

ISTPURE HT 330171 À 330174
SECTION I : RENSEIGNEMENT SUR LE PRODUIT ET USAGE

NOM COMMERCIAL : ISTpure HT N° DE PRODUIT : 330171, 330172, 330173, 330174

NOMS CHIMIQUES ET SYNONYMES: Mélange



International
Surface
Technologies

www.istsurface.com

4160, boul. Industriel

Laval, QC, H7L 6H1

Tél.: (450) 963-4400 ou 1 877 629-8202

URGENCE 24 HEURES : 1-800 361-1185

APPLICATION ET UTILISATION : Lubrifiant tout usage

CLASSIFICATION RÉGLEMENTAIRE - SIMDUT : Ces produits ne sont pas contrôlés par le SIMDUT

RENSEIGNEMENTS SUR LE TRANSPORT DES MARCHANDISES DANGEREUSES :

APPELLATION RÉGLEMENTAIRE: Sans objet

NUMÉRO DE L'ONU: Sans objet

DESCRIPTION DE LA CATÉGORIE: Sans objet

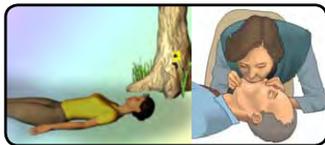
SECTION II : INGRÉDIENTS CONTRÔLÉS OU DANGEREUX

Identifications	Conseils de prudence	Pictogramme SGH
<p>H320</p> <p>Provoque une irritation des yeux</p> <p>Catégorie 2B</p>	<p>P280. Porter des gants de protection / une protection pour les yeux / et le visage.</p> <p>P501. Éliminer le contenu / contenant conformément à la réglementation locale / régionale / nationale / internationale.</p>	<p>Texte du signal : Attention !</p>

SECTION III : COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Ingrédient	N° CAS	Pourcentage
<p>Mélange d'hydrocarbone</p>	S/O	100%

SECTION IV : MESURES DE PREMIERS SOINS MESURES



INHALATION : Si des vapeurs du produit sont inhalées, amener la victime à l'air frais. Si elle ne respire pas, lui faire la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, lui donner de l'oxygène. Appeler immédiatement un médecin.



CONTACT AVEC LES YEUX : Si le produit pénètre dans les yeux, placez les yeux ouverts de la victime sous l'eau courante à flot modéré. Utilisez une force suffisante pour ouvrir les paupières. Demander à la victime de rouler des yeux. **Rincez au minimum pendant 15 minutes.** Les individus contaminés doivent consulter immédiatement un médecin, en particulier si les symptômes persistent



CONTACT AVEC LA PEAU : Si le produit s'est répandu sur la peau, commencer immédiatement la décontamination à l'eau courante. Les individus contaminés doivent consulter immédiatement un médecin, surtout si une irritation ou de la rougeur se développent. Laver les vêtements et les chaussures contaminés avant de les réutiliser.



INGESTION : Aucun danger sous usage industriel normal. Cependant l'ingestion de grandes quantités peut causer de l'inconfort, des nausées, et des vomissements.

SECTION V : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Matériaux d'extinction d'incendie: Eau pulvérisée (brume), mousse, poudre extinctrice ou dioxyde de carbone.

Incendie et explosion inhabituels: Lorsque impliqué dans un incendie, ce matériau peut se décomposer et produire des vapeurs irritantes et des gaz toxiques comprenant des oxydes de carbone et une épaisse suie noire et fumée.

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie : Refroidir les équipements exposés par une pulvérisation d'eau jusqu'à bien après que le feu soit éteint. Utiliser des vêtements de protection complets et un appareil respiratoire autonome (ARA) s'il faut combattre le feu. Des récipients peuvent monter en pression s'ils sont exposés à la chaleur (incendie).

SECTION VI : ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Réaction aux fuites et déversements : En cas de déversement, désactivez la zone touchée. Les rejets incontrôlés devraient être gérés par du personnel qualifié en utilisant des procédures pré-planifiées. Un équipement de protection approprié doit être utilisé. Absorber le liquide déversé avec des tampons absorbants ou d'autres matériaux absorbants appropriés. Décontaminer soigneusement la zone. Ne pas contaminer les lacs, les étangs, les eaux souterraines, ou le sol. Éliminer conformément aux réglementations fédérales, d'État et réglementations locales d'élimination des déchets dangereux.

SECTION VII : MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Considérations générales d'hygiène : A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée.

Pratiques d'entreposage et de manutention : Les aciers au carbone (sans revêtement), aciers au carbone avec phénolique cuits au four ou revêtement époxy. Conservez dans un endroit frais et sec; Garder le récipient fermé lorsqu'il n'est pas en cours d'utilisation. Ouvrir le récipient avec prudence. Évitez de respirer les vapeurs ou le brouillard. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements.

SECTION VIII : CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PERSONNEL PROTECTION

Limites d'Exposition Aérogène :

- Limite d'exposition admissible (PEL) OSHA : Non établie
- Limite d'exposition à court terme (VLE) OSHA : Non établie
- Danger immédiat pour la vie ou la santé (IDLH) OSHA: Non établi
- Valeur Limite Seuil ACGIH (TLV) : Non établie
- Limite d'exposition à court terme (VLE) ACGIH: Non établie



Ventilation et mesures d'ingénierie : La ventilation mécanique peut être nécessaire si on travaille avec le produit dans des endroits fermés ou à des températures élevées.

Protection respiratoire : Une protection respiratoire n'est normalement pas nécessaire, sauf en cas d'urgence ou lorsque les conditions atmosphériques causent des niveaux excessifs, du brouillard ou des vapeurs. Sélectionnez le respirateur purificateur d'air de vapeur organique approuvé NIOSH, un appareil respiratoire autonome, ou des respirateurs à adduction d'air dans les situations où il peut y avoir risque de surexposition.

Protection des yeux : Porter des lunettes de sécurité avec écrans latéraux.

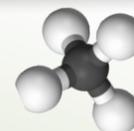
Protection des mains: Porter des manches longues et des gants résistant aux produits chimiques.

Niveau de l'équipement de protection individuelle : C



SECTION IX : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

DESCRIPTION	VALEUR	DESCRIPTION	VALEUR
Densité relative de vapeur (Air = 1)	>1	État physique	Liquide
Taux d'évaporation (N-Buac=1)	Non disponible	pH	Non applicable
Densité	0.88 at 68° F	Coefficient de partage	Non disponible
Point de fusion	< -81° F	Tempér. de décomposition	Non disponible
Solubilité dans l'eau	Négligeable	Flammability (solid, gas)	Non disponible
Point d'ébullition	> 626° F	Poids moléculaire	Mélange
Pression de vapeur	<1 mmHg at 77° F	Couleur	Claire, jaune
Viscosité	23.2 cSt at 104° F	Point d'ignition	356° F (contenant fermé)
Odeur	Légère odeur d'hydrocarbure	Température d'auto-ignition	626° F
Seuil de l'odeur	Non disponible	Limites d'inflammabilité (dans l'air en vol. %)	Non disponible



SECTION X : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité : Stable dans des conditions normales d'utilisation et de stockage.

Produits de décomposition dangereux : La décomposition thermique de ce produit durant un feu ou dans des conditions de chaleur très élevée peut libérer les produits de décomposition dangereux suivants: oxydes de carbone et des traces de composés carbonés incomplètement brûlés.

Matériaux avec lesquels la substance est incompatible : puissants agents oxydants

Polymérisation dangereuse : pas de production

SECTION XI : INFORMATION TOXICOLOGIQUE

Toxicité orale aiguë : LD50: >5,000 mg/kg (rat).

Toxicité cutanée aiguë : LD50 : >2000 mg/kg (lapin).

Agent suspecté de cancer : Les ingrédients de ce produit n'ont pas été retrouvés sur les listes suivantes: FEDERAL OSHA Z LISTE, NTP, le CIRC, le CAL / OSHA, et ne sont donc pas considérés ni soupçonnés d'être des agents cancérogènes par ces organismes.

Toxicité pour la reproduction : Ce produit n'a pas été détecté pour engendrer des effets mutagènes, embryotoxiques, tératogènes ou sur la reproduction chez l'homme.

SECTION XII : INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Stabilité environnementale : Les ingrédients de ce produit sont extrêmement stables dans l'environnement et ne sont pas facilement biodégradables.

Effet du produit sur les plantes ou animaux : Ce produit peut être nocif et contaminer les plantes et la vie animale (en particulier si de grandes quantités sont déversées).

Effet chimiques sur la vie aquatique : Ce produit peut être nocif pour la vie aquatique si de grandes quantités sont libérés dans les plans d'eau.

SECTION XIII : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

L'élimination des déchets doit être conforme aux lois fédérales, d'état et locales.

Ce produit, si altéré par l'utilisation, peut être éliminé par un traitement dans une installation autorisée ou tel que conseillé par votre organisme de réglementation des déchets dangereux locaux.



SECTION XIV : INFORMATION SUR LE TRANSPORT

Ce produit est non-dangereux tel que défini par 49 CFR 172.101 par le département Américain des Transports lorsqu'il est expédié par avion, bateau ou dans la route en vrac ou par containers ferroviaires (plus de 110 gallons).

Transport des marchandises dangereuses Transports Canada :

Ce produit est considéré comme non dangereux.



Transport
Canada

SECTION XV : INFORMATION SUR LA RÉGLEMENTATION

Exigences d'information LEP : Les composants de ce produit ne sont pas soumis aux exigences de déclaration des sections 302, 304 et 313 du titre III de la Loi sur les Espèces en Péril (LEP)

État de l'inventaire de l'Acte de Contrôle des Substances Toxiques (TSCA) : Les composants de ce produit sont énumérés à la section 3 de l'inventaire du TSCA.

Proposition 65 de Californie : Ce produit ne contient aucun produit chimique connu dans l'état de Californie pouvant causer le cancer.

SECTION XVI : AUTRES INFORMATIONS

Date de révision : 19 juillet 2013

CE MSDS a été préparé par IST Inc.

L'information contenue dans ce document est basée sur des données considérées comme exactes. Cependant, aucune garantie expresse ou implicite quant à l'exactitude de ces données ou les résultats à obtenir quand à l'utilisation n'est fournie. IST n'assume aucune responsabilité pour les blessures lors de la vente à des tiers causées par le produit si les procédures de sécurité raisonnables ne sont pas respectées comme stipulé dans la feuille de données. En outre, IST n'assume aucune responsabilité pour les blessures encourues par l'acheteur ou à des tiers provoqués par une utilisation anormale du matériel même si les procédures de sécurité raisonnables sont suivies. En outre, le vendeur assume le risque dans l'utilisation du matériel.

**Pour plus d'informations, prix ou assistance technique, contactez votre distributeur local
ISTpure ou appelez / faxez à nos numéros d'information aux consommateurs :**

1 877 629-8202 • 450 963-4400 • Fax : 450 963-5122

Ou visitez-nous au :

www.istpure.com