

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Pieri Tool 101

Version: 4

Date de révision: 27/10/2004

91/155/CE (3 APT) - ISO 11014-1

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

Nom du produit: Pieri Tool 101
Application(s) et / ou usage(s) normaux: Dégraissant multi-usages
N° code du produit: Pieri Tool 101
Fournisseur: Pieri
Maisonneuve
F-71580 Saillenard
France
Tél: +33 (3) 85 76 45 00
Télécopie: +33 (3) 85 76 10 84
Téléphone en cas d'urgence (à utiliser par le médecin traitant): FR - ORFILA Tél: 01.45.42.59.59
B - Centre Antipoisons Tél: 070/245.245

2. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Nom de la préparation: Pieri Tool 101
Composant(s) contribuant aux dangers: • propylbenzène [1] et isopropylbenzène; cumène [2] - N° Id: 601-024-00-X - N° CAS: 103-65-1 - N° CE: 203-132-9
Conc. pds.(%): 80 < C <= 90 - Classification: • R 10 • Xn; R 65 • Xi; R 37 • N; R 51-53 •
• Nonylphenoxy (polyethyleneoxy) ethanol - N° CAS: 9016-45-9
Conc. pds.(%): 5 < C <= 10 - Symbole(s): Xn - R: 22-36/38
• Nonylphenoethoxyle - N° CAS: 68412-54-4
Conc. pds.(%): 1 < C <= 5 - Symbole(s): Xi N - R: 36/38-51-53

3. IDENTIFICATION DES DANGERS

Dangers principaux: Inflammable.
Nocif
Irritant
Dangereux pour l'environnement
Risque(s) spécifique(s): Une exposition répétée ou prolongée peut provoquer une irritation de la peau et des dermatoses dues aux propriétés dégraissantes du produit.

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.
Inhalation: Transporter la victime à l'air frais, dans un endroit calme, dans une position demi couchée et si nécessaire appeler un médecin.
Contact avec la peau: Laver au savon avec une grande quantité d'eau.
Si l'irritation de la peau persiste, consulter un médecin.
Contact avec les yeux: Laver abondamment à l'eau puis se rendre si nécessaire chez un médecin.
Ingestion: En cas d'ingestion accidentelle, faire immédiatement appel à un médecin. Garder au repos. NE PAS faire vomir.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen(s) d'extinction approprié(s): poudre chimique sèche, mousse résistant aux alcools, dioxyde de carbone (CO2), eau pulvérisée, sable, terre.
Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser pour raison de sécurité: Aucun.
Méthode(s) spéciale(s): Refroidir, si possible les récipients / citernes / réservoirs par pulvérisation d'eau.
Risques spéciaux: L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé. Des appareils respiratoires appropriés peuvent être requis.
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): Eviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements.
Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Pieri Tool 101

Version: 4

Date de révision: 27/10/2004

91/155/CE (3 APT) - ISO 11014-1

Précaution(s) pour la protection de l'environnement:	Les autorités compétentes seront prévenues de tout déversement accidentel dans un cours d'eau ou dans les égouts.
Méthode(s) de nettoyage:	Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, p.ex. sable, terre, vermiculite, terre de diatomées. Placer les résidus dans des fûts en vue de l'élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13).

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

- Précaution(s): Ne pas manger, boire ni fumer dans les endroits où l'on utilise le produit. Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection (voir rubrique 8).
- Mesure(s) d'ordre technique: Appareils électriques et éclairages antidéflagrants avec terre. Eviter 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): Conserver à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'ignition.
- Mesure(s) d'ordre technique: Sol incombustible et imperméable formant cuvette de rétention.
- Condition(s) de stockage: Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer. Conserver à l'abri du soleil et de toutes autres sources de chaleur. Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé.
- Matière(s) incompatible(s) à éloigner: Conserver à l'écart des: acides forts, bases fortes, substances comburantes.
- Type de matériaux à utiliser pour l'emballage / conteneur: acier inoxydable, acier doux

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

- Mesure(s) d'ordre technique: Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.
- Paramètre(s) de contrôle:
 - Limite(s) d'exposition:
 - propylbenzène [1] et isopropylbenzène; cumène [2]: VME ppm = 20 - VME mg = 100 - VLE ppm = 50 - VLE mg = 250
 - UK EH40 OES :
 - Long terme (8 heures) = 25 ppm; 125 mg/m3
 - Court terme (15 minutes) = 75 ppm; 375 mg/m3
- Protection individuelle:
 - Protection des voies respiratoires: Dans le but d'éviter l'inhalation de brouillard/vapeur, le port d'un appareil respiratoire est requis durant ces travaux.
appareil respiratoire avec filtre A
 - Protection des mains: gants en caoutchouc nitrile
 - Protection de la peau et du corps: vêtements de protection à manches longues
 - Protection des yeux: Utiliser des protections oculaires conçues contre les projections de liquides.
- Mesure(s) d'hygiène: Ne pas manger, ne pas boire ni fumer pendant le travail.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations générales

- Etat physique / Forme: liquide
- Couleur: bleu
- Odeur: forte

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Pieri Tool 101

Version: 4

Date de révision: 27/10/2004

91/155/CE (3 APT) - ISO 11014-1

- pH:	Non applicable.
- Point / intervalle d'ébullition:	150°C
- Point / intervalle de fusion:	< -20°C
- Point d'éclair:	31°C
- Température d'auto-inflammabilité:	> 200°C
- Température de décomposition:	> 200°C
- Limites d'explosivité:	1 - 8 % Vol dans air
- Densité relative (eau = 1):	0,86 - 0,90
- Viscosité:	< 7* cSt (Iso 2431 N°3 - 20°C) < 7* cSt (ISO 2431 N°3 - 40°C)
- Hydrosolubilité:	complètement miscible
- Liposolubilité:	Non applicable.
- Solubilité aux solvants:	complètement miscible

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité:	Stable dans les conditions d'utilisation et de stockage recommandées à la rubrique 7.
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

Toxicité aiguë	
- Inhalation:	Irrite l'appareil respiratoire et peut provoquer des maux de gorge et déclencher une toux.
- 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.
- Contact avec les yeux:	Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles.
- 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. DL50/orale/rat = 1400-2700 mg/Kg.
Sensibilisation:	Peut entraîner une sensibilisation par inhalation.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Information(s) générale(s):	Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité.
Effets sur l'environnement:	Peut être dangereux pour l'environnement.
- Toxicité aquatique:	CL50/48h/poisson rouge = 22,5 mg/L
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.
Emballages contaminés:	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):	Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail, de l'IMDG pour la mer et de l'ICAO/IATA pour le transport par air.
N° UN:	1918
Voies terrestres (Route / Chemin de fer: ADR/RID)	
- nom d'envoi exact:	Isopropylbenzene
- classe de danger:	3

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Pieri Tool 101

Version: 4

Date de révision: 27/10/2004

91/155/CE (3 APT) - ISO 11014-1

- Packing group: III
- Etiquettes ADR/RID: 30

Voies maritimes (IMDG)

- nom d'envoi exact: Isopropylbenzene
- IMO classe: 3
- Groupe d'emballage: III

Voies aériennes (ICAO/IATA)

- ICAO/IATA classe: 3
- Etiquettes ICAO/IATA: 118

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Etiquetage: Selon les directives européennes sur la classification, l'emballage, et l'étiquetage des substances dangereuses

N° CEE: Non applicable.

Contient: • propylbenzène [1] et isopropylbenzène; cumène [2]

Symbole(s): Xn - Nocif ; Xi - Irritant ; N - Dangereux pour l'environnement

Phrase(s) R: 10 Inflammable.
37 Irritant pour les voies respiratoires.
51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

Phrase(s) S: 43 En cas d'incendie, utiliser poudre, mousse résistant aux alcools, eau pulvérisée, dioxyde de carbone
57 Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.
61 Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.
62 En cas d'ingestion, ne pas faire vomir: consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Information(s) complémentaire(s): Contient du (de la) Additif Pur Parfum 02. Peut déclencher une réaction allergique.

16. AUTRES INFORMATIONS

Législation(s) suivie(s): Cette fiche de données de sécurité répond aux directives et adaptations de la CEE n°: 2001/58/ce.

Avis ou remarques importantes: Il est recommandé de transmettre les informations de cette fiche de données de sécurité, éventuellement dans une forme appropriée, aux utilisateurs.
Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, les informations données dans la présente fiche de données de sécurité sont basées sur l'état actuel de nos connaissances et sur les réglementations tant de la C.E.E. que nationales et communautaires. Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relative à notre produit et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.
Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les mesures de précaution mentionnées ainsi que de veiller à avoir une information complète et suffisante pour l'utilisation de ce produit.

Application(s) et / ou usage(s) normaux: Dégraissant multi-usages

Restrictions: Cette information se rapporte au produit spécifiquement désigné et peut ne pas être valable en combinaison avec d'autre(s) produit(s).

Information(s) supplémentaire(s): Texte complet des phrases dont le n° figure en rubrique 2:
Inflammable.
Nocif en cas d'ingestion.
Irritant pour les yeux et la peau.
Irritant pour les voies respiratoires.
Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

Historique

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Pieri Tool 101

Version: 4

Date de révision: 27/10/2004

91/155/CE (3 APT) - ISO 11014-1

-
- | | |
|-----------------------------------|------------|
| - Date de la première édition: | 13/04/2000 |
| - Date de la révision précédente: | 30/09/2003 |
| - Date de révision: | 27/10/2004 |
| - Version: | 4 |
| - Révision chapitre(s) n°: | 1 |