version publiée: 09/22/2020

base — non spécifiée; [combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement à l'hydrogène d'une fraction pétrolière en présence d'un catalyseur. Se compose d'hydrocarbures comportant majoritairement entre 15 et 30 atomes de carbone (C15-C30), et donne une huile-produit fini de viscosité inférieure à 19 cSt à 40 oC (100 SUS à 100o F). Contient relativement peu de paraffines normales.]		ble)		
		TWA (Brouillard)	5 mg/m3	CA AB OEL
		STEL (Brouillard)	10 mg/m3	CA AB OEL
		VEMP (Brouillard)	5 mg/m3	CA QC OEL
		VECD (Brouillard)	10 mg/m3	CA QC OEL
		TWA (Brouillard)	1 mg/m3	CA BC OEL
		TWA (Fraction inhalable)	5 mg/m3	ACGIH
distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités	64742-54-7	VME (fraction inhalable)	5 mg/m3	ACGIHTLV
		valeur REL (Brouillard)	5 mg/m3	NIOSH
		VLE (Brouillard)	10 mg/m3	NIOSH
		PEL (Brouillard)	5 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Table Z-1)
		TWA (Brouillard)	5 mg/m3	CA AB OEL
		STEL (Brouillard)	10 mg/m3	CA AB OEL
		VEMP (Brouillard)	5 mg/m3	CA QC OEL
		VECD (Brouillard)	10 mg/m3	CA QC OEL
		TWA (Brouillard)	1 mg/m3	CA BC OEL
		TWA (Fraction inhalable)	5 mg/m3	ACGIH
Distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités; huile de	64742-55-8	VME (fraction inhalable)	5 mg/m3	ACGIHTLV

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SikaBond-620 white Formerly MWeld 620 White



Version 1.0 Date de révision: 09/22/2020 Numéro de la FDS: 00000261034 Date de dernière parution: -
Date de la première version publiée: 09/22/2020

base — non spécifiée; [combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement à l'hydrogène d'une fraction pétrolière en présence d'un catalyseur. Se compose d'hydrocarbures comportant majoritairement entre 15 et 30 atomes de carbone (C15-C30), et donne une huile-produit fini de viscosité inférieure à 19 cSt à 40 oC (100 SUS à 100o F). Contient une proportion relativement importante d'hydrocarbures saturés.]		ble)		
		VLE (Brouillard)	10 mg/m3	NIOSH
		valeur REL (Brouillard)	5 mg/m3	NIOSH
		PEL (Brouillard)	5 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Table Z-1)
		VME (Brouillard)	5 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Table Z-1-A)
		TWA (Brouillard)	5 mg/m3	CA AB OEL
		STEL (Brouillard)	10 mg/m3	CA AB OEL
		VEMP (Brouillard)	5 mg/m3	CA QC OEL
		VECD (Brouillard)	10 mg/m3	CA QC OEL
		TWA (Brouillard)	1 mg/m3	CA BC OEL
		TWA (Fraction inhalable)	5 mg/m3	ACGIH
huiles lubrifiantes (pétrole), C15-30, base huile neutre, hydrotraitement	72623-86-0	VME (fraction inhalable)	5 mg/m3	ACGIHTLV
		TWA (Brouillard)	5 mg/m3	CA AB OEL
		STEL (Brouillard)	10 mg/m3	CA AB OEL
		VEMP (Brouillard)	5 mg/m3	CA QC OEL
		VECD (Brouillard)	10 mg/m3	CA QC OEL
		TWA (Brouillard)	1 mg/m3	CA BC OEL
		TWA (Frac-	5 mg/m3	ACGIH

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SikaBond-620 white Formerly MWeld 620 White



Version 1.0 Date de révision: 09/22/2020 Numéro de la FDS: 00000261034 Date de dernière parution: -
Date de la première version publiée: 09/22/2020

		tion inhalable)		
huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement	72623-87-1	VME (fraction inhalable)	5 mg/m ³	ACGIHTLV
		TWA (Brouillard)	5 mg/m ³	CA AB OEL
		STEL (Brouillard)	10 mg/m ³	CA AB OEL
		VEMP (Brouillard)	5 mg/m ³	CA QC OEL
		VECD (Brouillard)	10 mg/m ³	CA QC OEL
		TWA (Brouillard)	1 mg/m ³	CA BC OEL
		TWA (Fraction inhalable)	5 mg/m ³	ACGIH
Silice amorphe, fumée, sans cristaux	112945-52-5	valeur REL	6 mg/m ³	NIOSH
		VME	0.8 mg/m ³	29 CFR 1910.1000 (Table Z-3)
		VME	20 Des millions de particules par pied cube d'air	29 CFR 1910.1000 (Table Z-3)
		TWA (Poussière)	20 Millions de particules par pied cube (Silice)	OSHA Z-3
		TWA (Poussière)	80 mg/m ³ / %SiO ₂ (Silice)	OSHA Z-3
		TWA	6 mg/m ³ (Silice)	NIOSH REL

Mesures d'ordre technique : Assurer une ventilation adéquate.

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire : Porter un appareil respiratoire à filtre de particules approuvé par le NIOSH (ou équivalent) si la ventilation est inappropriée pour le contrôle des poussières.

Protection des mains

Remarques : Gants de protection résistant aux produits chimiques Compte tenu de la diversité des types, il y a lieu de respecter le mode d'emploi des producteurs.

Protection des yeux : Lunettes de sécurité avec protections latérales.

Protection de la peau et du : La protection corporelle doit être choisie en fonction de l'acti-

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SikaBond-620 white Formerly MWeld 620 White



Version 1.0	Date de révision: 09/22/2020	Numéro de la FDS: 00000261034	Date de dernière parution: - Date de la première version publiée: 09/22/2020
----------------	---------------------------------	----------------------------------	--

-
- | | | |
|-----------------------|---|---|
| corps | : | vité et de l'exposition possible, p.ex.: protection pour la tête, tablier, bottes de protection, tenue de protection contre les produits chimiques. |
| Mesures de protection | : | Eviter l'inspiration de poussière.
En complément aux indications sur l'équipement de protection individuelle, le port de vêtements de travail fermés est nécessaire.
Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation.
Appliquer les mesures habituelles de précaution aux produits chimiques pour la construction |
| Mesures d'hygiène | : | Lors de l'utilisation, ne pas manger, ni boire, ni fumer.
Se laver les mains et/ou le visage avant les pauses et après le travail.
Après le travail, veiller à la propreté et au soin de la peau.
Les gants doivent être contrôlés régulièrement et avant chaque usage. Remplacer si nécessaire (en cas de petites fuites p.ex.). |

SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

- | | | |
|---|---|---|
| Aspect | : | pâte |
| Couleur | : | couleurs variées |
| Odeur | : | de solvant |
| Seuil olfactif | : | Donnée non disponible |
| pH | : | Non pertinent de très faible solubilité |
| Point de fusion | : | Pas de données applicables disponibles. |
| Point de congélation | : | Pas de données applicables disponibles. |
| Point d'ébullition | : | Pas de données applicables disponibles. |
| Point d'éclair | : | ne forme pas d'étincelles |
| Taux d'évaporation | : | Pas de données applicables disponibles. |
| Inflammabilité (solide, gaz) | : | Ne brûle pas |
| Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure | : | Pas de données applicables disponibles. |

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SikaBond-620 white Formerly MWeld 620 White



Version 1.0 Date de révision: 09/22/2020 Numéro de la FDS: 00000261034 Date de dernière parution: -
Date de la première version publiée: 09/22/2020

Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure : Pas de données applicables disponibles.

Pression de vapeur : Pas de données applicables disponibles.

Densité de vapeur relative : Plus lourd que l'air.

Densité relative : 0.98

Densité : env. 8.15 lb/USg (20 °C)

Solubilité(s)
Hydrosolubilité : légèrement soluble

Solubilité dans d'autres solvants : Pas de données applicables disponibles.

Coefficient de partage: n-octanol/eau : Non applicable aux mélanges.

Température de décomposition : Aucune décomposition, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Viscosité
Viscosité, dynamique : non applicable

Viscosité, cinématique : non applicable

Substances auto-échauffantes : Donnée non disponible

Point de sublimation : Pas de données applicables disponibles.

Poids moléculaire : Donnée non disponible

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité : Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Stabilité chimique : Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.

Possibilité de réactions dangereuses : Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.

Conditions à éviter : Voir la rubrique 7 de la FDS - Manipulation et stockage.

Matières incompatibles : Agents oxydants

Produits de décomposition : oxydes de carbone

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SikaBond-620 white Formerly MWeld 620 White



Version 1.0	Date de révision: 09/22/2020	Numéro de la FDS: 00000261034	Date de dernière parution: - Date de la première version publiée: 09/22/2020
----------------	---------------------------------	----------------------------------	--

dangereux

SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

Non classé sur la base des informations disponibles.

Produit:

Toxicité aiguë par voie orale : Remarques: Pas de données applicables disponibles.

Toxicité aiguë par inhalation : Remarques: Pas de données applicables disponibles.

Toxicité aiguë par voie cutanée : Remarques: Pas de données applicables disponibles.

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Provoque une irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Sensibilisation cutanée

Non classé sur la base des informations disponibles.

Sensibilisation respiratoire

Non classé sur la base des informations disponibles.

Mutagenicité sur les cellules germinales

Non classé sur la base des informations disponibles.

Cancérogénicité

Peut provoquer le cancer.

Toxicité pour la reproduction

Non classé sur la base des informations disponibles.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Peut irriter les voies respiratoires.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Non classé sur la base des informations disponibles.

Toxicité par aspiration

Non classé sur la base des informations disponibles.

Produit:

Pas de danger par aspiration attendu.

Information supplémentaire

Produit:

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SikaBond-620 white Formerly MWeld 620 White



Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: -
1.0	09/22/2020	00000261034	Date de la première version publiée: 09/22/2020

Remarques : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.
Le produit n'a pas été testé. Les données toxicologiques sont déduites des propriétés des différents constituants.

SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Donnée non disponible

Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible

Potentiel de bioaccumulation

Composants:

xylène:

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 3.12 - 3.20 (25 °C)
Méthode: autre (calculé(e))
BPL: non
Remarques: L'information donnée provient de travaux qui font référence et de la littérature.

éthylbenzène:

Coefficient de partage: n-octanol/eau : Pow: 4,170 (20 °C)
log Pow: 3.6 (20 °C)
pH: 7.8
Méthode: coefficient de partage
BPL: oui

dioxyde de titane:

Coefficient de partage: n-octanol/eau : Remarques: non applicable

dioxyde de silicium:

Coefficient de partage: n-octanol/eau : Remarques: non applicable

huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement:

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 7.868
Méthode: autre (calculé(e))

Distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités; huile de base — non spécifiée; [combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement à l'hydrogène d'une fraction pétrolière en présence d'un catalyseur. Se compose d'hydrocarbures comportant majoritairement entre 15 et 30 atomes de carbone (C15-C30), et donne une huile-produit fini de viscosité inférieure à 19 cSt à

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SikaBond-620 white Formerly MWeld 620 White



Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: -
1.0	09/22/2020	00000261034	Date de la première version publiée: 09/22/2020

40 oC (100 SUS à 100o F). Contient une proportion relativement importante d'hydrocarbures saturés.]:

Coefficient de partage: n- octanol/eau : Pow: > 3.5

distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités:

Coefficient de partage: n- octanol/eau : log Pow: env. 7 - 25
Méthode: autre (calculé(e))

distillats moyens (pétrole), hydrotraités:

Coefficient de partage: n- octanol/eau : Remarques: Pas de données disponibles.

sébaçate de bis(2,2,6,6-tétraméthyl-4-pipéridyle):

Coefficient de partage: n- octanol/eau : log Pow: 0.35 (25 °C)
pH: 7
Méthode: coefficient de partage (n-octanol/eau), méthode par agitation

Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

Autres effets néfastes

Produit:

Information écologique supplémentaire : Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques.
Le produit n'a pas été testé. Les données concernant l'éco-toxicologie sont déduites des propriétés des différents constituants.

SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination

Déchets de résidus : Eliminer conformément aux réglementations régionales ou nationales.
Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.
Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec des résidus de produits chimiques ou des emballages déjà utilisés.

Emballages contaminés : Les emballages usagés doivent être vidés de façon optimale et être éliminés comme le produit.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SikaBond-620 white Formerly MWeld 620 White



Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: -
1.0	09/22/2020	00000261034	Date de la première version publiée: 09/22/2020

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Réglementations internationales

UNRTDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

IATA-DGR

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Code IMDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

Réglementation nationale

TDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

SECTION 15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

DSL : Listé ou en conformité avec l'inventaire

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

Texte complet pour autres abréviations

29 CFR 1910.1000 (Table Z-1-A)	: OSHA - Tableau Z-1-A (29 CFR 1910.1000) (US)
29 CFR 1910.1000 (Table Z-1)	: OSHA - Table Z-1 (Limites pour des contaminants d'air) 29 CFR 1910.1000 (US)
29 CFR 1910.1000 (Table Z-3)	: OSHA Table Z-3 (Poussières minérale) 29 CFR 1910.1000 (US)
ACGIH	: USA. ACGIH ACGIH, valeurs limites d'exposition (TLV)
ACGIHTLV	: Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux - concentrations maximales admissibles (US)
CA AB OEL	: Canada. Alberta, Code de santé et de sécurité au travail (tableau 2 : VLE)
CA BC OEL	: Canada. LEP Colombie Britannique
CA QC OEL	: Québec. Règlement sur la santé et la sécurité du travail, Annexe 1 Partie 1: Valeurs d'exposition admissibles des contaminants de l'air
NIOSH	: NIOSH Guide de Poche sur les risques chimiques (US)
NIOSH REL	: USA. NIOSH Recommended Exposure Limits
OSHA Z-3	: USA. Occupational Exposure Limits (OSHA) - Table Z-3 Mineral Dusts
29 CFR 1910.1000 (Table Z-1-A) / VLE	: Valeur Limite d'Exposition Professionnelle (court terme)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SikaBond-620 white Formerly MWeld 620 White



Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: -
1.0	09/22/2020	00000261034	Date de la première version publiée: 09/22/2020

29 CFR 1910.1000 (Table Z-1-A) / VME : Valeur Limite d'Exposition Professionnelle (8 heures)

29 CFR 1910.1000 (Table Z-1) / PEL : Valeur limite acceptable

29 CFR 1910.1000 (Table Z-3) / VME : Valeur Limite d'Exposition Professionnelle (8 heures)

ACGIH / TWA : 8 heures, moyenne pondérée dans le temps

ACGIH / STEL : Limite d'exposition à court terme

ACGIHTLV / VLE : Valeur Limite d'Exposition Professionnelle (court terme)

ACGIHTLV / VME : Valeur Limite d'Exposition Professionnelle (8 heures)

CA AB OEL / TWA : Limite d'exposition professionnelle de 8 heures

CA AB OEL / STEL : Limite d'exposition professionnelle de 15 minutes

CA BC OEL / TWA : Moyenne pondérée dans le temps de 8 h

CA BC OEL / STEL : limite d'exposition à court terme

CA QC OEL / VEMP : Valeur d'exposition moyenne pondérée

CA QC OEL / VECD : Valeur d'exposition de courte durée

NIOSH / valeur REL : Valeur limite d'exposition recommandée (REL):

NIOSH / VLE : Valeur Limite d'Exposition Professionnelle (court terme)

NIOSH REL / TWA : Time-weighted average concentration for up to a 10-hour workday during a 40-hour workweek

OSHA Z-3 / TWA : 8-hour time weighted average

AICS - Inventaire australien des substances chimiques; ANTT - Agence nationale pour le transport par terre du Brésil; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; ERG - Guide d'intervention d'urgence; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECl - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; Nch - Norme chilienne; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NOM - Norme Officielle mexicaine; NTP - Programme de toxicologie national; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TDG - Transport des marchandises dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; UNRTDG - Recommandations des Nations Unies relatives au transport des

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SikaBond-620 white Formerly MWeld 620 White



Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: -
1.0	09/22/2020	00000261034	Date de la première version publiée: 09/22/2020

marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable; WHMIS - Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail

Date de révision : 09/22/2020

Nous soutenons les initiatives de la charte mondiale de la Gestion Responsable. Nous agissons positivement sur la santé et la sécurité de nos employées, clients, fournisseurs et voisins ainsi que sur la protection de l'environnement. Notre engagement dans le cadre du Responsible Care est total que ce soit pour commercer, opérer nos unités de production de façon sûre et responsable pour l'environnement, aider nos clients et fournisseurs à utiliser correctement nos produits. Nous voulons minimiser l'impact sur la société et l'environnement de nos activités de production, stockage, transport ainsi que l'impact de nos produits lors de leur utilisation et de leur traitement en fin de vie.

IMPORTANT : BIEN QUE LES DESCRIPTIONS, CONCEPTS, DONNÉES ET RENSEIGNEMENTS CONTENUS AUX PRÉSENTES VOUS SOIENT OFFERTS DE BONNE FOI ET SONT JUGÉS EXACTS, ILS VOUS SONT FOURNIS À TITRE INDICATIF SEULEMENT. DU FAIT QUE PLUSIEURS FACTEURS PEUVENT AFFECTER LA TRANSFORMATION OU L'APPLICATION/UTILISATION, NOUS VOUS RECOMMANDONS D'EFFECTUER DES TESTS AFIN DE DÉTERMINER L'APTITUDE D'UN PRODUIT À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE. AUCUNE GARANTIE QUELLE QU'ELLE SOIT, EXPRESSE OU TACITE, INCLUANT LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'APTITUDE À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE N'EST FAITE CONCERNANT LES PRODUITS DÉCRITS OU LES CONCEPTS, DONNÉES OU RENSEIGNEMENTS FORMULÉS ICI, NI QUE LES PRODUITS, CONCEPTS, DONNÉES OU RENSEIGNEMENTS PEUVENT ÊTRE UTILISÉS SANS ENFREINDRE LES DROITS DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE D'AUTRUI. EN AUCUN CAS LES DESCRIPTIONS, RENSEIGNEMENTS, DONNÉES OU CONCEPT FOURNIS NE DOIVENT ÊTRE CONSIDÉRÉS COMME FAISANT PARTIE DE NOS MODALITÉS ET CONDITIONS DE VENTE. DE PLUS, IL EST EXPRESSÉMENT ENTENDU ET CONVENU QUE LES DESCRIPTIONS, CONCEPTS, DONNÉES ET RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR NOTRE SOCIÉTÉ AUX PRÉSENTES LE SONT GRATUITEMENT ET NOUS N'ASSUMONS AUCUNE OBLIGATION OU RESPONSABILITÉ POUR LES DESCRIPTIONS, CONCEPTS, DONNÉES ET RENSEIGNEMENTS FOURNIS OU LES RÉSULTATS OBTENUS. TOUS CEUX-CI VOUS SONT FOURNIS À TITRE INDICATIF ET VOUS LES ACCEPTEZ À VOS RISQUES.

CA / FR