

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Palatinol DPHP

LUBRICANT T

Version 1.0

Date de révision: 02/25/2015

SECTION 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Nom du produit : Palatinol DPHP
Description d'utilisation du produit : ESTER

Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Société : Nexeo Solutions LLC
Adresse : 3 Waterway Square Place Suite 1000
Woodlands, Tx. 77380
USA

Numéro d'appel d'urgence:

Santé Amérique du Nord : 1-855-NEXEO4U (1-855-639-3648)
Santé International : 1-855-NEXEO4U (1-855-639-3648)
Transport Amérique du Nord : CHEMTREC 800.424.9300

Renseignements complémentaires : Partie responsable : Groupe de la sécurité des produits
E-Mail: msds@nexeosolutions.com
Demandes de FDS : 1-855-429-2661
Demandes de FDS par télécopie : 1-281-500-2370
Website: www.nexeosolutions.com

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification SGH

Pas une substance ni un mélange dangereux.

Élément étiquette SGH

Pas une substance ni un mélange dangereux.

Effets potentiels sur la santé

Cancérogénicité:

IARC

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène probable, possible ou reconnu pour l'homme par IARC.

ACGIH

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène ni comme cancérigène possible par ACGIH.

OSHA

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène ni comme cancérigène possible par OSHA.

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Palatinol DPHP

Version 1.0

Date de révision: 02/25/2015

NTP

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène reconnu ou présumé par NTP.

Aperçu des urgences

Aspect	liquide
Couleur	incolore
Odeur	faible
Résumé des dangers	Pas d'information disponible.

SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange : Substance

Composants dangereux

Aucun ingrédient dangereux

Synonymes : Phthalic acid esters,

SECTION 4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux : Ne pas laisser la victime sans surveillance.

En cas d'inhalation : En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin.
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau : Laver au savon avec une grande quantité d'eau.
Appeler un médecin en cas d'apparition d'une irritation qui persiste.

En cas de contact avec les yeux : Enlever les lentilles de contact.
Protéger l'oeil intact.
Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.

En cas d'ingestion : Maintenir l'appareil respiratoire dégagé.
Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées.
Ne jamais rien faire avaler à une personne incons-

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Palatinol DPHP

Version 1.0

Date de révision: 02/25/2015

ciente.
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés	: Dioxyde de carbone (CO ₂) Poudre sèche Mousse Eau pulvérisée
Moyens d'extinction inappropriés	: Jet d'eau à grand débit
Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie	: Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les égouts ou les cours d'eau.
Produits de combustion dangereux	: On ne connaît aucun produit de combustion dangereux
Méthodes spécifiques d'extinction	: Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.
Information supplémentaire	: Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.
Équipement de protection spécial pour les pompiers	: Porter un équipement de pompier (tenue de feu) complet, ainsi qu'une protection respiratoire (ARI).

Classe d'Inflammabilité pour Liquides Inflammables:

Liquide combustible de classe III B

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions pour la protection de l'environnement	: Éviter que le produit arrive dans les égouts. En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.
Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage	: Essuyer avec une matière absorbante (p.ex. tissu, laine). Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Palatinol DPHP

Version 1.0

Date de révision: 02/25/2015

SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

- Conseils pour une manipulation sans danger : Équipement de protection individuel, voir section 8. Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.
- Conditions de stockage sûres : Refermer soigneusement tout récipient entamé et le stocker verticalement afin d'éviter tout écoulement. Les installations et le matériel électriques doivent être conformes aux normes techniques de sécurité.
- Matières à éviter : Pas de matières à signaler spécialement.

SECTION 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE

Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

Équipement de protection individuelle

- Protection respiratoire : Utiliser la protection respiratoire approuvée par NIOSH.
- Protection des mains
Matériel : résistant aux agents chimiques
- Protection des yeux : Lunettes de sécurité
- Protection de la peau et du corps : Vêtement de protection
- Mesures d'hygiène : Pratiques générales d'hygiène industrielle.

SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

- Aspect : liquide
- Couleur : incolore
- Odeur : faible
- Seuil olfactif : Donnée non disponible
- pH : non applicable

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Palatinol DPHP

Version 1.0

Date de révision: 02/25/2015

Freezing Point (point d'écoulement)	: -48 °C (-54 °F)
Boiling Point (Point/intervalle d'ébullition)	: 252.5 - 253.4 °C (486.5 - 488.1 °F) (7 hPa)
Point d'éclair	: 220 °C (428 °F)
Taux d'évaporation	: Donnée non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Donnée non disponible
Vitesse de combustion	: Donnée non disponible
Limite d'explosivité, supérieure	: Donnée non disponible
Limite d'explosivité, inférieure	: Donnée non disponible
Pression de vapeur	: négligeable
Densité de vapeur relative	: Donnée non disponible
Densité relative	: Donnée non disponible
Densité	: 0.9624 gcm ³ @ 20 °C (68 °F)
Masse volumique apparente	: Donnée non disponible
Solubilité(s)	
Hydrosolubilité	: < 0.1 µg/l @ 25 °C (77 °F)
Solubilité dans d'autres solvants	: soluble Solvant: solvants organiques
Coefficient de partage: n-octanol/eau	: log Pow: 10.6 - 10.8 @ 25 °C (77 °F)
Température d'auto-inflammabilité	: 345 °C
Décomposition thermique	: Donnée non disponible
Viscosité	

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Palatinol DPHP

Version 1.0

Date de révision: 02/25/2015

Viscosité, dynamique : 123.05 mPa.s @ 20 °C (68 °F)

Viscosité, cinématique : 127.86 mm²/s @ 20 °C (68 °F)

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	: Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.
Stabilité chimique	: Stable dans des conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses	: Stable dans les conditions recommandées de stockage. Pas de dangers particuliers à signaler.
Conditions à éviter	: Tenir éloigné de la chaleur, des flammes, des étincelles et d'autres sources d'inflammation.
Matières incompatibles	: Oxydants forts

SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

Produit:

Toxicité aiguë par voie orale : Remarques: supposé non toxique

Toxicité aiguë par inhalation : Remarques: supposé non toxique

Toxicité aiguë par voie cutanée : Remarques: supposé non toxique

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Produit:

Résultat: supposé non toxique

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Palatinol DPHP

Version 1.0

Date de révision: 02/25/2015

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Produit:

Résultat: supposé non toxique

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Produit:

Remarques: supposé non toxique

Mutagénicité sur les cellules germinales

Produit:

Mutagénicité sur les cellules germinales- Evaluation : classification de la mutagénicité impossible

Cancérogénicité

Produit:

Cancérogénicité - Evaluation : classification de la cancérogénicité impossible

Toxicité pour la reproduction

Produit:

Toxicité pour la reproduction - Evaluation : classification de la reproduction impossible
classification de la tératogénicité impossible

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Produit: Donnée non disponible

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Produit: Donnée non disponible

Toxicité par aspiration

Produit:

Aucune classification comme toxique pour l'exposition par aspiration

Information supplémentaire

Produit:

Remarques: Donnée non disponible

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Palatinol DPHP

Version 1.0

Date de révision: 02/25/2015

SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Produit:

Toxicité pour les poissons : Remarques: supposé non toxique

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : Remarques: supposé non toxique

Toxicité pour les algues : Remarques: supposé non toxique

Persistance et dégradabilité

Produit:

Biodégradabilité : Remarques: Donnée non disponible

Potentiel de bioaccumulation

Donnée non disponible

Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

Autres effets néfastes

Donnée non disponible

Produit:

Réglementation

Remarques Ce produit ne contient, ni n'a été fabriqué avec ODS de Classe I ou de Classe II au sens défini par "U.S. Clean Air Act Section 602 (40 CFR 82, Subpt. A, App.A + B").

Information écologique supplémentaire : Un danger environnemental ne peut pas être exclu dans l'éventualité d'une manipulation ou d'une élimination peu professionnelle., Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Palatinol DPHP

Version 1.0

Date de révision: 02/25/2015

SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination

Déchets de résidus : Éliminer les substances conformément aux réglementations locales, nationales et fédérales en vigueur. Pour obtenir de l'assistance relativement à vos besoins en matière de gestion des déchets, notamment l'élimination, le recyclage et la réduction du flux des déchets, communiquez avec le Groupe des services environnementaux d'NEXEO, au 800-637-7922.

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

IATA (International Air Transport Association): Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Code IMDG: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

DOT (Department of Transportation): Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

SECTION 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Risques selon l'OSHA : Pas de dangers selon l'OSHA

WHMIS Classification : : Pas classé(e)

EPCRA - Plan d'Urgence et Droit de Savoir des Collectivités [Emergency Planning Community Right-to-Know]

CERCLA Quantité à reporter

Cette matière ne contient aucun composant avec une RQ dans CERCLA.

SARA 304 Substances Extrêmement Dangereuses Quantité à reporter

Cette matière ne contient aucun composant avec une RQ en section 304 de EHS.

SARA 311/312 Dangers : Pas de danger selon SARA

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Palatinol DPHP

Version 1.0

Date de révision: 02/25/2015

- SARA 302** : SARA 302: Aucun composé chimique dans cette matière n'est soumis aux exigences de déclaration selon SARA Titre III, Section 302.
- SARA 313** : SARA 313: Cette matière ne contient aucun composé chimique avec un numéro CAS connu qui dépasse les valeurs seuil (De Minimis) établies selon SARA Titre III, Section 313 et pour lesquelles une déclaration est nécessaire.

Loi sur l'Air Propre [Clean Air Act - USA]

Ce produit ne contient aucun polluant de l'air dangereux (HAP), au sens défini par "U.S. Clean Air Act Section 12 (40 CFR 61)".

Ce produit ne contient aucune substance chimique listée dans le U.S. Clean Air Act Section 112(r) for Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130, Subpart F).

Ce produit ne contient aucune substance chimique listée dans le U.S. Clean Air Act Section 111 SOCOMI Intermediate or Final VOCs (40 CFR 60.489).

Clean Water Act [Loi US sur les Eaux]

Ce Produit ne contient aucune Substance Dangereuse listée dans la U.S. CleanWater Act, Section 311, Table 116.4A

Ce Produit ne contient aucune Substance Dangereuse listée dans la U.S. CleanWater Act, Section 311, Table 117.3.

Ce produit ne contient pas les polluants toxiques suivants, énumérés selon la Section 307 de l'US Clean Water Act

US State Regulations

Massachusetts Right To Know

Aucun des composants n'est soumis à la Loi "Right to Know" du Massachusetts.

Pennsylvania Right To Know

53306-54-0	1,2-Benzenedicarboxylic acid, 1,2-bis(2-propylheptyl) ester	60 - 100 %
------------	---	------------

New Jersey Right To Know

53306-54-0	1,2-Benzenedicarboxylic acid, 1,2-bis(2-propylheptyl) ester	60 - 100 %
------------	---	------------

California Prop 65

Ce produit ne contient aucune substance chimique, dont l'Etat de Californie ait connaissance, qui puisse provoquer le cancer, des malformations congénitales, ou tout autre dommage lié à la reproduction.

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

Inventaire du TSCA des États-Unis	:	y (liste positive) (Dans l'inventaire TSCA)
--	---	--

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Palatinol DPHP

Version 1.0

Date de révision: 02/25/2015

Liste canadienne intérieure des substances (LIS)	:	y (liste positive) (Tous les composants de ce produit sont sur la liste canadienne LIS.)
Inventaire australien des substances chimiques (Australia Inventory of Chemical Substances, AICS)	:	y (liste positive) (Listé ou en conformité avec l'inventaire)
Nouvelle-Zélande. Inventaire des substances chimiques	:	n (liste négative) (N'est pas en conformité avec l'inventaire)
Japon. Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles (Existing and New Chemical Substances Inventory, ENCS)	:	y (liste positive) (Listé ou en conformité avec l'inventaire)
Japon. ISHL - Inventaire des substances chimiques (METI)	:	y (liste positive) (Listé ou en conformité avec l'inventaire)
Corée. Inventaire coréen des produits chimiques existants (Korean Existing Chemicals Inventory, KECI)	:	y (liste positive) (Listé ou en conformité avec l'inventaire)
Inventaire philippin des substances et produits chimiques (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances, PICCS)	:	y (liste positive) (Listé ou en conformité avec l'inventaire)
Chine. Inventaire chinois des substances chimiques existantes (Inventory of Existing Chemical Substances in China, IECSC)	:	y (liste positive) (Listé ou en conformité avec l'inventaire)
La Suisse. Substances nouvelles notifiées et communiquées	:	y (liste positive) (Listé ou en conformité avec l'inventaire)

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Palatinol DPHP

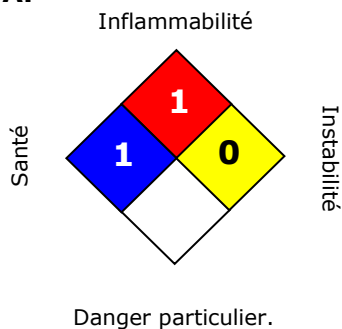
Version 1.0

Date de révision: 02/25/2015

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

Information supplémentaire

NFPA:



HMIS III:

SANTE	1
INFLAMMABILITE	1
DANGER PHYSIQUE	0

0 = insignifiante, 1 = Léger,
2 = Modéré, 3 = Elevé
4 = Extrême, * = Chronique

Les renseignements fournis dans ce document sont réputés précis mais rien ne garantit qu'ils proviennent de la société ou non. Il est recommandé aux destinataires de vérifier à l'avance si les renseignements sont actuels, valides et adéquats pour leur situation personnelle. La présente fiche technique a été élaborée par le service de la sécurité et de la santé NEXEO™ Solutions EHS Product Safety Department (1-855-429-2661) MSDS@nexeosolutions.com.

Ancienne FDS : R0405428

Numéro de la matière:

16005555, 16005554, 574207, 546364, 546133, 544433, 90600, 75700, 93992, 107720, 157518, 143122, 77041, 109225, 507837, 507794, 507793, 507792

Key or legend to abbreviations and acronyms used in the safety data sheet			
ACGIH	American Conference of Government Industrial Hygienists	LD50	Lethal Dose 50%
AICS	Australia, Inventory of Chemical Substances	LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
DSL	Canada, Domestic Substances List	NFPA	National Fire Protection Agency
NDSL	Canada, Non-Domestic Substances List	NIOSH	National Institute for Occupational Safety & Health
CNS	Central Nervous System	NTP	National Toxicology Program
CAS	Chemical Abstract Service	NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
EC50	Effective Concentration	NOAEL	No Observable Adverse Effect Level
EC50	Effective Concentration 50%	NOEC	No Observed Effect Concentration
EGEST	EOSCA Generic Exposure	OSHA	Occupational Safety & Health Admin-

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Palatinol DPHP

Version 1.0

Date de révision: 02/25/2015

	Scenario Tool		istration
EOSCA	European Oilfield Specialty Chemicals Association	PEL	Permissible Exposure Limit
EINECS	European Inventory of Existing Chemical Substances	PICCS	Philippines Inventory of Commercial Chemical Substances
MAK	Germany Maximum Concentration Values	PRNT	Presumed Not Toxic
GHS	Globally Harmonized System	RCRA	Resource Conservation Recovery Act
>=	Greater Than or Equal To	STEL	Short-term Exposure Limit
IC50	Inhibition Concentration 50%	SARA	Superfund Amendments and Reauthorization Act.
IARC	International Agency for Research on Cancer	TLV	Threshold Limit Value
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances in China	TWA	Time Weighted Average
ENCS	Japan, Inventory of Existing and New Chemical Substances	TSCA	Toxic Substance Control Act
KECI	Korea, Existing Chemical Inventory	UVCB	Unknown or Variable Composition, Complex Reaction Products, and Biological Materials
<=	Less Than or Equal To	WHMIS	Workplace Hazardous Materials Information System
LC50			Lethal Concentration 50%