

Fiche de Donnees de Securite IPA WIPES

Fiche signalétique du 11/28/2018, revision 3

1. IDENTIFICATION

Identificateur du produit

Identification du mélange:

Denomination commerciale: IPA WIPES

Autres moyens d'identification:

Code de la fds : P29103-NA

Utilisation recommandée et restrictions à l'utilisation:

Utilisation recommandée:

Solvant

Utilisation industrielle

Utilisation professionnelle

Restrictions à l'utilisation:

Aucune utilisation déconseillée n'est identifiée.

Nom, adresse et numéro de téléphone du fabricant du produit chimique, importateur, ou autres responsables

Fournisseur:

Dysol Inc. - 2901 Shamrock Ave. - Fort Worth, TX 76107 / Phone: 1-817-335-1826 /
csr-na@socomore.com/ Fax Number: 817-335-2405

Distributeur : SOCOMORE S.A.S. - Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES
CEDEX - France - Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 20 26

Distributor: Socomore Ltd - 5, Coe Avenue - Loughborough - Leicestershire - LE11 4SE - UK
- Tel: +44 1509 262040 - Fax: +44 1509 262046

Distributor: Socomore Iberia - Calle Diputacio, 260 - 08007 Barcelona - Espana - Tel: +34 917
693 962 - Fax: +34 902 908 966

Distributor: MagChem Inc. 1271, rue Ampere, suite 101, Boucherville, QC, J4B 5Z5 Canada -
Tel: 1-450 641 8500 - Fax: 1-450 655 1717

Distributor: Socomore GmbH - c/o MAZARS GmbH - Theodor-Stern-Kai 1 - 60596 Frankfurt -
Deutschland - Tel: +49 (0)89 20 70 28 83 - Fax: +49 (0) 89 88 91 98 16

Distributor: Socomore Trading Shanghai - 355 East Kang Qiao Road - Kang Qiao Industrial
Zone - Pudong - 201315 Shanghai - Tel: 862158131133 - Fax: 862158131933

Dystrybutor : SOCOMORE SPzoo - Ul. Piekna 18, 00-549 Warszawa Polska - Tel : +48 608
454 114 - Fax : +48 (22) 621 61 09

Personne chargée de la fiche de données de sécurité:

techdirsocomore@socomore.com

Numéro d'appel d'urgence

CHEMTEL: 1-800-255-3924 (USA) / CANUTEC: 1-613-996-6666 (CANADA)

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification du produit chimique



Danger, Flam. Liq. 2, Liquide et vapeurs très inflammables.



Attention, Eye Irrit. 2A, Provoque une sévère irritation des yeux.



Attention, STOT SE 3, Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger:

Fiche de Donnees de Securite IPA WIPES



Danger

Mentions de danger:

H225 Liquide et vapeurs tres inflammables.
H319 Provoque une severe irritation des yeux.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Conseils de prudence:

P210 Tenir a l'ecart de la chaleur Ne pas fumer.
P240 Mise a la terre du recipient et du materiel de reception.
P241 Utiliser du materiel electrique antideflagrant.
P242 Ne pas utiliser d'outils produisant des etincelles.
P261 Eviter de respirer les vapeurs.
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventile.
P280 Porter des gants de protection et un equipement de protection des yeux/du visage.
P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immediatement tous les vetements contamines. Rincer la peau a l'eau/Se doucher.
P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne a l'exterieur et la maintenir dans une position ou elle peut confortablement respirer.
P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec precaution a l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent etre facilement enlevees. Continuer a rincer.
P312 Call a POISON CENTER if you feel unwell.
P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un medecin.
P370+P378 En cas d'incendie: utiliser un extincteur CO2 pour l'extinction.
P403+P235 Stocker dans un endroit bien ventile. Tenir au frais.
P405 Garder sous clef.
P501 Eliminer le contenu/recipient conformement a la reglementation.

Dispositions speciales:

Aucune

Dangers non classifies autrement identifies pendant le processus de classification:

Aucune

Ingredient(s) avec toxicite aigue inconnue:

Aucune.

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substances

Identification de la substance :

Code de la fds : P29103-NA

>= 90% PROPANE-2-OL

REACH No.: 01-2119457558-25, Numero Index: 603-117-00-0, CAS: 67-63-0, EC: 200-661-7



B.6/2 Flam. Liq. 2 H225



A.3/2A Eye Irrit. 2A H319



A.8/3 STOT SE 3 H336

Fiche de Donnees de Securite IPA WIPES

Melanges
N.A.

4. PREMIERS SECOURS

Description des mesures necessaires

En cas de contact avec la peau :

Enlever immediatement les vetements contamines.

Enlever immediatement les vetements contamines et les eliminer de maniere sure.

En cas de contact avec la peau, laver immediatement a l'eau abondante et au savon.

En cas de contact avec les yeux :

En cas de contact avec les yeux, les rincer a l'eau pendant un intervalle de temps adequat et en tenant les paupieres ouvertes, puis consulter immediatement un ophtalmologue.

Protger l'il indemne.

En cas d'ingestion :

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

En cas d'inhalation :

Transporter la victime a l'exterieur et la maintenir au chaud et au repos.

Principaux symptomes et effets, aigus et differes

Aucun

Indication des eventuels soins medicaux immediats et traitements particuliers necessaires

En cas d'incident ou de malaise, consulter immediatement un medecin (lui montrer, si possible, les instructions pour l'utilisation ou la fiche de securite).

Traitement :

Aucun

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropries:

En cas d'incendie: utiliser un extincteur CO2 pour l'extinction.

Moyens d'extinction qui ne doivent pas etre utilises:

Aucun en particulier.

Dangers particuliers resultant du produit chimique

Ne pas inhaler les gaz produits par l'explosion et la combustion.

La combustion produit de la fumees lourde.

Produits de combustion dangereux:

Aucun

Proprietes explosives: N.A.

Proprietes comburantes: N.A.

Equipements de protection speciaux et conseils aux pompiers

Utiliser des appareils respiratoires adaptes.

Recueillir separement l'eau contaminee utilisee pour eteindre l'incendie. Ne pas la deverser dans le reseau des eaux usees.

Si cela est faisable d'un point de vue de la securite, deplacer de la zone de danger immediat les conteneurs non endommages.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DEVERSEMENT ACCIDENTEL

Precautions individuelles, equipement de protection et procedures d'urgence

Porter les dispositifs de protection individuelle.

Eliminer toute source d'allumage.

En cas d'exposition a des vapeurs/poussieres/aerosols, porter des appareils respiratoires.

Fournir une ventilation adequate.

Emmener les personnes en lieu sur.

Utiliser une protection respiratoire adequate.

Consulter les mesures de protection exposees aux points 7 et 8.

Methodes et materiel de confinement et de nettoyage

Laver a l'eau abondante.

Fiche de Donnees de Securite

IPA WIPES

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Precautions a prendre pour une manipulation sans danger

Eviter le contact avec la peau et les yeux, l'inhalation de vapeurs et brouillards.

Dans les locaux habites ne pas utiliser sur de grandes surfaces.

Les vetements contamines doivent etre remplaces avant d'accéder aux zones de repas.

Ne pas manger et ne pas boire pendant le travail.

Voir également le paragraphe 8 pour les dispositifs de protection recommandes.

Conditions necessaires pour assurer la securite du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilites

Stocker dans les memes conditions qu'un produit solide combustible.

Conserver dans des locaux toujours bien aeres.

Conserver a une distance eloignee de flammes libres, d'etincelles et de sources de chaleur.

Eviter l'exposition directe au soleil.

Tenir loin de la nourriture, des boissons et aliments pour animaux.

Matieres incompatibles:

Aucune en particulier.

Indication pour les locaux:

Frais et bien aeres.

Temperature de stockage:

Conserver a temperature ambiante.

8. CONTROLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Parametres de controle

PROPANE-2-OL - CAS: 67-63-0

- Type OEL: National - STEL: 980 mg/m³, 400 ppm - Remarques: France

- Type OEL: National - TWA: 500 mg/m³, 200 ppm - Remarques: DFG, Y - Germany

- Type OEL: National - TWA: 400 ppm - STEL: 500 ppm - Remarques: United Kingdom

- Type OEL: ACGIH - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Remarques: A4, BEI - Eye and URT irr, CNS impair

- Type OEL: National - TWA: 999 mg/m³, 400 ppm - STEL: 1250 mg/m³, 500 ppm

- Type OEL: OSHA - TWA: 980 mg/m³, 400 ppm

- Type OEL: DSR_NIOSHREL - TWA: 980 mg/m³, 400 ppm - STEL: 1225 mg/m³, 500 ppm

Valeurs limites d'exposition DNEL

PROPANE-2-OL - CAS: 67-63-0

Travailleur industriel: 888 mg/kg - Consommateur: 319 mg/kg - Exposition: Cutanee humaine - Frequence: Long terme, effets systemiques

Travailleur industriel: 500 mg/kg - Consommateur: 89 mg/m' - Exposition: Inhalation humaine - Frequence: Long terme, effets systemiques

Consommateur: 26 mg/kg - Exposition: Orale humaine - Frequence: Long terme, effets systemiques

Valeurs limites d'exposition PNEC

PROPANE-2-OL - CAS: 67-63-0

Cible: Eau douce - Valeur: 140.9 mg/l

Cible: Eau marine - Valeur: 140.9 mg/l

Cible: Sediments d'eau douce - Valeur: 552 mg/kg

Cible: Sediments d'eau marine - Valeur: 552 mg/kg

Cible: Terrain (agricole) - Valeur: 28 mg/kg

Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usees - Valeur: 2251 mg/l

Cible: 10 - Valeur: 140.9 mg/l

Cible: voie orale (empoisonnement secondaire) (nourriture) - Valeur: 160 mg/kg

Controles techniques appropries

Fiche de Donnees de Securite

IPA WIPES

Aucun

Mesures de protection individuelle

Protection des yeux:
Utiliser des visieres de securite fermees, ne pas utiliser de lentilles oculaires.

Protection de la peau:
Porter des vetements qui garantissent une protection totale pour la peau, par ex. en coton, caoutchouc, PVC ou viton.

Protection des mains:
Utiliser des gants de protection qui garantissent une protection totale, par ex. en PVC, neoprene ou caoutchouc.

Protection respiratoire:
Utiliser un dispositif de protection des voies respiratoires adequat.

Risques thermiques :
Aucun

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Proprietes	Valeur	Methode :	Remarques
Aspect et couleur:	Liquide impregne sur lingettes	--	--
Odeur:	Alcohol	--	--
Seuil d'odeur :	N.A.	--	--
pH:	Pas Pertinent	--	--
Point de fusion/congelation:	Pas Pertinent	--	--
Point d'ebullition initial et intervalle d'ebullition:	80 81 83 °C/177 179 182°F	--	--
Point eclair °F):	56°F(TTC)	--	--
Point eclair (°C):	13°C (TTC)	--	--
Vitesse d'evaporation :	1.2	--	--
Inflammation solides/gaz:	Pas Pertinent	--	--
Limite superieure/inferieure d'inflammabilite ou d'explosion :	2	--	--
Pression de vapeur:	33	--	--
Densite des vapeurs:	2.1	--	--
Densite relative:	0.787 @20°C/ 68°F	--	--
Hydrosolubilite:	N.A.	--	--
Solubilite dans l'huile :	N.A.	--	--
Coefficient de partage (n-octanol/eau):	N.A.	--	--
Temperature d'auto-allumage :	398°C/750°F	--	--
Temperature de decomposition:	N.A.	--	--
Viscosite:	N.A.	--	--
Proprietes explosives:	N.A.	--	--
Proprietes comburantes:	N.A.	--	--

Fiche de Donnees de Securite IPA WIPES

9.2. Autres informations

Proprietes	Valeur	Methode :	Remarques
Miscibilite:	N.A.	--	--
Liposolubilite:	N.A.	--	--
Conductibilite:	N.A.	--	--
Proprietes caracteristiques des groupes de substances	N.A.	--	--

10. STABILITE ET REACTIVITE

Reactivite

Stable en conditions normales

Stabilite chimique

Stable en conditions normales

Possibilite de reactions dangereuses

Aucun

Conditions a eviter

Stable dans des conditions normales.

Matieres incompatibles

Eviter le contact avec des matieres comburantes: le produit pourrait s'enflammer.

Produits de decomposition dangereux

Aucun.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les effets toxicologiques

Informations toxicologiques concernant la substance :

N.A.

Substance(s) enumeree(s) dans le rapport du NTP sur les agents cancerogenes:

Non.

Substance(s) enumeree(s) dans les Monographies CIRC:

PROPANE-2-OL - Groupe 3.

Substance(s) enumeree(s) comme cancerogene(s) OSHA:

Non.

Substance(s) enumeree(s) comme cancerogene(s) NIOSH:

Non.

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Ecotoxicite

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

PROPANE-2-OL - CAS: 67-63-0

a) Toxicite aquatique aigue:

Point final: LC50 - Especes: Poissons > 100 mg/l - Duree h: 48 - Remarques:

Leuciscus melanotus

Point final: LC50 - Especes: Daphnia > 10.000 mg/l - Duree h: 48

Point final: EC50 - Especes: Algues > 100 mg/l - Duree h: 72 - Remarques:

Scenedesmus subspicatus

Point final: EC50 - Especes: Daphnia > 100 mg/l - Duree h: 48

Point final: NOEC - Especes: Algues = 1800 mg/l

b) Toxicite aquatique chronique:

Point final: NOEC - Especes: Daphnia = 100 mg/l - Duree h: 72 - Remarques:

Pseudokirchneriella subcapitata

c) Toxicite pour les bacteries:

Fiche de Donnees de Securite
IPA WIPES

Especes: BACTERIA = 1.050 mg/l

Persistence et degradabilite
 PROPANE-2-OL - CAS: 67-63-0
 Biodegradabilite: Rapidement degradable - Test: N.A. - Duree: 5 jours - %: 53 -
 Remarques: Aerobie, activated sludge
 Biodegradabilite: S'oxyde rapidement par reactions photochimiques dans l'air. - Test: N.A. - Duree: N.A. - %: N.A. - Remarques: N.A.
 Biodegradabilite: Photodegradation (dans l'air) - temps global de demi-vie - Test: Degradation par les radicaux OH: Photolyse directe - Duree: 33 heures - %: N.A. - Remarques: N.A.

Potentiel de bioaccumulation
 PROPANE-2-OL - CAS: 67-63-0
 Estime non significativement bioaccumulable. - Test: N.A. N.A. - Duree: N.A. - Remarques: N.A.
 Log Pow - Test: N.A. <=4 - Duree: N.A. - Remarques: N.A.
 Log Kow - Test: N.A. 0.05 - Duree: N.A. - Remarques: 25°C

Mobilite dans le sol
 N.A.

Autres effets nefastes
 Aucun

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Methodes de traitement et elimination des dechets
 Recuperer si possible. Envoyer a des usines de traitement autorisees ou a l'incineration dans des conditions controlees. Operer en respectant les dispositions locales et nationales en vigueur.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT



Numero ONU	
ADR-UN Number:	3175
Numero DOT:	UN3175
IATA-UN Number:	3175
IMDG-UN Number:	3175
Nom d'expédition des Nations unies	
ADR-Shipping Name:	SOLIDES ou melanges de solides CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE ayant un point d'eclair inferieur ou egal a 60 °C (tels que preparations et dechets), N.S.A. (propane-2-ol)
DOT-Nom de transport:	SOLIDES ou melanges de solides CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE ayant un point d'eclair inferieur ou egal a 60 °C (tels que preparations et dechets), N.S.A. (propane-2-ol)
IATA-Shipping Name:	SOLIDES ou melanges de solides CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE ayant un point d'eclair inferieur ou egal a 60 °C (tels que preparations et dechets), N.S.A. (propane-2-ol)

Fiche de Donnees de Securite IPA WIPES

IMDG-Shipping Name:	SOLIDES ou melanges de solides CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE ayant un point d'eclair inferieur ou egal a 60 'C (tels que preparations et dechets), N.S.A. (propane-2-ol)	
Classe(s) de danger pour le transport		
ADR-Class:	4.1	
DOT Classe de danger:	4.1	
ADR - Numero d'identification du danger :		40
IATA-Class:	4.1	
IATA-Label:	4.1	
IMDG-Class:	4.1	
Groupe d'emballage		
ADR-Packing Group:	II	
DOT Groupe d'emballage:	II	
IATA-Packing group:	II	
IMDG-Packing group:	II	
Dangers pour l'environnement		
ADR-Polluant environnemental:	Non	
IMDG-Marine pollutant:	No	
Transport en vrac (conformement a l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC)	N.A.	
Precautions particulieres		
DOT Dispositions speciales:	47, IB6, IP2, T3, TP33	
DOT Etiquettes:	4.1	
ADR-Subsidiary risks:	-	
ADR-S.P.:	216 274 601	
ADR-Categorie de transport (Code de restriction en tunnels):	(E)	
IATA-Passenger Aircraft:	445	
IATA-Subsidiary risks:	-	
IATA-Cargo Aircraft:	448	
IATA-S.P.:	A46	
IATA-ERG:	3L	
IMDG-EmS:	F-A , S-I	
IMDG-Subsidiary risks:	-	
IMDG-Stowage and handling:	Category B	
IMDG-Segregation:	-	
Q.L.: 1Kg		
Q.E.: E2		

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Etats-Unis - Reglementations federales

TSCA - Toxic Substances Control Act

Cette substance est enumeree dans l'inventaire TSCA.

Substances enumerees dans le TSCA:

PROPANE-2-OL est enumere dans le TSCA Section 8b, Section 8d HSDR.

SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act

Section 302 - Substances extremement dangereuses: Non.

Section 304 - Substances dangereuses: Non.

Section 313 - Liste des produits chimiques toxiques: Oui.

CERCLA - Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act

Aucune substance enumeree.

CAA - Clean Air Act

Substances enumerees dans le CAA:

Fiche de Donnees de Securite IPA WIPES

PROPANE-2-OL est enumere dans le CAA Section 111.
CWA - Clean Water Act
Substances enumerees dans le CWA:
PROPANE-2-OL est enumere dans le CWA Section 304.

Etats-Unis - Reglementations specifiques des etats:

California Proposition 65

Substances enumerees dans California Proposition 65:
Aucune.

Massachusetts Right to know

Substances enumerees dans Massachusetts Right to know:
Oui.

New Jersey Right to know

Substances enumerees dans New Jersey Right to know:
Oui.

Pennsylvania Right to know

Substances enumerees dans Pennsylvania Right to know:
Oui.

La/les substance(s) suivantes dans ce produit a/ont une identification par numero CAS soit dans des pays non concernes par le reglement REACH soit dans des reglementations non encore mises a jour pour prendre en compte la nouvelle convention d'appellation des solvants hydrocarbones :

16. AUTRES INFORMATIONS

Texte des phrases cites a la section 3:

H225 Liquide et vapeurs tres inflammables.

H319 Provoque une severe irritation des yeux.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Fiche signalétique du 11/28/2018, revision 3

Avertissement legal:

Les informations contenues dans ce document sont basees sur nos connaissances a la date reportee ci-dessus. Les informations se referent uniquement au produit indique et ne constituent pas une garantie de qualite specifique. Les informations concernent uniquement la matiere specifique et ne s'appliquent pas si la matiere est utilisee en combinaison avec d'autres matieres ou dans d'autres processus.

Cette fiche de donnees de securite annule et remplace toute edition precedente.

ADR: Accord europeen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route.
CAS: Service des resumes analytiques de chimie (division de la Societe Chimique Americaine).
CLP: Classification, Etiquetage, Emballage.
DNEL: Niveau derive sans effet.
EINECS: Inventaire europeen des substances chimiques commerciales existantes.
GHS: Systeme general harmonise de classification et d'etiquetage des produits chimiques.
HMIS: Hazardous Materials Identification System
IARC: Centre international de recherche sur le cancer
IATA: Association internationale du transport aerien.
IATA-DGR: Reglementation pour le transport des marchandises dangereuses par l'"Association internationale du transport aerien" (IATA).
ICAO: Organisation de l'aviation civile internationale.

Fiche de Donnees de Securite
IPA WIPES

ICAO-TI:	Instructions techniques par l'"Organisation de l'aviation civile internationale" (OACI).
IMDG:	Code maritime international des marchandises dangereuses.
INCI:	Nomenclature internationale des ingredients cosmetiques.
KSt:	Coefficient d'explosion.
LC50:	Concentration letale pour 50 pour cent de la population testee.
LD50:	Dose letale pour 50 pour cent de la population testee.
NFPA:	National Fire Protection Association
NIOSH:	Institut National de la Sante et de la Securite professionnelle
NTP:	National Toxicology Program
OSHA:	Occupational Safety and Health Administration
PNEC:	Concentration prevue sans effets.
RID:	Reglement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses.
STEL:	Limite d'exposition a court terme.
STOT:	Toxicite specifique pour certains organes cibles.
TLV:	Valeur de seuil limite.
TWA:	Moyenne ponderee dans le temps