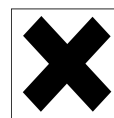


Fiche de Données de Sécurité

PURTHINNER SLOW



Xn

Fiche du 12/9/2007, révision 3

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

Dénomination commerciale: PURTHINNER SLOW

Code commercial: DP003

Type de produit et emploi: Diluant

Fournisseur:

Ind. Chimica Reggiana spa Via Gasparini, 7 42100 REGGIO EMILIA Italia Tel. +39
0522517803 Fax +39 0522514384

Numéro de téléphone de la société et/ou d'un organisme officiel de consultation en cas d'urgence:
Centro Antiveleni - Policlinico Umberto I, Roma - Tel. 06-49978000

Personne chargée de la fiche de données de sécurité: sdspg@icrsprint.it

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Le produit est un liquide qui s'enflamme à des températures supérieures à 21°C s'il est en contact avec une source d'ignition.

En cas de contact avec les yeux, le produit provoque des irritations importantes qui peuvent se prolonger pendant plus de 24 heures.

Le produit est nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

L'exposition répétée au produit peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

L'inhalation de vapeurs du produit peut provoquer somnolence et vertiges.

Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substances dangereuses contenues aux termes de la directive 67/548/CEE et classification relative:

40% - 50% acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

N.67/548/CEE: 607-195-00-7 CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9

Xi; R10-36

30% - 40% acétate de n-butyle

N.67/548/CEE: 607-025-00-1 CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1

R10-66-67; substance ayant une limite d'exposition professionnelle en vertu des dispositions communautaires

15% - 20% Solvant naphta aromatique léger (pétrole)

N.67/548/CEE: 649-356-00-4 CAS: 64742-95-6 EC: 265-199-0

Xn, Xi, N; R10-37-51-53-65

15% - 20% acétate d'éther monobutylique d'éthylène-glycol

N.67/548/CEE: 607-038-00-2 CAS: 112-07-2 EC: 203-933-3

Xn; R20/21

4. PREMIERS SECOURS

En cas de contact avec la peau:

Enlever immédiatement les vêtements contaminés.

Laver immédiatement avec beaucoup d'eau et éventuellement du savon les parties du corps ayant été en contact avec le produit toxique, même en cas de doute.

En cas de contact avec les yeux:

N'utiliser aucun type de collyres ou de pomades avant d'avoir effectué une visite médicale ou sans l'avis d'un ophtalmologue.

Laver immédiatement à l'eau pendant 10 minutes au moins.

En cas d'ingestion:

Ne faire vomir en aucun cas. CONSULTER IMMEDIATEMENT UN MEDECIN.

Il est possible d'administrer du charbon actif dans de l'eau ou de l'huile de vaseline minérale médicinale.



Fiche de Données de Sécurité

PURTHINNER SLOW

En cas d'inhalation :

Aérer la pièce. Eloigner immédiatement le patient du lieu contaminé et le maintenir au repos dans un endroit bien aéré. En cas de malaise, consulter un médecin.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Extincteurs recommandés:

CO₂ ou extincteurs à poudres.

Extincteurs interdits:

Aucun en particulier.

Risques de combustion:

Eviter de respirer les fumées.

Moyens de protection:

Utiliser des protections pour les voies respiratoires.

Refroidir avec de l'eau les boîtes exposées au feu.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles:

Porter un masque, des gants et des vêtements de protection.

Précautions au plan de l'environnement:

Contenir les fuites avec de la terre ou du sable.

Eliminer toutes les flammes libres et les sources possibles d'ignition. Ne pas fumer.

Si le produit s'est déversé dans un cours d'eau, dans les égouts ou s'il a contaminé le sol ou la végétation, avvertir les autorités compétentes.

Méthodes de nettoyage:

Ramasser rapidement le produit en utilisant un masque et des vêtements de protection.

Si le produit est à l'état liquide, empêcher qu'il ne pénètre dans les égouts.

Ramasser le produit pour qu'il soit recyclé, si possible, ou éliminé. L'absorber éventuellement avec un matériau inerte.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions pour la manipulation:

Eviter le contact et l'inhalation des vapeurs. Consulter également le paragraphe 8 suivant.

Ne pas manger et ne pas boire pendant le travail.

Ne pas fumer durant le travail.

Matières incompatibles:

Aucune en particulier.

Conditions de stockage :

Conservé à une distance éloignée de flammes libres, d'étincelles et de sources de chaleur.

Eviter l'exposition directe au soleil.

Indication pour les locaux:

Frais et bien aérés.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Précautions à prendre:

Aérer correctement les locaux où le produit est stocké et/ou manipulé.

Protection respiratoire:

Nécessaire en cas d'une aération insuffisante ou d'une exposition prolongée.

Utiliser une protection respiratoire adéquate.

Protection des mains:

Utiliser des gants de protection.

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité.

Protection de la peau:

Porter des vêtements qui protègent entièrement la peau.

Limite(s) d'exposition (ACGIH):

Dénomination	TLV - TWA	TLV - STEL
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	100 ppm, 369mg/m ³	150ppm, 553mg/m ³
acétate de n-butyle	100 ppm	150 ppm

Fiche de Données de Sécurité

PURTHINNER SLOW

acétate d'éther monobutylique 20 ppm (MAK)
d'éthylène-glycol

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect et couleur: Liquide transparent
Odeur: Typique de Solvants
Point éclair: 21°C ≤ fp < 55°C
Densité relative: 0,90 ± 0,05 g/cm³

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Conditions à éviter:
Stable dans des conditions normales.
Substances à éviter:
Aucune en particulier.
Eviter le contact avec des matières comburantes: le produit pourrait s'enflammer.
Dangers de décomposition:
Aucun.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Tenir compte de la concentration de chaque substance afin d'en évaluer les effets toxicologiques dérivant de l'exposition au produit.

Ci-dessous sont reportées les informations toxicologiques relatives aux principales substances présentes dans le produit:

acétate de n-butyle

EFFETS CHEZ L'HOMME:

Inhalation: une dose de 3300 ppm (16 mg/l) pendant une brève exposition, peut provoquer de graves irritations des yeux et du nez.

Inhalation: une dose de 200-300 ppm (1 - 1,4 mg/l) pendant une brève exposition, provoque une irritation modérée des yeux et du nez.

L'inhalation des vapeurs peut irriter l'appareil respiratoire.

Les vapeurs peuvent provoquer des maux de tête et des nausées. Le liquide peut irriter les yeux et provoquer des conjonctivites, irriter la peau et entraîner l'apparition de dermatites; en cas d'ingestion, il provoque des phénomènes d'ébriété, d'hallucination et de sédation.

Symptômes de maladie à 500 ppm. Graves effets toxiques à 2000 ppm pendant 60 minutes.

TCLo: 200 ppm.

Solvant naphta aromatique léger (pétrole)

Crise aiguë: Inhalation: Les concentrations de vapeur supérieures aux niveaux d'exposition recommandées sont irritantes pour les yeux et pour l'appareil respiratoire elles peuvent provoquer des maux de tête et des vertiges. Elles sont anesthésiques et peuvent agir sur le système nerveux central.

Contact avec la peau: Bas niveau de toxicité. Des contacts fréquents et prolongés peuvent dégraisser et sécher la peau, provoquer des démangeaisons et des dermatites.

Contact avec les yeux: La substance peut être fastidieuse pour les yeux, mais elle ne cause aucun dommage au tissu oculaire.

Ingestion: De petites quantités de liquide introduites dans le système respiratoire pendant l'ingestion - ou un œdème pulmonaire. Niveau de toxicité minimal.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Utiliser le produit rationnellement en évitant de le disperser dans la nature.

Liste des substances contenues dangereuses pour l'environnement et relative classification:

15% - 20% Solvant naphta aromatique léger (pétrole)

N.67/548/CEE: 649-356-00-4 CAS: 64742-95-6 EC: 265-199-0

R51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Toxique pour les organismes aquatiques. peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Fiche de Données de Sécurité

PURTHINNER SLOW

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Les résidus de matériel non-polymérisé doivent être considérés comme "Toxics et Nocifs" pour la présence de solvants organiques en quantité supérieure à ce qui est prévu d'après la loi européenne. Les récipients vides doivent être considérés des ordures spéciales (Art. 5 D.P.R. 915/82) livrables aux décharges de type 2B. Si opportunément dépurés, ils peuvent être admis aux décharges de première catégorie.

Récupérer si possible. Envoyer à des usines de traitement autorisées ou à l'incinération dans des conditions contrôlées. Opérer en respectant les dispositions locales et nationales en vigueur.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

ADR-Routier: 3

ADR-Numéro ONU: 1263

Nom expédition: Peintures

ADR-Groupe de colisage: III

ADR_Code_de_Classification: F1

Quantités limitées, non soumises à la réglementation ADR : - Emballages combinés: pour emballage interne jusqu'à 5 litres et colis jusqu'à 45 litres- Emballages internes positionnés sur barquettes à film rétractable ou film tendu : pour emballage interne jusqu'à 5 litres et colis jusqu'à 20 kg

IMDG-Classe: 3.3

IMDG-Numéro Un: 1263

Nom expédition: Peintures

IMDG-Etiquette: 3

IMDG-Groupe de colisage: III

IMDG-EMS: F-E, S-E

IMDG-MFAG: 310

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Directive du Conseil 1999/45/CE (Classification, emballage et étiquetage des préparations dangereuses). Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH).

Symboles:

Xn Nocif

Phrases R:

R10 Inflammable.

R36 Irritant pour les yeux.

R52/53 Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Phrases S:

S23 Ne pas respirer les aérosols

S36/37 Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.

S51 Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

Contient:

Solvant naphta aromatique léger (pétrole)

Se référer aux normes suivantes lorsqu'elles sont applicables:

Directive 82/501/CEE ('Activités liées aux risques d'accidents graves') et amendements successifs.

Composés Organiques Volatils - COV = 900.00 g/l

Substances volatiles CMR = 0.00 g/Kg

COV halogénés à phrase de risque R40 = 0.00 g/Kg

Carbone organique - C = 0.64

1999/13/CE (Directive COV)

Fiche de Données de Sécurité

PURTHINNER SLOW

16. AUTRES INFORMATIONS

Texte des phrases R cités sous l'en-tête 3:

R10 Inflammable.

R20/21 Nocif par inhalation et par contact avec la peau.

R36 Irritant pour les yeux.

R37 Irritant pour les voies respiratoires.

R51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Paragraphe modifié de la révision précédente:

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

4. PREMIERS SECOURS

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

16. AUTRES INFORMATIONS

Principales sources bibliographiques:

ECDIN - Réseau d'information et Informations chimiques sur l'environnement - Centre de recherche commun, Commission de la Communauté Européenne

PROPRIÉTÉS DANGEREUSES DES MATÉRIAUX INDUSTRIELS DE SAX - Huitième Edition - Van Nostrand Reinold

ACGIH - Threshold Limit Values - 2004 edition

Les informations contenues se basent sur nos connaissances à la date reportée ci-dessus. Elles se réfèrent uniquement au produit indiqué et ne constituent pas de garantie d'une qualité particulière.

L'utilisateur doit s'assurer de la conformité et du caractère complet de ces informations par rapport à l'utilisation spécifique qu'il doit en faire.

Cette fiche annule et remplace toute édition précédente.