



FICHE DE DONNEES DE SECURITE R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

Produit: NETTOYANT MATERIEL D'APPLICATION 1L

Page: 1/6

N° code du produit: 039333

Version: : 4

Date de révision: : 2008-10-21

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ / ENTREPRISE

Identification de la substance ou de la préparation :

NETTOYANT MATERIEL D'APPLICATION 1L

Utilisation de la substance / préparation :

nettoyant

N° code du produit: 591

Identification de la société / entreprise :

Groupe V33 - Division Professionnelle
Avenue Frédéric Mistral - BP 16
38670 CHASSE-SUR-RHÔNE
France
Tél: +33 (0)3 84 35 00 33
Télécopie: +33 (0)3 84 44 63 18
Courriel: fds.produits@v33.com

Téléphone en cas d'urgence (à utiliser par le médecin traitant):

FR - ORFILA Tél: 01.45.42.59.59 / CH - Centre Suisse d'information Toxicologique Tél: 145
B - Centre Antipoisons Tél: 070/245.245

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Dangers principaux:

Nocif par inhalation et par contact avec la peau.
Irritant pour les yeux et la peau.
Facilement inflammable.

Risque(s) spécifique(s):

Une exposition répétée ou prolongée peut provoquer une irritation de la peau et des dermatoses dues aux propriétés dégraissante du produit.
Attaque de nombreux plastiques.

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Formule: FOPRO93

Composant(s) contribuant aux dangers:

- méthanol - N° Id.: 603-001-00-X - N° CE.: 200-659-6 - N° CAS.: 67-56-1
Conc. (% pds): 0 < C ≤ 1 - Classification: • F; R 11 • T; R 23/24/25-39/23/24/25 •
- propane-2-ol; alcool isopropylique - N° Id.: 603-117-00-0 - N° CE.: 200-661-7 - N° CAS.: 67-63-0
Conc. (% pds): 5 < C ≤ 10 - Classification: • F; R11 Xi; R36 R67 •
- 1-méthoxy-2-propanol; éther monométhyle du propylène-glycol - N° Id.: 603-064-00-3 - N° CE.: 203-539-1 - N° CAS.: 107-98-2
Conc. (% pds): 5 < C ≤ 10 - Classification: • R10 • R67 •
- butanone; méthyléthylcétone - N° Id.: 606-002-00-3 - N° CE.: 201-159-0 - N° CAS.: 78-93-3
Conc. (% pds): 20 < C ≤ 25 - Classification: • F; R11 Xi; R36 R66 R67 •
- o-xylène [1]; p-xylène [2]; m-xylène [3]; xylène [4] - N° Id.: 601-022-00-9 - N° CE.: 215-535-7 - N° CAS.: 1330-20-7
Conc. (% pds): 25 < C ≤ 30 - Classification: • R 10 • Xn; R 20/21 • Xi; R 38 •

4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux:

Dans tous les cas de doute, ou bien si des symptômes persistent, faire appel à un médecin.
Ne jamais rien faire absorber par la bouche à une personne inconsciente.
En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
Les symptômes sont décrits à la rubrique 11.



FICHE DE DONNEES DE SECURITE R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

Produit:	NETTOYANT MATERIEL D'APPLICATION 1L	Page: 2/6
N° code du produit: 039333	Version: : 4	Date de révision: : 2008-10-21

Inhalation:	Transporter la victime à l'air frais, dans un endroit calme, dans une position demi couchée et si nécessaire appeler un médecin. Respiration artificielle et/ou oxygène si nécessaire.
Contact avec la peau:	Enlever les vêtements souillés, laver la peau avec beaucoup d'eau ou doucher (pendant 15 minutes), et si nécessaire se rendre chez le médecin. Rincer abondamment à l'eau. Si l'irritation de la peau persiste, consulter un médecin.
Contact avec les yeux:	Laver abondamment à l'eau (pendant 20 minutes minimum) en gardant les yeux grands ouverts et en retirant les verres de contact souples, puis se rendre immédiatement chez un médecin.
Ingestion:	En cas d'ingestion accidentelle, faire immédiatement appel à un médecin. Garder au repos. NE PAS faire vomir. Rincer la bouche, ne rien faire boire, calmer la victime, et la conduire immédiatement à la clinique ou chez le médecin.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen(s) d'extinction approprié(s):	poudre chimique sèche, mousse résistant aux alcools, dioxyde de carbone (CO ₂), eau pulvérisée, sable, terre.
Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser pour raison de sécurité:	Ne pas utiliser un jet d'eau concentré, il pourrait répandre le feu.
Méthode(s) spéciale(s):	Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu. Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.
Risques spéciaux:	Danger d'explosion des vapeurs. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et se répandent sur le sol. En cas de feu le produit se décompose en: oxydes de carbone (CO et CO ₂) et fumées. Voir la rubrique 11 en ce qui concerne la toxicité du produit et la rubrique 10 en ce qui concerne la stabilité et réactivité du produit.
Equipements spéciaux pour la protection des intervenants:	Utiliser un appareil respiratoire autonome et également un vêtement de protection

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précaution(s) individuelle(s):	Evacuer le personnel vers un endroit sûr. Tenir à l'écart de toute source d'ignition. Etre vigilant à un retour de flamme possible. Assurer une ventilation adéquate. Eviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.
Précaution(s) pour la protection de l'environnement:	Stopper la fuite, si possible sans prendre de risque. Endiguer et contenir le produit renversé. Eviter que le produit ne pénètre dans les égouts. Eviter la contamination des eaux souterraines. Voir la rubrique 13 en ce qui concerne l'élimination des déchets résultant du nettoyage.
Méthode(s) de nettoyage:	Éponger avec un produit absorbant inerte (par exemple du sable, de la sciure, un agglomérant universel, un gel de silice). Collecter dans des récipients appropriés et fermés pour élimination. Éliminer comme un déchet dangereux.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation :



FICHE DE DONNEES DE SECURITE R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

Produit:	NETTOYANT MATERIEL D'APPLICATION 1L	Page: 3/6
N° code du produit: 039333	Version: : 4	Date de révision: : 2008-10-21

-
- | | |
|--------------------------------|---|
| - Précaution(s): | Les vapeurs sont plus lourdes que l'air. Elles peuvent se répandre le long du sol et former des mélanges explosifs avec l'air.
Éviter tout contact avec les yeux et la peau et ne pas respirer les vapeurs et brouillards.
Ne pas manger, boire ni fumer dans les endroits où l'on utilise le produit.
Douche, bain oculaire, et point d'eau à proximité.
Porter un équipement de protection individuel (voir rubrique 8). |
| - Mesure(s) d'ordre technique: | Appareils électriques et éclairages antidéflagrants avec terre.
Ne pas utiliser l'air comprimé pour remplir, mettre en fût ou en oeuvre.
Éviter les décharges d'électricité statique.
Ventilation le long du sol. |
| - Conseil(s) d'utilisation(s): | Garder les emballages solidement fermés et les éloigner de sources chaleur, d'étincelles et de flammes nues. Ne pas utiliser des outils pouvant provoquer des étincelles.
Les emballages déjà ouverts doivent être refermés soigneusement et maintenus debout de manière à éviter toute fuite. |
- Stockage :
- | | |
|--|---|
| - Précaution(s): | Entreposer dans un endroit accessible seulement aux personnes autorisées.
Conserver le récipient bien fermé dans un endroit frais. |
| - Mesure(s) d'ordre technique: | Sol incombustible et imperméable formant cuvette de rétention. |
| - Condition(s) de stockage: | Conserver le récipient bien fermé et à une température ne dépassant pas (°C): 45 °C
Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.
Conserver à l'abri du soleil et de toutes autres sources de chaleur.
Conserver dans un endroit très bien ventilé. |
| - Matière(s) incompatible(s) à éloigner: | Conserver à l'écart des: bases fortes et substances comburantes. |
| - Type de matériaux à utiliser pour l'emballage / conteneur: | de même nature que celui d'origine |
| - Matériaux d'emballage non adaptés: | Eviter certains plastiques solubles dans le produit.
caoutchoucs
aluminium |
-

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

- | | |
|------------------------------|---|
| Mesure(s) d'ordre technique: | Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.
Prévoir un renouvellement d'air suffisant.
Si ceci n'est pas suffisant pour maintenir les concentrations de particules et de vapeurs de solvants sous les valeurs limites d'exposition, des appareils respiratoires appropriés doivent être portés. |
|------------------------------|---|
- Paramètre(s) de contrôle:
- | | |
|---------------------------|---|
| - Limite(s) d'exposition: | <ul style="list-style-type: none">• méthanol:VME ppm = 200 - VME mg/m³ = 262 - VLE ppm = 250 - VLE mg/m³ = 328• propane-2-ol; alcool isopropylique:VME ppm = 250 - VME mg/m³ = 650• 1-méthoxy-2-propanol; éther monométhylique du propylène-glycol:VME ppm = 100 - VME mg/m³ = 375 - VLE ppm = 150 - VLE mg/m³ = 568• butanone; méthyléthylcétone:VME ppm = 200 - VME mg/m³ = 600 - VLE ppm = 300 - VLE mg/m³ = 900• o-xylène [1]; p-xylène [2]; m-xylène [3]; xylène [4]:VME ppm = 50 - VME mg/m³ = 221 - VLE ppm = 100 - VLE mg/m³ = 442 |
|---------------------------|---|
- Protection individuelle:
- | | |
|---------------------------------------|---|
| - Protection des voies respiratoires: | En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. (appareil respiratoire avec filtre A) Ne pas inhaler les vapeurs. Ventilation au niveau du sol. |
|---------------------------------------|---|



FICHE DE DONNEES DE SECURITE R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

Produit:	NETTOYANT MATERIEL D'APPLICATION 1L	Page: 4/6
N° code du produit: 039333	Version: : 4	Date de révision: : 2008-10-21

- Protection des mains:	gants en caoutchouc nitrile gants en Néoprène
- Protection de la peau et du corps:	tablier et bottes résistants aux solvants vêtements de protection à manches longues
- Protection des yeux:	Porter des lunettes de sécurité bien fermées. ou écran facial
Mesure(s) d'hygiène:	Ne pas manger, ne pas boire ni fumer pendant le travail. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Tenir l'atelier le plus propre et le mieux en ordre possible.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations générales :	- Aspect: liquide - Couleur: incolore - Odeur: caractéristique
--------------------------	--

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement :	- PH: Non applicable. - Point / intervalle d'ébullition: Non déterminé. - Point / intervalle de fusion: Non applicable. - Point d'éclair: -8° C - Limites d'explosivité: 1.8 % en volume < vapeurs < 11.5 % en volume - Densité relative (eau = 1): 0.8-0.9 - Viscosité: Non déterminé. - Hydrosolubilité: Non miscible dans l'eau - Liposolubilité: complètement soluble - Solubilité aux solvants: soluble dans la plupart des solvants organiques
---	---

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité:	Stable dans les conditions d'utilisation et de stockage recommandées à la rubrique 7.
Conditions à éviter :	Ne pas exposer à des températures supérieures à 45°C
Matières à éviter :	Eviter certains plastiques solubles dans le produit. Réagit violemment au contact de: bases fortes, substances comburantes.
Produits de décomposition dangereux :	En cas de hautes températures, des produits de décomposition dangereux peuvent se produire tels que de la fumée, des monoxydes et dioxydes de carbone.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Information(s) générale(s):	Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible. Un examen médical périodique est recommandé. Sa fréquence est fonction du temps et de l'importance de l'exposition.
Toxicité aiguë :	
- Inhalation:	Irrite l'appareil respiratoire et peut provoquer des maux de gorge et déclencher une toux. Les symptômes d'une exposition excessive sont un étourdissement, des maux de tête, une lassitude, des nausées, la perte de conscience, l'arrêt de la respiration.
- Contact avec la peau:	Des composants du produit peuvent être absorbés à travers la peau. Des contacts fréquents ou prolongés peuvent dégraisser ou dessécher la peau, conduisant à une incommodité ou à des dermatites. Possibilités d'affection de la peau (eczéma d'hypersensibilisation), lors de contact intensif. L'intoxication par résorption cutanée est possible.
- Contact avec les yeux:	Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations. (douleur, rougeur) lésions oculaires graves.



FICHE DE DONNEES DE SECURITE R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

Produit:	NETTOYANT MATERIEL D'APPLICATION 1L	Page: 5/6
N° code du produit: 039333	Version: : 4	Date de révision: : 2008-10-21

- Ingestion:	Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées. Peut entraîner: oedème pulmonaire, difficulté sérieuse de respiration, vertiges.
Toxicité résultant d'une exposition de longue durée ou répétée:	Une exposition répétée ou prolongée peut provoquer une irritation de la peau et des dermatoses dues aux propriétés dégraissante du produit.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Information(s) générale(s):	Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.
Persistance et dégradabilité :	Le produit n'est que partiellement biodégradable dans le sol et dans l'eau.
Potentiel de bioaccumulation :	
Effets sur l'environnement:	
Effets nocifs divers :	

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Déchets / produits non utilisés:	Collecter tous les déchets dans des conteneurs appropriés et étiquetés et éliminer conformément aux règlements locaux. Peut être recyclé. Ne pas jeter les déchets à l'égout. Destruction par incinération / pyrolyse.
Emballages contaminés:	L'utilisation de l'emballage est uniquement prévue pour ce produit. Les emballages restent dangereux quand ils sont vides. Continuer à respecter toutes les consignes de sécurité. Les déchets et emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations locales.
Information(s) supplémentaire(s):	

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Information(s) générale(s):	Selon réglementation en vigueur à ce jour : ADR, RID, IMDG, ICAO/IATA. Numéro ONU 1263
Voies terrestres (route, directive 94/55/CE / rail, directive 96/49/CE: ADR/RID)	- Classe de danger: 3 - Groupe d'emballage: GE II
Voies maritimes (IMDG) :	- Classe: 3 - Groupe d'emballage: II
Voies aériennes (ICAO/IATA) :	

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Étiquetage:	Selon les directives européennes sur la classification, l'emballage, et l'étiquetage des substances dangereuses
N° CE:	Non applicable.
Contient:	• o-xylène [1]; p-xylène [2]; m-xylène [3]; xylène [4]
Symbole(s):	F - Facilement inflammable ; Xn - Nocif
Phrase(s) R:	11 Facilement inflammable. 20/21 Nocif par inhalation et par contact avec la peau. 36/38 Irritant pour les yeux et la peau.



FICHE DE DONNEES DE SECURITE R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

Produit:	NETTOYANT MATERIEL D'APPLICATION 1L	Page: 6/6
N° code du produit: 039333	Version: : 4	Date de révision: : 2008-10-21

Phrase(s) S:	16 Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. 26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. 29 Ne pas jeter les résidus à l'égout. 36/37 Porter un vêtement de protection et des gants appropriés. 46 En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. 51 Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.
--------------	---

16. AUTRES INFORMATIONS

Législation(s) suivie(s):	Cette fiche de données de sécurité répond aux directives et adaptations: 91/155/CE, 67/548/CE, 88/379/CE 2006/8/CE modifiant la directive 1999/45/CE 2004/73/CE : 29ème adaptation de la directive 67/548/CEE
Avis ou remarques importantes:	Les informations données dans cette fiche de données sécurité sont basées sur l'état des connaissances actuelles en notre possession et notre expérience. Il est recommandé de transmettre les informations de cette fiche de données de sécurité, éventuellement dans une forme appropriée, aux utilisateurs. Aucune responsabilité ne sera acceptée (sauf spécifiée par une loi) survenant suite à l'utilisation de l'information reprise dans cette fiche de données de sécurité.
Utilisation de la substance / préparation :	nettoyant
Restrictions:	Cette information se rapporte au produit spécifiquement désigné et peut ne pas être valable en combinaison avec d'autre(s) produit(s).
Historique :	
- Date de la première édition:	20/05/99
- Date de la révision précédente:	30/10/02
- Date de révision:	21/10/08
- Version:	4
- Révision chapitre(s) n°:	16
Réalisé par:	V33