

3M BELGIUM bvba/sprl
Hermeslaan 7
1831 DIEGEM

=====
Fiche de Données de Sécurité
=====

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 1 de 40

Copyright, 2015, Compagnie 3M Tous droits réservés. La copie et/ou le chargement de cette information dans le but d'utiliser correctement les produits 3M est autorisé à condition que (1) l'information soit copiée dans sa totalité, sans aucun changement, sauf accord écrit préalable 3M, et (2) ni la copie, ni l'original ne soit revendu ou distribué autrement avec l'intention d'en tirer un quelconque profit.

Cette fiche de données de sécurité est conforme au règlement REACH n° 1907/2006 et à ses modifications.

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / DU MELANGE ET DE LA SOCIETE /
ENTREPRISE

1.1 Identification de la substance ou du mélange:
3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

Numéros d'identification de produit
=====

FZ-0100-1404-6 | | FZ-0100-1406-1 | |
=====

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

- Utilisations identifiées:
Pour éliminer les graffiti

1.3. Détails du fournisseur de la fiche de données de sécurité

ADRESSE: 3M BELGIUM BVBA / SPRL, Hermeslaan 7, B-1831 DIEGEM,
Téléphone: +32 (0)2 722 51 11
E-mail: Tox.be@mmm.com
Site internet <http://www.3m.com/be>

1.4 Numéro d'appel d'urgence:
+ 32 (0)2 722 52 74, hors d'heures d'ouvertures + 32 (0)2 722 5111

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 2 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1. Classification de la substance ou du mélange:
Règlement Européen CLP N° 1272/2008/CE

CLASSIFICATION:
Toxicité aiguë, Catégorie 4 - Acute tox. 4; H332
Lésions oculaires graves / irritation oculaire, catégorie 2 - H319

Corrosion / irritation cutanée, Catégorie 2 - H315

Pour le texte intégral des phrases H, voir section 16.

2.2. Eléments de l'étiquette
Règlement Européen CLP N° 1272/2008/CE

MENTION D'AVERTISSEMENT:
ATTENTION.

Symboles: :
SGH07 (Point d'exclamation)

| Ingrédient | Numéro CAS | % par poids |
|-------------------|------------|-------------|
| Alcool Benzylique | 100-51-6 | 15 - 40 |

MENTIONS DE DANGER:

H332 | Nocif par inhalation.
H319 | Provoque une sévère irritation des yeux
H315 | Provoque une irritation cutanée.

MENTIONS DE MISE EN GARDE

Prévention:
P261E | Eviter de respirer les vapeurs/aérosols.

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 3 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

Intervention::

```
=====
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.
=====
```

56% du mélange consiste en composants de toxicité aigue par inhalation inconnue.

Contient 11% de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue.

Note sur l'étiquetage

Mise à jour selon le règlement des détergents

Ingrédients requis selon le règlement des détergents 648/2004 (non demandé pour une étiquette professionnelle) : contient parmi d'autres ingrédients moins de 5% d'agents tensio-actifs non ioniques, Benzyl alcohol.

2.3 .Autres dangers

Inconnu

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

=====

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 4 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

| Ingrédient | Numéro CAS | Inventaire EU | % par poids | Classification |
|--|------------|---------------------|----------------|---|
| 2-(2-Ethoxyéthoxy) éthanol | 111-90-0 | EINECS 203-919-7 | 15 - 40 | |
| (2-Méthoxyméthyle thoxy)propanol | 34590-94-8 | EINECS 252-104-2 | 15 - 40 | |
| Alcool Benzylique | 100-51-6 | EINECS 202-859-9 | 15 - 40 | Tox. aigüe 4, H332; Tox. aigüe 4, H302 (CLP) |
| Acides gras en C16-18 et insaturés en C18, esters de méthyle | 67762-38-3 | EINECS 267-015-4 | 5 - 10 | |
| 1-Butoxy-2-propan ol | 5131-66-8 | EINECS 225-878-4 | 1 - 10 | Irr. de la peau 2, H315; Irr. des yeux 2, H319 (CLP) |
| Alcools éthoxylés en C6-C12 | 68439-45-2 | | 0 - 1 | Tox. aigüe 4, H312 (Auto classées) |

Voir en section 16 pour le texte complet des phrases H de cette section.
Veuillez-vous référer à la section 15 pour les Notes applicables aux
composants ci-dessus.

Pour les informations relatives aux valeurs limites d'exposition des
ingrédients ou au statut PBT ou vPvB, consulter les sections 8 et 12
de cette Fiche de Données de Sécurité.

4. PREMIERS SOINS

4.1. Description des premiers secours:

Contact avec les yeux:

Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Enlever les lentilles de
contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement
enlevées. Continuer à rincer. Consulter un médecin.

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 5 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

Contact avec la peau:
Laver avec du savon et de l'eau. Si des signes / symptômes se développent consulter un médecin.

Inhalation:
Transporter la personne à l'air frais. En cas de malaise, consulter un médecin.

En cas d'ingestion:
Rincer la bouche. En cas de malaise, consulter un médecin.

4.2. Symptômes et effets principaux, aigus et différés:
Voir en section 11.1: information sur les effets toxicologiques.

4.3. Indication des soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires:
Non applicable

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1. Moyens d'extinction:
En cas d'incendie: utiliser un agent d'extinction approprié pour les liquides inflammables tels que le dioxyde de carbone ou un produit chimique sec pour l'extinction

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:
Les conteneurs exposés au feu peuvent accumuler une pression et exploser. Aucun inhérent à ce produit

Décomposition dangereuse ou sous-produits

=====
Substance | Condition
=====

Monoxyde | Pendant la combustion.
de carbone |

Dioxyde | Pendant la combustion.
de carbone |

Vapeur | Pendant la combustion.
toxique, |
gaz, |
particule. |
=====

5.3. Conseils aux pompiers:
L'eau n'est pas un moyen d'extinction efficace. Cependant, on peut l'utiliser pour éviter l'échauffement des récipients et surfaces exposés au feu et éviter les ruptures par explosion. Aucune action de

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 6 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

protection spécifique pour les pompiers n'est anticipée. .

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne pas fumer. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Ventiler la zone. En cas de déversement important dans des zones confinées, apporter une ventilation mécanique pour disperser ou extraire les vapeurs selon les bonnes pratiques HSE. Attention! Un moteur peut être une source d'ignition et pourrait provoquer des gaz ou vapeurs inflammables, dans la zone de déversement, et brûler ou exploser. Reportez-vous aux autres sections de cette FDS pour l'information concernant les risques physiques et de la santé, de protection respiratoire, ventilation et équipement de protection individuelle.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement:

Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions En cas de renversements importants, couvrir les évacuations et construire des digues pour éviter l'écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Contenir le renversement. Couvrir avec un matériau absorbant inorganique. N'oubliez pas, ajouter un matériau absorbant ne supprime pas le danger physique, la santé ou le danger pour l'environnement. Ramasser en utilisant des outils anti-déflagrants. Mettre dans un récipient fermé. Nettoyer les résidus avec un solvant approprié sélectionné par des personnes compétentes. Ventiler la zone. Lire et suivre les précautions d'emploi sur l'étiquette et la fiche de sécurité du solvant. Fermer le récipient. Eliminer le matériau récupéré le plus rapidement possible.

6.4. Références à d'autres sections:

Se référer à la section 8 et à la section 13 pour plus d'informations

7. Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

Pour usage professionnel/industriel uniquement. Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne pas fumer. respirer les poussières/ fumées/ gaz/brouillards/

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 7 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

vapeurs/aérosols Eviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation Se laver soigneusement après manipulation Éviter tout contact avec des agents oxydants (par exemple: Chlore, l'acide chromique, etc)

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:
Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Tenir au frais. Stocker à l'écart des acides.
Stocker à l'écart des agents oxydants.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s):
Pour plus d'informations: voir section 7.1 et 7.2 pour des recommandations de manutention et de stockage. Voir section 8 pour les contrôles d'exposition et les recommandations de protection individuelle.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Valeurs limites d'exposition:

Limites d'exposition professionnelle
Si un composant est divulgué à l'article 3, mais n'apparaît pas dans le tableau ci-dessous, une limite d'exposition professionnelle n'est pas disponible pour le composant.

| Ingrédient | Numéro CAS | Agence: | Type de limite | Information complémentaires: |
|----------------------------------|------------|---------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| (2-Méthoxyméthyle thoxy)propanol | 34590-94-8 | OELs Belgique | VLEP (8 heures):308 mg/m3 (50 ppm) | Risque de pénétration percutanée. |

OELs Belgique : Belgique. Exposure Limit Values.
VLEP
Valeurs limites de moyenne d'exposition
ppm : parties par million
mg/m3: milligrammes par mètre cube
/

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 8 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

8.2. Contrôles de l'exposition:

8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Utiliser une ventilation générale et/ou une ventilation extractive locale pour maintenir les expositions à l'air en dessous des valeurs limites d'exposition et/ou contrôler la poussière / fumées /gaz / brouillards / vapeurs / aérosols. Si la ventilation n'est pas appropriée, utiliser une protection respiratoire.

8.2.2. Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle (EPI)

Protection des yeux/du visage:

Sur la base des résultats d'évaluation de l'exposition, sélectionner et utiliser une protection des yeux / du visage pour éviter tout contact. La protection des yeux / du visage suivante est recommandée: Lunettes de protection ouvertes.

Protection de la peau/la main

Sur la base des résultats d'évaluation de l'exposition, sélectionner et utiliser des gants et/ou des habits de protection pour éviter le contact avec la peau. Consulter le fabricant de gants et/ou d'habits de protection pour sélectionner les matériaux appropriés.

Des gants constitués du/des matériaux suivants sont recommandés:

Matériel

Épaisseur (mm)

Temps de pénétration

Néoprène

Pas de données disponibles

Pas de données disponibles

Caoutchouc nitrile.

Pas de données disponibles

Pas de données disponibles

Protection respiratoire:

Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire. Une évaluation de l'exposition peut être nécessaire pour décider si un appareil de protection respiratoire est demandé. Si un appareil de protection respiratoire est nécessaire, utiliser des masques dans le cadre d'un programme de protection

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 9 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

respiratoire complet. Sur la base des résultats de l'évaluation de l'exposition, sélectionnez le type de respirateur suivants afin de réduire l'exposition par inhalation:
Demi-masque respiratoire ou masque complet pour des vapeurs organiques et particules

Pour des questions concernant une utilisation spécifique, consulter le fabricant de votre appareil respiratoire.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

| | |
|--------------------------------|--|
| Etat physique: | Liquide |
| Apparence/odeur: | Vert. Odeur légère. |
| Valeur de seuil d'odeur | Pas de données de tests disponibles. |
| pH | Pas de données de tests disponibles. |
| Point/intervalle d'ébullition: | >=150 °C |
| Point de fusion: | Non applicable. |
| Inflammabilité (solide, gaz): | Non applicable. |
| Dangers d'explosion: | Non classifié |
| Propriétés comburantes: | Non classifié |
| Point d'éclair: | 90 - 100 °C [Méthode de test:Coupe fermée] |

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 10 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

| | |
|--|---|
| Température d'inflammation spontanée | Pas de données de tests disponibles. |
| ----- | |
| Limites d'inflammabilité (LEL) | Pas de données de tests disponibles. |
| ----- | |
| Limites d'inflammabilité (UEL) | Pas de données de tests disponibles. |
| ----- | |
| Pression de vapeur | 176 kPa |
| ----- | |
| Densité relative | 0,965 - 0,98 [@ 20 °C] [Réf. Standard :Eau = 1] |
| ----- | |
| Hydrosolubilité | Pas de données de tests disponibles. |
| ----- | |
| Solubilité (non-eau) | Pas de données de tests disponibles. |
| ----- | |
| Coefficient de partage n-octanol / eau | Pas de données de tests disponibles. |
| ----- | |
| Taux d'évaporation: | Pas de données de tests disponibles. |
| ----- | |
| Densité de vapeur | Pas de données de tests disponibles. |
| ----- | |
| Température de décomposition | Pas de données de tests disponibles. |
| ----- | |
| Viscosité | Pas de données de tests disponibles. |
| ----- | |
| Densité | 0,965 - 0,98 g/ml [@ 20 °C] |
| ===== | |

9.2. Autres informations:

| | |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Teneur en matières volatiles: | Pas de données de tests disponibles. |
| ----- | |
| ===== | |

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 11 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

10. STABILITE ET REACTIVITE

10.1 Réactivité:

Ce produit est considéré comme non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

10.2 Stabilité chimique:

Stable.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses:

Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

10.4. Conditions à éviter:

Chaleur.
étincelles et / ou flammes

10.5 Matériaux à éviter:

Agents oxydants forts.
Acides forts
Drogues, médicaments et/ou denrées alimentaires

10.6. Produits de décomposition dangereux:

=====
Substance | Condition
=====

Non applicable |
=====

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Il est possible que les informations suivantes ne correspondent pas à la classification de documents de l'UE dans la section 2 et / ou les classifications de certains ingrédients dans la section 3 si les classifications de certains ingrédients sont attribuées par une autorité compétente. En outre, les données dans le section 11 sont fondées sur les règles de classifications selon SGH UN et selon les classifications dérivées d'avis 3M.

11.1. Informations sur les effets toxicologiques:

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 12 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

Les signes et symptômes d'exposition

Sur la base de données de tests et/ou d'informations sur les composants, ce produit peut provoquer les effets suivants sur la santé:

Inhalation:

Irritation de l'appareil respiratoire : les signes et symptômes peuvent inclure toux, écoulement nasal, maux de tête, éternuements, douleur nasale et maux de gorge. Peut provoquer des effets additionnels sur la santé (voir ci-dessous).

Contact avec la peau:

Légère irritation cutanée: Signes / symptômes peuvent inclure une rougeur locale, un gonflement, des démangeaisons et la sécheresse.

Contact avec les yeux:

Irritation oculaire grave: les symptômes peuvent inclure rougeurs, gonflements, douleurs, larmes, opacité cornéenne, diminution de la vision avec risque d'altération permanente.

Ingestion:

Peut être nocif en cas d'ingestion Irritation gastro-intestinale : les signes et symptômes peuvent inclure douleur abdominale, troubles de l'estomac, nausées, vomissements et diarrhée. Peut provoquer des effets additionnels sur la santé (voir ci-dessous).

Autres effets de santé:

Une exposition unique peut provoquer des effets sur l'organe cible:

Dépression du système nerveux central: les symptômes peuvent inclure maux de tête, vertiges, somnolence, manque de coordination, nausées, ralentissement des réflexes, troubles de la parole, étourdissements et évanouissement.

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
 Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 13 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

Données toxicologiques

Si un composant est listé en section 3 mais n'apparaît pas dans une table ci-dessous, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

Toxicité aiguë

| Nom | Route | Organisms | Valeur |
|-------------------------------------|--|-----------|--|
| Produit | Inhalation - Poussières/Brou illards (4 h) | | Pas de données disponibles. Calculé.12,5 mg/l |
| Produit | Ingestion | | Pas de données disponibles. Calculé.2 000 - 5 000 mg/kg |
| 2-(2-Ethoxyéthox y)éthanol | Dermale | Lapin | LD50 9 143 mg/kg |
| 2-(2-Ethoxyéthox y)éthanol | Ingestion | Rat | LD50 5 400 mg/kg |
| (2-Méthoxyméthyl ethoxy)propanol | Dermale | Lapin | LD50 > 19 000 mg/kg |
| (2-Méthoxyméthyl ethoxy)propanol | Inhalation - Poussières/Brou illards (4 heures) | Rat | LC50 > 50 mg/l |
| (2-Méthoxyméthyl ethoxy)propanol | Ingestion | Rat | LD50 5 180 mg/kg |
| Alcool Benzylique | Inhalation - Poussières/Brou illards (4 heures) | Rat | LC50 8,8 mg/l |
| Alcool Benzylique | Ingestion | Rat | LD50 1 230 mg/kg |
| 1-Butoxy-2-propa nol | Dermale | Rat | LD50 > 2 000 mg/kg |
| 1-Butoxy-2-propa nol | Inhalation - Vapeur | Rat | LC50 > 8,5 mg/l |

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
 Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 14 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

 1-Butoxy-2-propa | Ingestion | Rat | LD50 2 124
 nol | | | mg/kg

Alcools | Dermale | Lapin | LD50 1 500
 éthoxylés en | | | mg/kg
 C6-C12 | | |

Alcools | Ingestion | Rat | LD50 5 100
 éthoxylés en | | | mg/kg
 C6-C12 | | |
 =====

TAE = Toxicité Aigue Estimée

Corrosion / irritation cutanée

| Nom | Organisms | Valeur |
|-------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| 2- (2-Ethoxyéthoxy)éthanol | Lapin | Aucune irritation significative |
| (2-Méthoxyméthylethoxy)prop anol | Homme et animal | Aucune irritation significative |
| Alcool Benzylrique | Multiple espèces animales. | Moyennement irritant |
| 1-Butoxy-2-propanol | Lapin | Moyennement irritant |

Lésions oculaires graves / irritation oculaire

| Nom | Organisms | Valeur |
|-------------------------------------|-----------|----------------------|
| 2- (2-Ethoxyéthoxy)éthanol | Lapin | Irritant modéré |
| (2-Méthoxyméthylethoxy)prop anol | Lapin | Moyennement irritant |
| Alcool Benzylrique | Lapin | Irritant sévère |
| 1-Butoxy-2-propanol | Lapin | Irritant sévère |

Sensibilisation de la peau

| Nom | Organisms | Valeur |
|-------------------------------------|-----------------|--------------------------------|
| 2- (2-Ethoxyéthoxy)éthanol | Humain | Non sensibilisant |
| (2-Méthoxyméthylethoxy)prop anol | Humain | Non sensibilisant |
| Alcool Benzylrique | Homme et animal | Certaines données positives |

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
 Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 15 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

| | | |
|--|--|--------------------|
| | | existent, mais ces |
| | | données ne sont |
| | | pas suffisantes |
| | | pour justifier une |
| | | classification. |

Sensibilisation des voies respiratoires

| | | |
|-----|-----------|--------|
| Nom | Organisms | Valeur |
|-----|-----------|--------|

Mutagenicité cellules germinales

| | | |
|-----|-------|--------|
| Nom | Route | Valeur |
|-----|-------|--------|

| | | |
|---------------------------|----------|--------------|
| 2-(2-Ethoxyéthoxy)éthanol | In vitro | Non mutagène |
|---------------------------|----------|--------------|

| | | |
|---------------------------|---------|--------------|
| 2-(2-Ethoxyéthoxy)éthanol | In vivo | Non mutagène |
|---------------------------|---------|--------------|

| | | |
|-------------------------------------|----------|--------------|
| (2-Méthoxyméthylethoxy)prop anol | In vitro | Non mutagène |
|-------------------------------------|----------|--------------|

| | | |
|--------------------|---------|--------------|
| Alcool Benzylrique | In vivo | Non mutagène |
|--------------------|---------|--------------|

| | | |
|--------------------|----------|--------------------|
| Alcool Benzylrique | In vitro | Certaines données |
| | | positives |
| | | existent, mais ces |
| | | données ne sont |
| | | pas suffisantes |
| | | pour justifier une |
| | | classification. |

Cancérogénicité

| | | | |
|-----|-------|-----------|--------|
| Nom | Route | Organisms | Valeur |
|-----|-------|-----------|--------|

| | | | |
|--------------------|-----------|----------------------------|-----------------|
| Alcool Benzylrique | Ingestion | Multiple espèces animales. | Non-cancérogène |
|--------------------|-----------|----------------------------|-----------------|

Toxicité pour la reproduction

Effets sur la reproduction et / ou sur le développement

| | | | | | |
|-----|-------|--------|----------|----------|--------|
| Nom | Route | Valeur | Organism | Test | Durée |
| | | | s | résultat | d'expo |
| | | | | | sition |
| | | | | | |

| | | | | | |
|------------------------------|---------|-------------|-----|-------|---------|
| 2-(2-Ethoxyé thoxy)éthano | Dermale | Non toxique | Rat | NOAEL | pendant |
| | | | | 5 500 | t |

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
 Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 16 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

| | | | | | |
|---|------------|--|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| 1 | | sur le développement | | mg/kg/da y | l'orga nogenè se |
| ----- | | | | | |
| 2-(2-Ethoxyé thoxy)éthano l | Ingestion | Non toxique sur le développement | Souris | NOAEL 5 500 mg/kg/da y | pendan t l'orga nogenè se |
| ----- | | | | | |
| 2-(2-Ethoxyé thoxy)éthano l | Inhalation | Non toxique sur le développement | Rat | NOAEL 0,6 mg/l | pendan t l'orga nogenè se |
| ----- | | | | | |
| 2-(2-Ethoxyé thoxy)éthano l | Ingestion | Certaines données positives concernant la reproductio n male existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour entraîner la classificat ion. | Rat | NOAEL 2 200 mg/kg/da y | 2 généra tion |
| ----- | | | | | |
| (2-Méthoxymé thylethoxy)p ropanol | Inhalation | Non toxique sur le développement | Multiple espèces animales . | NOAEL 1,82 mg/l | pendan t l'orga nogenè se |
| ----- | | | | | |
| Alcool Benzylque | Ingestion | Non toxique | Souris | NOAEL 550 | pendan t |

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
 Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 17 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

| | | | | | |
|--|--|-------------|--|----------|--------|
| | | sur le | | mg/kg/da | |
| | | développeme | | y | l'orga |
| | | nt | | | nogène |
| | | | | | se |

Organe(s) cible(s)

Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique

| Nom | Route | Organ e(s) cible (s) | Valeu r | Organ isms | Test résul tat | Durée d'expositio |
|-----------------------------------|------------|---|---|---------------|--------------------------------|----------------------|
| 2-(2-Ethoxyé thoxy)éthano l | Inhalation | irrit ation des voies respi ratoi res | Certa ines donné es posit ives exist ent, mais ces donné es ne sont pas suffi sante s pour justi fier une class ifica tion. | | NOAEL Non dispo nible | |

(2-Méthoxymé | Dermale | dépre | Certa | Lapin | NOAEL |

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
 Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 18 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

| | | | | | | |
|---|------------|----------------------|--|-----|-----------------------|----------|
| thylethoxy)p ropanol | | ssion du | ines donné | | 2 850 mg/kg | |
| | | me | es | | | |
| | | nerve ux | posit ives | | | |
| | | centr al | exist ent, | | | |
| | | | mais ces donné es ne sont pas suffi sante s | | | |
| | | | pour justi fier une class ifica tion. | | | |
| (2-Méthoxymé thylethoxy)p ropanol | Inhalation | dépre ssion du | Certa ines donné | Rat | LOAEL 3,07 mg/l | 7 heures |
| | | me | es | | | |
| | | nerve ux | posit ives | | | |
| | | centr al | exist ent, | | | |
| | | | mais ces donné es ne sont pas suffi sante s | | | |

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
 Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 20 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

| | | | | |
|----------------------|------------|---|---|--------------------------------|
| Alcool Benzylique | Inhalation | irrit ation des voies respi ratoi res | Certa ines donné es posit ives exist ent, mais ces donné es ne sont pas suffi sante s pour justi fier une class ifica tion. | NOAEL Non dispo nible |
|----------------------|------------|---|---|--------------------------------|

| | | | | |
|----------------------|-----------|---|---|--------------------------------|
| Alcool Benzylique | Ingestion | dépre ssion du systè me nerve ux centr al | Peut provo quer somno lence ou verti ges | NOAEL Non dispo nible |
|----------------------|-----------|---|---|--------------------------------|

=====
 Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée
 =====

| Nom | Route | Organ e(s) cible | Valeu r | Organ isms | Test résul tat | Durée d'expositio |
|-----|-------|------------------------|------------|---------------|----------------------|----------------------|
|-----|-------|------------------------|------------|---------------|----------------------|----------------------|

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
 Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 21 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

| | | (s) | | | | |
|-----------------------------------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------------|
| 2-(2-Ethoxyé thoxy)éthano l | Dermale | rénal | Certa | Lapin | NOAEL | 12 semaines |
| | | e | ines | | 1 | |
| | | et | | | 000 | |
| | | / | donné | | mg/kg | |
| | | ou | es | | /day | |
| | | de | | | | |
| | | la | posit | | | |
| | | vessi | ives | | | |
| | | e | | | | |
| | | | exist | | | |
| | | | ent, | | | |
| | | | | | | |
| | | | mais | | | |
| | ces | | | | | |
| | donné | | | | | |
| | es | | | | | |
| | ne | | | | | |
| | sont | | | | | |
| | pas | | | | | |
| | suffi | | | | | |
| | sante | | | | | |
| | s | | | | | |
| | | | | | | |
| | pour | | | | | |
| | justi | | | | | |
| | fier | | | | | |
| | une | | | | | |
| | class | | | | | |
| | ifica | | | | | |
| | tion. | | | | | |
| ----- | | | | | | |
| 2-(2-Ethoxyé thoxy)éthano l | Ingestion | Foie | Certa | Cocho | NOAEL | 90 jours |
| | | | ines | n | 167 | |
| | | | | | mg/kg | |
| | | | donné | | /day | |
| | | | es | | | |
| | | | | | | |
| | | | posit | | | |
| | | | ives | | | |
| | | | | | | |
| | | | exist | | | |
| | | | ent, | | | |
| | | | | | | |
| | | | mais | | | |
| | ces | | | | | |
| | donné | | | | | |
| | es | | | | | |
| | ne | | | | | |
| | sont | | | | | |

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
 Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 22 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

| | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|---|---|------------|------------------------------------|----------|
| | | | pas suffi sante s | | | |
| | | | pour justi fier une class ifica tion. | | | |
| 2-(2-Ethoxyé thoxy)éthano l | Ingestion | rénal e et / ou de la vessi e | Certa ines donné es posit ives exist ent, mais ces donné es ne sont pas suffi sante s pour justi fier une class ifica tion. | Souri s | NOAEL 2 700 mg/kg /day | 90 jours |
| 2-(2-Ethoxyé thoxy)éthano l | Ingestion | Systè me endoc rine | Certa ines donné es posit | Rat | NOAEL 2 500 mg/kg /day | 90 jours |

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
 Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 23 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

| | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|---|--|------------|---|----------|
| | | | ives | | | |
| | | | exist ent, | | | |
| | | | mais ces donné es ne sont pas suffi sante s | | | |
| | | | pour justi fier une class ifica tion. | | | |
| ----- | | | | | | |
| 2-(2-Ethoxyé thoxy)éthano l | Ingestion | Coeur systè me hémat opoié tique Systè me nerve ux | Certa ines donné es posit ives exist ent, mais ces donné es ne sont pas suffi sante s pour justi fier une class | Souri s | NOAEL 8 100 mg/kg /day | 90 jours |

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
 Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 24 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

| | | | | | | |
|---------------------------------|---------|--|---|-------|------------------------------------|----------|
| | | | if ca tion. | | | |
| ----- | | | | | | |
| (2-Méthoxyméthylethoxy)propanol | Dermale | ré nal e et / ou de la vessi e | Certa ines donné es posit ives exist ent, mais ces donné es ne sont pas suffi sante s pour justi fier une class ifica tion. | Lapin | NOAEL 9 500 mg/kg /day | 90 jours |
| ----- | | | | | | |
| (2-Méthoxyméthylethoxy)propanol | Dermale | Coeur Systè me endoc rine systè me hémat opoié tique Foie | Tous les donné es sont négat ives. | Lapin | NOAEL 9 500 mg/kg /day | 90 jours |

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
 Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 25 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

| | | | | | | |
|---------------------------------|------------|-----------------|-----------------|-----|-------|----------|
| | | système | | | | |
| | | respiratoire | | | | |
| (2-Méthoxyméthylethoxy)propanol | Inhalation | Coeur | Tous les | Rat | NOAEL | 90 jours |
| | | système | donnés | | 1,21 | |
| | | hématopoïétique | sont négatives. | | mg/l | |
| | | Foie | | | | |
| | | système | | | | |
| | | immunitaire | | | | |
| | | Système | | | | |
| | | nerveux | | | | |
| | | des yeux | | | | |
| | | rénales | | | | |
| | | et | | | | |
| | | / | | | | |
| | | ou | | | | |
| | | de | | | | |
| | | la | | | | |
| | | vessiel | | | | |
| (2-Méthoxyméthylethoxy)propanol | Ingestion | Foie | Certains | Rat | NOAEL | 28 jours |
| | | | donnés | | 1 | |
| | | | positives | | 000 | |
| | | | | | mg/kg | |
| | | | | | /day | |

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
 Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 26 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

| | | | | | | |
|---|-----------|--|--|-----|------------------------------------|----------|
| | | | ives | | | |
| | | | exist ent, | | | |
| | | | mais ces donné es ne sont pas suffi sante s | | | |
| | | | pour justi fier une class ifica tion. | | | |
| (2-Méthoxymé thylethoxy)p ropanol | Ingestion | Coeur Système me endoc rine os, dents , ongle s et / ou les cheve ux système me hémat opoié tique | Tous les donné es sont négat ives. | Rat | NOAEL 1 000 mg/kg /day | 28 jours |

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
 Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 27 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

| | | | | | | |
|----------------------|-----------|---|--|-----|-------------------------------|-------------|
| | | systè me | | | | |
| | | immun itair e | | | | |
| | | Systè me | | | | |
| | | nerve ux | | | | |
| | | rénal e et / ou de la vessi e | | | | |
| | | systè me | | | | |
| | | respi ratoi re | | | | |
| Alcool Benzylique | Ingestion | Systè me | Certa ines | Rat | NOAEL 400 mg/kg /day | 13 semaines |
| | | endoc rine | donné es | | | |
| | | muscl es | posit ives | | | |
| | | rénal e | exist ent, | | | |
| | | et / ou de la vessi e | mais ces donné es ne sont pas suffi sante s | | | |

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
 Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 29 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Il est possible que les informations suivantes ne correspondent pas à la classification de documents de l'UE dans le section 2 et / ou les classifications de certains ingrédients dans le section 3 si les classifications de certains ingrédients sont attribuées par une autorité compétente. En outre, les données dans le section 12 sont fondées sur les règles de classification selon SGH UN et selon les classifications dérivées d'avis 3M.

12.1 Toxicité:

Aucun test sur le produit disponible

| Matériel | N° CAS | Organisme | type | Exposition | Test point final | Test résultat |
|-------------------|----------|---------------|--------------|------------|---|---------------|
| Alcool Benzylique | 100-51-6 | puce d'eau | expérimental | 21 jours | Concentration sans effet observé (NOEL) | 51 mg/l |
| Alcool Benzylique | 100-51-6 | Algues vertes | expérimental | 72 heures | Concentration sans effet observé (NOEL) | 310 mg/l |
| Alcool Benzylique | 100-51-6 | puce d'eau | expérimental | 48 heures | Effet concentration 50% | 230 mg/l |
| Alcool Benzylique | 100-51-6 | Algues vertes | expérimental | 72 heures | Effet concentration 50% | 770 mg/l |

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
 Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 30 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

| | | | | | | |
|---|----------------|-------------------------|------------------|--------------|----------------------------|--------------------|
| Alcool Benzylique | 100-51- 6 | Vairon de Fathead | expérim ental | 96 heures | Concent ration | 460 mg/l |
| | | | | | léthale 50% | |
| (2-Méthoxymé thylethoxy)p ropanol | 34590-9 4-8 | Algues vertes | expérim ental | 72 heures | Effet concent ration | 133 mg/l |
| | | | | | 10% | |
| (2-Méthoxymé thylethoxy)p ropanol | 34590-9 4-8 | Algues vertes | expérim ental | 72 heures | Effet concent ration | >969 mg/l |
| | | | | | 50% | |
| (2-Méthoxymé thylethoxy)p ropanol | 34590-9 4-8 | puce d'eau | expérim ental | 48 heures | Effet concent ration | 1 919 mg/l |
| | | | | | 50% | |
| (2-Méthoxymé thylethoxy)p ropanol | 34590-9 4-8 | Vairon de Fathead | expérim ental | 96 heures | Concent ration | >10 000 mg/l |
| | | | | | léthale 50% | |
| 2-(2-Ethoxyé thoxy)éthano l | 111-90- 0 | puce d'eau | expérim ental | 48 heures | Concent ration | 1 982 mg/l |
| | | | | | léthale 50% | |
| 2-(2-Ethoxyé thoxy)éthano l | 111-90- 0 | Barbue de rivière | expérim ental | 96 heures | Concent ration | 6 010 mg/l |
| | | | | | léthale 50% | |
| 1-Butoxy-2-p ropanol | 5131-66 -8 | Algues vertes | expérim ental | 96 heures | Effet concent ration | >1 000 mg/l |
| | | | | | 50% | |
| 1-Butoxy-2-p ropanol | 5131-66 -8 | puce d'eau | expérim ental | 48 heures | Effet concent ration | >1 000 mg/l |
| | | | | | 50% | |
| 1-Butoxy-2-p ropanol | 5131-66 -8 | Algues vertes | expérim ental | 96 heures | Concent ration | 560 mg/l |
| | | | | | sans effet | |

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
 Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 31 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

| | | | | | observé (NOEL) | |
|--|----------------|---------------------|--|--------------|----------------------------|--------------|
| 1-Butoxy-2-p ropanol | 5131-66 -8 | guppy | expérim ental | 96 heures | Concent ration | >560 mg/l |
| | | | | | léthale 50% | |
| Acides gras en C16-18 et insaturés en C18, esters de méthyle | 67762-3 8-3 | Algues vertes | expérim ental | 72 heures | Effet concent ration | >100 mg/l |
| | | | | | 50% | |
| Acides gras en C16-18 et insaturés en C18, esters de méthyle | 67762-3 8-3 | puce d'eau | expérim ental | 48 heures | Effet concent ration | >100 mg/l |
| | | | | | 50% | |
| Acides gras en C16-18 et insaturés en C18, esters de méthyle | 67762-3 8-3 | Ide mélanot e | expérim ental | 48 heures | Concent ration | >100 mg/l |
| | | | | | léthale 50% | |
| Alcools éthoxylés en C6-C12 | 68439-4 5-2 | | Données non disponi bles ou insuffi santes pour la classif ication | | | |

12.2 Persistance et dégradabilité:

=====

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
 Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 32 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

| Matériel | N° CAS | Type de test | Durée | Type d'étude | Test résultat | Protocole |
|--|------------|---|----------|--------------------------------|---------------|--------------------------------------|
| Acides gras en C16-18 et insaturés en C18, esters de méthyle | 67762-38-3 | expérimental Biodégradation | 28 jours | Demande biologique oxygène | 87 % en poids | |
| 2-(2-Ethoxyéthoxy)éthanol | 111-90-0 | expérimental Biodégradation | 28 jours | Déplétion du carbone organique | 90 % en poids | OCDE 301E |
| Alcool Benzylique | 100-51-6 | expérimental Biodégradation | 14 jours | Demande biologique oxygène | 94 % en poids | OCDE 301C |
| (2-Méthoxyéthylethoxy)propanol | 34590-94-8 | expérimental Biodégradation | 28 jours | Demande biologique oxygène | 75 % en poids | OECD 301F - Manometric Respiro |
| 1-Butoxy-2-propanol | 5131-66-8 | expérimental Biodégradation | 28 jours | Demande biologique oxygène | 89 % en poids | OCDE 301C |
| Alcools éthoxylés en C6-C12 | 68439-45-2 | Données non disponibles ou insuffisantes pour | N/A | N/A | N/A | N/A |

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
 Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 33 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

| | | la classif ication | | | | |
|-----------------------------------|--------------|--------------------------|--|-------------------------------------|-------------------------|------------------------|
| 2-(2-Ethoxyé thoxy)éthano l | 111-90- 0 | expérim ental | | Demi-vi e | 6.7 heurs (t 1/2) | Autres méthod es |
| | | Photoly se | | photoly tique (dans l'air) | | |

12.3. Potentiel de bioaccumulation:

| Matériel | N° CAS | Type de test | Durée | Type d'étude | Test résulta t | Protoc ole |
|---|----------------|-------------------------|-------|---|----------------------|------------------------|
| 2-(2-Ethoxyé thoxy)éthano l | 111-90- 0 | expérim ental | | Lod du | -0.54 | Autres méthod es |
| | | Bioconc entrati e | | Coeffic ient de partage octanol /eau | | |
| Alcool Benzylique | 100-51- 6 | expérim ental | | Lod du | 1.10 | Autres méthod es |
| | | Bioconc entrati e | | Coeffic ient de partage octanol /eau | | |
| (2-Méthoxymé thylethoxy)p ropanol | 34590-9 4-8 | expérim ental | | Lod du | 0.0061 | Autres méthod es |
| | | Bioconc entrati e | | Coeffic ient de partage octanol /eau | | |

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
 Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 34 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

| | | | | | | |
|--|----------------|--|--------------|--|------|--|
| 1-Butoxy-2-p ropanol | 5131-66 -8 | Estimé Bioconc entrati e | | Lod du Coeffi cient de partage octanol /eau | 0.98 | Estima tion : coeffi cient de partag e octano l/eau |
| Alcools éthoxylés en C6-C12 | 68439-4 5-2 | expérim ental BCF-Car p | 72 heures | Facteur de bioaccu mulatio n | 310 | Autres méthod es |
| Acides gras en C16-18 et insaturés en C18, esters de méthyle | 67762-3 8-3 | Données non disponi bles ou insuffi santes pour la classif ication | N/A | N/A | N/A | N/A |

12.4. Mobilité dans le sol:
 Contacter le fournisseur pour plus d'informations.

12.5. Résultats de l'évaluation PBT et vPvB:

Pas de données de tests disponibles à l'heure actuelle, contacter le fournisseur pour plus d'informations.

12.6. Autres effets néfastes:
 Pas d'information disponible.

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 35 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

13.1. Méthode de traitement des déchets:
Voir en section 11.1: information sur les effets toxicologiques.

Incinérer dans une installation d'incinération de déchets autorisée. Eliminer les déchets dans une installation de déchets industriels autorisés. La destruction adéquate peut nécessiter l'utilisation de carburant supplémentaire pendant les procédés d'incinération. Les conteneurs vides et utilisés pour le transport et la manutention des produits chimiques dangereux (substances chimiques / mélanges / préparations classées comme dangereuses conformément à la réglementation applicable) doivent être considérés, stockés, traités et éliminés comme des déchets dangereux à moins d'indication définie par la réglementation des déchets applicables. Consulter les autorités de régulation respectives afin de déterminer les traitements disponibles et les installations d'élimination.

Le code déchets est basé sur l'application du produit par le client. Puisque cet aspect est hors de contrôle 3M, aucun code déchets pour les produits après utilisation ne sera fourni. Merci de vous référer au Code Déchets Européen (EWC-2000/532/CE et ses amendements) pour attribuer le code déchets correct à votre propre résidu. Assurez vous d'être en conformité avec les réglementations nationales et/ou locales applicables et utilisez toujours un opérateur de traitement des déchets agréé.

Code déchets EU (produit tel que vendu)

=====

| | | |
|-----------|--|---|
| 07 06 04* | | Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères |
| | | organiques. |

=====

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Se référer à la fin de ce document pour les informations sur le transport.

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 36 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

15.1. Législations spécifiques relatives à la sécurité, santé et réglementations environnementales de la substance ou du mélange

Statut des inventaires
Contacter le fournisseur pour plus d'informations.

15.2. Evaluation de la Sécurité Chimique
Ne s'applique pas.

16. AUTRES INFORMATIONS

Liste des codes des mentions de dangers H

=====
H302 | Nocif en cas d'ingestion.

H312 | Nocif par contact cutané.

H315 | Provoque une irritation cutanée.

H319 | Provoque une sévère irritation des yeux

H332 | Nocif par inhalation.
=====

Raison de la révision:

CLP: Tableau ingrédient - L'information a été modifiée.

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 37 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

Remarque CLP (phrase) - L'information a été modifiée.
Section 2: Régulation des détergents EU - remarques d'étiquetage -
L'information a été supprimée.
2: Identification des dangers - L'information a été supprimée.
Étiquette: Classification CLP - L'information a été modifiée.
Étiquette: Précaution CLP - Prévention - L'information a été modifiée.
Étiquette: Mention d'avertissement - L'information a été modifiée.
Section 2: Ingrédient d'étiquette (Information) - L'information a été
supprimée.
Section 2: Référence phrase R - L'information a été supprimée.
Remarque (phrase) - L'information a été supprimée.
R-phrase - L'information a été supprimée.
S-phrase - L'information a été supprimée.
Section 2: Symbole - L'information a été supprimée.
Section 3 : Composition / Information des ingrédients - L'information
a été modifiée.
Section 03: Référence à la phrase H (explication dans section 16) -
L'information a été ajoutée.
Section 3: Référence à la phrase R et H (Explication dans section 16)
- L'information a été supprimée.
A référer section 15 pour l'info concernant des notes - L'information
a été modifiée.
Section 5: Feu - Conseils pour les sapeurs-pompiers (Information) -
L'information a été modifiée.
Section 5: Feu - Moyens d'extinction (Information) - L'information a
été modifiée.
Section 6: Rejet accidentel personal (Information) - L'information a
été modifiée.
Section 7: Précautions de la manipulation (Information) -
L'information a été modifiée.
Section 8: Contrôles techniques appropriées (Information) -
L'information a été modifiée.
Section 8: Données sur les gants:valeurs - L'information a été ajoutée.
Valeurs limites de moyenne d'exposition :Valeurs limites de moyenne
d'exposition :Valeurs limites de moyenne d'exposition : -
L'information a été ajoutée.
Valeurs limites de moyenne d'exposition :Valeurs limites de moyenne
d'exposition :Valeurs limites de moyenne d'exposition : -
L'information a été modifiée.
Section 8: Protection individuelle - des yeux (Information) -
L'information a été modifiée.
Section 8: Protection individuelle (Information respiratoire) -
L'information a été modifiée.
Protection respiratoire - L'information a été ajoutée.
Portection de la peau - gants recommandées - L'information a été
supprimée.
Section 08: TWA key - L'information a été modifiée.
Section 9: Densité relative - L'information a été modifiée.
Section 11: Toxicité acute (Tableau) - L'information a été modifiée.
Section 11: Tableau danger par aspiration - L'information a été
supprimée.
Section 11: Tableau cancérogénicité - L'information a été modifiée.
Section 11: Classification (Disclaimer) - L'information a été ajoutée.

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 38 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

Section 11: Classification (Disclaimer) - L'information a été supprimée.
Section 11: Tableau mutagénicité - L'information a été modifiée.
Section 11: Effets sur la santé - Ingestion (Information) - L'information a été modifiée.
Section 11: Effets sur la santé - Inhalation (Information) - L'information a été modifiée.
Section 11: Tableau Toxicité pour la reproduction - L'information a été modifiée.
Section 11: Tableau Sensibilisation des voies respiratoires - L'information a été supprimée.
Section 11: Tableau Lésions oculaires graves/ irritant - L'information a été modifiée.
Section 11: Tableau Corrosion cutanée / irritation - L'information a été modifiée.
Section 11: Tableau Sensibilisation de la peau - L'information a été modifiée.
Section 11: Tableau Organes Cibles - exposition répétée - L'information a été modifiée.
Section 11: Tableau Organes Cibles - exposition unique - L'information a été modifiée.
Section 12: Avertissement de classification - L'information a été ajoutée.
12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES - L'information a été ajoutée.
Prints No Data if Biocumulative potential information is not present - L'information a été supprimée.
Prints No Data if Component ecotoxicity information is not present - L'information a été supprimée.
Prints No Data if Persistence and Degradability information is not present - L'information a été supprimée.
12.3 Persistance et dégradation - L'information a été ajoutée.
12.4 Potentiel de bioaccumulation - L'information a été ajoutée.
Section 13 : Code déchet européen - L'information a été modifiée.
Section 15: Remarque d'étiquetage et Détergent EU - L'information a été modifiée.
16. Phrases de risques - L'information a été supprimée.
Section 16 : phrases de risques - L'information a été supprimée.
Reportez-vous aux sections 8 et 13 pour plus d'informations. - L'information a été modifiée.
Tableau à deux colonnes affichant la liste unique des codes H et les phrases pour tous les composants de la matière donnée. - L'information a été modifiée.

Les renseignements contenus dans cette fiche de données de sécurité

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 39 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné , à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementaires applicables à son activité. Nous ne sommes pas responsables pour quelconque dommage (matériel et immatériel aussi bien que direct et indirect) qui est la conséquence d'un usage qui n'est pas en accord avec les notices d'utilisation et les recommandations qui se trouvent dans la fiche de données de sécurité.

No. Document 31-2250-4 Émise le : 20/10/15 No. version: 002.01
Révision de 22/01/14 Imprimé le : 23/02/16 Page 40 de 40

3M(TM) Nettoyant Anti-Graffiti GR 1500

Les FDS de 3M Belgique sont disponibles sur <http://www.3m.com/be>

Informations sur le transport selon paragraphe 14

Le produit n'est pas dangereux pour le transport (ADR/IMO/IATD).