

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Pieri Tool PU

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 PU
Application(s) et / ou usage(s) normaux:	Solvant de nettoyage universel
N° code du produit:	Pieri Tool PU
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 PU
Composant(s) contribuant aux dangers:	• butanone; méthyléthylcétone - N° Id: 606-002-00-3 - N° CAS: 78-93-3 - N° CE: 201-159-0 Conc. pds.(%): 60 < C <= 70 - Classification: • F; R 11 • Xi; R 36 • R 66 • R 67 •

3. IDENTIFICATION DES DANGERS

Dangers principaux:	Facilement inflammable. Irritant
Risque(s) spécifique(s):	irritation cutanée, dermatite et sensibilisation, irritation légère des yeux, irritation pulmonaire

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 et si nécessaire appeler un médecin.
Contact avec la peau:	Laver immédiatement au savon et à l'eau abondante.
Contact avec les yeux:	Laver abondamment à l'eau.
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:	Ne pas utiliser un jet d'eau.
Méthode(s) spéciale(s):	Refroidir, si possible les récipients / citernes / réservoirs par pulvérisation d'eau. Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours 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):	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:	Les autorités compétentes seront prévenues de tout déversement accidentel dans un cours d'eau ou dans les égouts.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Pieri Tool PU

Version: 4

Date de révision: 27/10/2004

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

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): Eviter le contact avec la peau et les yeux.
- Mesure(s) d'ordre technique: Prévoir une ventilation/aspiration adéquate aux endroits de formation des vapeurs.
- 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.
- 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): 30°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: Tenir éloigné d'agents oxydants ainsi que de matériaux fortement acides ou alcalins.
- Type de matériaux à utiliser pour l'emballage / conteneur: acier doux, aluminium, polypropylène.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesure(s) d'ordre technique: Veiller à une ventilation adéquate. Normalement, celle-ci devrait être réalisée par aspiration aux postes de travail et une bonne extraction générale.

Paramètre(s) de contrôle:

- Limite(s) d'exposition:
 - butanone; méthyléthylcétone: VME ppm = 200 - VME mg = 600 - VLE ppm = 300 - VLE mg = 900
 - Methylethylcetone; Ethylmethylketon; Butanon :
 - UK EHS 40 :
 - Long terme (8 heures) = 200 ppm; 600 mg/m3
 - Court terme (15 minutes) = 300 ppm; 899 mg/m3
 - MAK : 600 mg/m3; 200 ml/m3

Protection individuelle:

- Protection des voies respiratoires: Lorsque les travailleurs sont confrontés avec des concentrations supérieures aux limites d'exposition, ils doivent porter des masques appropriés et agréés.
appareil respiratoire avec filtre A.
- Protection des mains: Pour des contacts prolongés ou répétés, utiliser: gants résistants aux solvants.
- Protection de la peau et du corps: Après contact avec le produit toutes les parties du corps souillées devraient être lavées.
vêtements de protection à manches longues
- Protection des yeux: Utiliser des protections oculaires conçues contre les projections de liquides.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations générales

- Etat physique / Forme: liquide
- Couleur: incolore
- Odeur: caractéristique forte

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

- pH: Non applicable.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Pieri Tool PU

Version: 4

Date de révision: 27/10/2004

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

- Point / intervalle d'ébullition:	80°C
- Point / intervalle de fusion:	< -50°C
- Point d'éclair:	0°C
- Température d'auto-inflammabilité:	> 250°C
- Température de décomposition:	> 250°C
- Limites d'explosivité:	1 - 12 % Vol dans air.
- Pression de vapeur:	130 mBar - 25°C
- Densité relative (eau = 1):	0,82 - 0,86
- Viscosité:	< 7 cSt (Iso 2431 N°3 - 20°C) < 7 cSt (Iso 2431 N°3 - 40°C)
- Hydrosolubilité:	partiellement miscible (20%)
- 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.
Matière(s) à éviter:	Tenir à l'écart d'agents oxydants et de matériaux fortement acides ou alcalins afin d'éviter des réactions exothermiques.
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.
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.
- 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.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Information(s) générale(s):	WGK 2 wassergefährdend
Effets sur l'environnement:	Concernant le produit, il n'y a pas d'information disponible.
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:	1263
Voies terrestres (Route / Chemin de fer: ADR/RID)	
- nom d'envoi exact:	Matières apparentées aux peintures

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Pieri Tool PU

Version: 4

Date de révision: 27/10/2004

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

- classe de danger: 33
- Packing group: II
- Etiquettes ADR/RID: 3

Voies maritimes (IMDG)

- nom d'envoi exact: Matières apparentées aux peintures
- IMO classe: 3
- Groupe d'emballage: II

Voies aériennes (ICAO/IATA)

1263
- nom d'envoi exact: Matières apparentées aux peintures
- ICAO/IATA classe: 3
- Etiquettes ICAO/IATA: 1263

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

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

N° CEE: Non applicable.

Symbole(s): F - Facilement inflammable ; Xi - Irritant

Phrase(s) R: 11 Facilement inflammable.
36 Irritant pour les yeux.
66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau
67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

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.
43 En cas d'incendie, utiliser du sable, de la terre, une poudre chimique ou de la mousse

Information(s) complémentaire(s): WGK 2 wassergefährdend

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 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. 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.

Application(s) et / ou usage(s) normaux: Solvant de nettoyage universel

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.
Facilement inflammable.
Irritant pour les yeux.
L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau
L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

Historique

- Date de la première édition: 24/06/1999
- Date de la révision précédente: 30/09/2003
- Date de révision: 27/10/2004
- Version: 4

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Pieri Tool PU

Version: 4

Date de révision: 27/10/2004

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

- Révision chapitre(s) n°:

1