

SAFETY DATA SHEET

PRODUCT: HOT SHOT

Page 1

SECTION 01: PRODUCT AND COMPANY INFORMATION

| | |
|---------------------------------------|--|
| MANUFACTURER/SUPPLIER | LES INVESTISSEMENTS B.S.C. INC. |
| MANUFACTURER'S/SUPPLIERS ADDRESS..... | 109 IBER RD.,UNIT #3 OTTAWA, ON K2S 0X5 613-744-8896 |
| PRODUCT NAME | HOT SHOT |
| PRODUCT USE | SILICONE TIRE CLEANER |
| EMERGENCY PHONE NUMBER..... | CANUTECH 613-996-6666 |

SECTION 02: HAZARDS IDENTIFICATION



| | |
|--|--|
| ROUTE OF ENTRY: | |
| SKIN CONTACT | MAY CAUSE MODERATE SKIN IRRITATION. |
| SKIN ABSORPTION | N.A.V. |
| EYE CONTACT..... | VAPOURS MAY BE IRRITATING TO THE EYE. MAY BE IRRITATING TO THE EYES. |
| INHALATION..... | VAPOURS ARE MODERATELY IRRITATING TO RESPIRATORY PASSAGES. |
| INGESTION | INGESTION OF THIS PRODUCT MAY CAUSE HEADACHE, DIZZINESS, FATIGUE AND CENTRAL NERVOUS SYSTEM DEPRESSION. |
| EFFECTS/SYMPTOMS OF ACUTE EXPOSURE | EXPOSURE MAY OCCUR VIA INHALATION, INGESTION, SKIN ABSORPTION AND SKIN OR EYE CONTACT. RESPIRATORY IRRITATION SIGNS AND SYMPTOMS MAY INCLUDE A TEMPORARY BURNING SENSATION OF THE NOSE AND THROAT, COUGHING, AND/OR DIFFICULTY BREATHING. SKIN IRRITATION SIGNS AND SYMPTOMS MAY INCLUDE A BURNING SENSATION, REDNESS, SWELLING, AND/OR BLISTERS. EYE IRRITATION SIGNS AND SYMPTOMS MAY INCLUDE A BURNING SENSATION, REDNESS, SWELLING, AND/OR BLURRED VISION. IF MATERIAL ENTERS LUNGS, SIGNS AND SYMPTOMS MAY INCLUDE COUGHING, CHOKING, WHEEZING, DIFFICULTY IN BREATHING, CHEST CONGESTION, SHORTNESS OF BREATH, AND/OR FEVER. |
| EFFECTS/SYMPTOMS OF CHRONIC EXPOSURE | PROLONGED AND REPEATED CONTACT WITH SKIN CAN CAUSE DEFATTING AND DRYING OF THE SKIN RESULTING IN SKIN IRRITATION AND DERMATITIS. PROLONGED EXPOSURE TO HIGH VAPOUR CONCENTRATION CAN CAUSE HEADACHE, DIZZINESS, NAUSEA, BLURED VISION AND CENTRAL NERVOUS SYSTEM DEPRESSION. |
| MEDICAL CONDITIONS GENERALLY AGGRAVATED BY EXPOSURE..... | PREEXISTING EYE, SKIN AND RESPIRATORY DISORDERS MAY BE AGGRAVATED BY EXPOSURE TO THIS PRODUCT. |

SECTION 03: COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS HAZARDS IDENTIFICATION

| HAZARDOUS INGREDIENTS | C.A.S. # | % | TLV | LD50 | LC50 |
|-----------------------|----------|---|----------------|--------|--------|
| TRADE SECRET | | | SEE SECTION 11 | N.A.V. | N.A.V. |

SECTION 04: FIRST AID MEASURES

| | |
|--------------------|---|
| SKIN CONTACT | FLUSH AFFECTED SKIN WITH GENTLY FLOWING LUKEWARM WATER FOR AT LEAST 20 MINUTES AND REMOVE CONTAMINATED CLOTHING WHILE RINSING. WASH CONTAMINATED SKIN WITH MILD SOAP AND WATER FOR 15 MINUTES. IF IRRITATION OCCURS AND PERSISTS, OBTAIN MEDICAL ATTENTION. |
| EYE CONTACT..... | FLUSH EYES WITH WATER FOR AT LEAST 15 MINUTES WHILE HOLDING EYELIDS OPEN. OBTAIN MEDICAL ATTENTION AS SOON AS POSSIBLE AFTER FIRST AID HAS BEEN INITIATED AND COMPLETED. |
| INHALATION..... | REMOVE VICTIM FROM FURTHER EXPOSURE AND RESTORE BREATHING, IF REQUIRED. OBTAIN MEDICAL ATTENTION. |
| INGESTION | DO NOT INDUCE VOMITING. GUARD AGAINST ASPIRATION INTO LUNGS BY HAVING THE INDIVIDUAL TURN ON TO THEIR LEFT SIDE. IF |

NOTES TO PHYSICIAN.....

VOMITING OCCURS SPONTANEOUSLY, KEEP HEAD BELOW HIPS TO PREVENT ASPIRATION OF LIQUID INTO THE LUNGS. DO NOT GIVE ANYTHING BY MOUTH TO AN UNCONSCIOUS PERSON. OBTAIN MEDICAL ATTENTION IMMEDIATELY.
 THE MAIN HAZARD FOLLOWING ACCIDENTAL INGESTION IS ASPIRATION OF THE LIQUID INTO THE LUNGS PRODUCING CHEMICAL PNEUMONITIS. IF MORE THAN 2.0 ML/KG (NAPHTHA (PETROLEUM), HEAVY ALKYLATE) HAS BEEN INGESTED, VOMITING SHOULD BE INDUCED WITH SUPERVISION. IF SYMPTOMS SUCH AS LOSS OF GAG REFLEX, CONVULSIONS OR UNCONSCIOUSNESS OCCUR BEFORE VOMITING, GASTRIC LAVAGE WITH A CUFFED ENDOTRACHEAL TUBE SHOULD BE CONSIDERED.

SECTION 05: FIRE FIGHTING MEASURES

| | |
|---|--|
| CONDITIONS OF FLAMMABILITY | SEE FLASH POINT. |
| MEANS OF EXTINCTION/EXTINGUISHING MEDIA: .. | DRY CHEMICAL, CARBON DIOXIDE, FOAM, WATER FOG. WATER SPRAY. DO NOT USE WATER IN A JET. |
| FLASH POINT | >51 (C) |
| UPPER FLAMMABLE LIMIT (% BY VOLUME)..... | N.AV. |
| LOWER FLAMMABLE LIMIT (% BY VOLUME)..... | N.AV. |
| AUTO-IGNITION TEMPERATURE | N.AV. |
| SPECIAL FIRE FIGHTING PROCEDURES..... | VAPOURS FORM A FLAMMABLE/EXPLOSIVE MIXTURE WITH AIR BETWEEN UPPER AND LOWER FLAMMABLE LIMITS. DO NOT ENTER CONFINED FIRE SPACE WITHOUT ADEQUATE PROTECTIVE CLOTHING AND AN APPROVED POSITIVE PRESSURE SELF-CONTAINED BREATHING APPARATUS. EXCLUDE AIR. PRODUCT WILL FLOAT AND CAN BE REIGNITED ON SURFACE OF WATER. CONTAINERS EXPOSED TO INTENSE HEAT FROM FIRES SHOULD BE COOLED WITH WATER TO PREVENT VAPOUR PRESSURE BUILD UP WHICH COULD RESULT IN CONTAINER RUPTURE. CONTAINER AREAS EXPOSED TO DIRECT FLAME CONTACT SHOULD BE COOLED WITH LARGE QUANTITIES OF WATER AS NEEDED TO PREVENT WEAKENING OF CONTAINER STRUCTURE. CAUTION-COMBUSTIBLE. |
| UNUSUAL FIRE AND EXPLOSION HAZARDS..... | N.AV. |
| EXPLOSION DATA | N.AV. |
| SENSITIVITY TO MECHANICAL IMPACT | N.AV. |
| SENSITIVITY TO STATIC DISCHARGE | N.AV. |
| HAZARDOUS COMBUSTION PRODUCTS | CARBON MONOXIDE AND CARBON DIOXIDE ARE PRODUCED ON COMBUSTION. |

SECTION 06: ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

| | |
|----------------------------------|--|
| ACCIDENTAL RELEASE MEASURES..... | ISSUE WARNING "COMBUSTIBLE". ELIMINATE ALL SOURCES OF IGNITION. HANDLING EQUIPMENT MUST BE GROUNDED. ISOLATE HAZARD AREA AND RESTRICT ACCESS. TRY TO WORK UP WIND OF SPILL. AVOID DIRECT CONTACT WITH MATERIAL. WEAR APPROPRIATE BREATHING APPARATUS (IF APPLICABLE) AND PROTECTIVE CLOTHING. STOP LEAK ONLY IF SAFE TO DO SO. DIKE AND CONTAIN LAND SPILLS; CONTAIN WATER SPILLS BY BOOMING. FOR LARGE SPILLS REMOVE BY MECHANICAL MEANS AND PLACE IN CONTAINERS. ABSORB RESIDUE OR SMALL SPILLS WITH ABSORBENT MATERIAL AND REMOVE TO NON-LEAKING CONTAINERS FOR DISPOSAL. RECOMMENDED MATERIALS: CLAY OR SAND. FLUSH AREA WITH WATER TO REMOVE TRACE RESIDUE. DISPOSE OF RECOVERED MATERIAL AS NOTED UNDER DISPOSAL CONSIDERATIONS. |
|----------------------------------|--|

SECTION 07: HANDLING AND STORAGE

| | |
|--|---|
| HANDLING PROCEDURES AND EQUIPMENT..... | COMBUSTIBLE. HOT SURFACES MAY BE SUFFICIENT TO IGNITE LIQUID EVEN IN EQUIPMENT THE ABSENCE OF SPARKS OR FLAMES. EXTINGUISH PILOT LIGHTS, CIGARETTES |
|--|---|

AND TURN OFF OTHER SOURCES OF IGNITION PRIOR TO USE AND UNTIL ALL VAPOURS ARE GONE. VAPOURS MAY ACCUMULATE AND TRAVEL TO DISTANT IGNITION SOURCES AND FLASHBACK. EMPTY CONTAINERS MAY CONTAIN HAZARDOUS PRODUCT RESIDUES. FIXED EQUIPMENT AS WELL AS TRANSFER CONTAINERS AND EQUIPMENT SHOULD BE GROUNDED TO PREVENT ACCUMULATION OF STATIC CHARGE. DO NOT CUT, DRILL, GRIND, WELD OR PERFORM SIMILAR OPERATIONS ON OR NEAR CONTAINERS. AVOID BREATHING VAPORS AND PROLONGED OR REPEATED CONTACT WITH SKIN. AIR-DRY CONTAMINATED CLOTHING IN A WELL VENTILATED AREA BEFORE LAUNDERING. WEAR APPROPRIATE RESPIRATORY PROTECTION AND PROTECTIVE CLOTHING. LAUNDER CONTAMINATED CLOTHING PRIOR TO REUSE. USE GOOD PERSONAL HYGIENE. DO NOT PRESSURIZE DRUM CONTAINERS TO EMPTY THEM.

STORE IN A COOL, DRY, WELL VENTILATED AREA, AWAY FROM HEAT AND IGNITION SOURCES. USE EXPLOSION PROOF VENTILATION TO PREVENT VAPOUR ACCUMULATION. KEEP CONTAINER TIGHTLY CLOSED.

STORAGE REQUIREMENTS.....

SECTION 08: EXPOSURE CONTROLS AND PERSONAL PROTECTION

ENGINEERING CONTROL..... MAKE UP AIR SHOULD ALWAYS BE SUPPLIED TO BALANCE AIR EXHAUSTED (EITHER GENERALLY OR LOCALLY). ELECTRICAL AND MECHANICAL EQUIPMENT SHOULD BE EXPLOSION-PROOF. CONCENTRATIONS IN AIR SHOULD BE MAINTAINED BELOW THE RECOMMENDED THRESHOLD LIMIT VALUE IF UNPROTECTED PERSONNEL ARE INVOLVED. FOR PERSONNEL ENTRY INTO CONFINED SPACES (I.E. BULK STORAGE TANKS) A PROPER CONFINED SPACE ENTRY PROCEDURE MUST BE FOLLOWED INCLUDING VENTILATION AND TESTING OF TANK ATMOSPHERE. LOCAL VENTILATION RECOMMENDED WHERE MECHANICAL VENTILATION IS INEFFECTIVE IN CONTROLLING AIRBORNE CONCENTRATIONS BELOW THE RECOMMENDED OCCUPATIONAL EXPOSURE LIMIT. MECHANICAL VENTILATION IS RECOMMENDED FOR ALL INDOOR SITUATIONS TO CONTROL FUGITIVE EMISSIONS.

PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT:

SKIN PROTECTION IMPERVIOUS GLOVES (VITON, NITRILE) SHOULD BE WORN AT ALL TIMES WHEN HANDLING THIS MATERIAL. IN CONFINED SPACES OR WHERE THE RISK OF SKIN EXPOSURE IS MUCH HIGHER, IMPERVIOUS CLOTHING SHOULD BE WORN.

EYE/FACE PROTECTION CHEMICAL SAFETY GOGGLES AND/OR FULL FACE SHIELD TO PROTECT EYES AND FACE, IF PRODUCT IS HANDLED SUCH THAT IT COULD BE SPLASHED INTO EYES.

RESPIRATORY PROTECTION IF EXPOSURE EXCEEDS OCCUPATIONAL EXPOSURE LIMITS, USE AN APPROPRIATE NIOSH-APPROVED RESPIRATOR. USE A NIOSH-APPROVED CHEMICAL CARTRIDGE RESPIRATOR WITH ORGANIC VAPOUR CARTRIDGES OR USE A NIOSH-APPROVED SUPPLIED-AIR RESPIRATOR. FOR HIGH AIRBORNE CONCENTRATIONS, USE A NIOSH-APPROVED SUPPLIED-AIR RESPIRATOR, EITHER SELF-CONTAINED OR AIRLINE BREATHING APPARATUS, OPERATED IN POSITIVE PRESSURE MODE.

WORK/HYGIENE PRACTICES PROVIDE AN EYEWASH STATION IN THE AREA. SAFETY SHOWERS SHOULD BE AVAILABLE FOR EMERGENCY USE.

SECTION 09: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

PHYSICAL STATE LIQUID

APPEARANCE & ODOUR MILKY WHITE COLOUR – NEW CAR SCENT

ODOUR THRESHOLD N.AV.

SPECIFIC GRAVITY N.AV.

VAPOUR PRESSURE (MMHG)..... N.AV.

VAPOUR DENSITY (AIR=1) N.AV.

EVAPORATION RATE..... N.AV.

| | |
|---|----------|
| BOILING POINT..... | N.AV. |
| FREEZING/MELTING POINT | N.AV. |
| PH | N.AV. |
| SOLUBILITY IN WATER (% W/W)..... | SOLUBLE. |
| COEFFICIENT OF WATER/OIL DISTRIBUTION | N.AV. |

SECTION 10: STABILITY AND REACTIVITY

| | |
|---|---|
| STABILITY | STABLE UNDER NORMAL OPERATING CONDITIONS. |
| CONDITIONS TO AVOID..... | AVOID EXCESSIVE HEAT, OPEN FLAMES AND ALL IGNITION SOURCES. |
| INCOMPATIBILITY (MATERIALS TO AVOID)..... | STRONG OXIDIZING AGENTS. |
| HAZARDOUS DECOMPOSITION PRODUCT..... | SEE HAZARDOUS COMBUSTION PRODUCTS. |
| HAZARDOUS POLYMERIZATION | WILL NOT OCCUR. |

SECTION 11: TOXICOLOGICAL INFORMATION

| | |
|---|----------------|
| EXPOSURE LIMITS..... | N.AV. |
| LD50..... | N.AV. |
| LC50..... | N.AV. |
| IRRITANCY OF MATERIAL | SEE SECTION 2. |
| SENSITIZATION TO PRODUCT | N.AV. |
| CARCINOGENICITY..... | NONE. |
| REPRODUCTIVE TOXICITY | N.AV. |
| TERATOGENICITY | N.AV. |
| MUTAGENICITY | N.AV. |
| TOXICOLOGICAL SYNERGISTIC PRODUCTS..... | N.AV. |
| CHRONIC TOXICITY..... | N.AV. |

SECTION 12: ECOLOGICAL INFORMATION

| | |
|------------------------|-------|
| ECOLOGICAL INFORMATION | N.AV. |
|------------------------|-------|

SECTION 13: DISPOSAL CONSIDERATIONS

| | |
|---------------------|---|
| WASTE DISPOSAL..... | IN ACCORDANCE WITH MUNICIPAL, PROVINCIAL AND FEDERAL REGULATIONS. |
|---------------------|---|

SECTION 14: TRANSPORT INFORMATION

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| PROPER SHIPPING NAME..... | NOT REGULATED IF <450 L. |
| TDG CLASSIFICATION | NOT REGULATED IF <450 L. |
| UN NUMBER | NOT REGULATED IF <450 L. |
| PACKGING GROUP | NOT REGULATED IF <450 L. |

SECTION 15: REGULATORY INFORMATION

| | |
|----------------------------|--|
| WHMIS CLASSIFICATION | B3 |
| CPR COMPLIANCE..... | THIS PRODUCT HAS BEEN CLASSIFIED IN ACCORDANCE WITH THE HAZARD CRITERIA OF THE CANADIAN CONTROLLED PRODUCTS REGULATIONS (CPR) AND THE MSDS CONTAINS ALL THE INFORMATION REQUIRED BY THE CPR. |

SECTION 16: OTHER INFORMATION

| | |
|-------------------------------|---|
| PREPARATION INFORMATION | PREPARED BY: REGULATORY AFFAIRS, TELEPHONE - (613)-744-8896 PREPARATION DATE: JULY 1, 2016 |
|-------------------------------|---|

N.AV. = NOT AVAILABLE
N.AP. = NOT APPLICABLE

FICHE SIGNALÉTIQUE

PRODUIT: HOT SHOT

Page 1

SECTION 01: PRODUIT CHIMIQUE ET IDENTIFICATION DE LA SOCIÉTÉ

| | |
|---------------------------------------|---|
| FABRICANT/FOURNISSEUR..... | LES INVESTISSEMENTS B.S.C. INC. |
| ADRESSE DE FABRICANT/FOURNISSEUR..... | 109 IBER RD, UNIT #3, OTTAWA, ON K2S 0X5 613-744-8896 |
| NOM DU PRODUIT..... | HOT SHOT |
| UTILISATION DU PRODUIT..... | TRAITEMENT POUR LES PNEUS |
| NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE | CANUTECH 613-996-6666 |

SECTION 02: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS



| | |
|---|--|
| ITINÉRAIRE D'ENTRÉE: | |
| CONTACT AVEC LA PEAU..... | PEUT CAUSER UNE IRRITATION MODEREE DE LA PEAU. |
| ABSORPTION PAR LA PEAU..... | N.D. |
| CONTACT AVEC LES YEUX..... | LES VAPEURS PEUT ETRE IRRITANT POUR LES YEUX. |
| INHALATION..... | LES VAPEURS SONT MOYENNEMENT IRRITANTES POUR LES VOIES RESPIRATOIRES. |
| INGESTION | L'INGESTION DE CE PRODUIT PEUT CAUSER LA DEPRESSION DE MAL DE TETE, DE VERTIGE, DE FATIGUE ET DE SYSTEME NERVEUX CENTRAL. |
| EFFETS/SYMPTOMS D'EXPOSITION AIGUË..... | IL PEUT AVOIR EXPOSITION AU PRODUIT PAR INHALATION, INGESTION OU PAR CONTACT AVEC LA PEAU ET LES YEUX. LES SIGNES ET SYMPTOMES DE L'IRRITATION RESPIRATOIRE PEUVENT INCLURE: SENSATION TEMPORAIRE DE BRULURE DU NEZ ET DE LA GORGE, TOUX ET/OU GENE RESPIRATOIRE. LES SIGNES ET SYMPTOMES DE L'IRRITATION CUTANEE PEUVENT INCLURE: SENSATION DE BRULURE, ROUGEUR, ENFLURE ET/OU GERÇURES. . LES SIGNES ET SYMPTOMES DE L'IRRITATION OCULAIRE PEUVENT INCLURE: SENSATION DE BRULURE, ROUGEUR, ENFLURE ET/OU VUE TROUBLE. EN CAS D'INHALATION DE LA MATIERE DANS LES POUMONS, LES SIGNES ET SYMPTOMES PEUVENT INCLURE : TOUX, ENGORGEMENT, SIFFLEMENT, GENE RESPIRATOIRE, CONGESTION PULMONAIRE, ESSOUFFLEMENT ET/OU FIEVRE. |
| EFFETS/SYMPTOMS D'EXPOSITION CHRONIQUE.. | LE CONTACT PROLONGE ET REPETE DE CE PRODUIT AVEC LA PEAU PEUT CAUSER DEGRAISSEMENT ET UN DESSECHEMENT DE LA PEAU SE TRADUISANT PAR UNE IRRITATION ET UNE DERMITE. L'EXPOSITION PROLONGEE A UNE CONCENTRATION ELEVEE DE VAPEUR PEUT CAUSER : MAL DE TETE, ETOURDISSEMENT, NAUSEE, VUE TROUBLE ET DEPRESSION DU SYSTEME NERVEUX CENTRAL. |
| CONDITIONS MÉDICALES GÉNÉRALEMENT AGGRAVÉES PAR L'EXPOSITION..... | DES TROUBLES PREEXISTANTS DES YEUX, DE LA PEAU ET DES VOIES RESPIRATOIRES PEUVENT ETRE AGGRAVES PAR UNE EXPOSITION A CE PRODUIT. |

SECTION 03: IDENTIFICATION DES RISQUES

| INGRÉDIENTS DANGEREUX | C.A.S. # | % | TLV | DL50 | CL50 |
|-----------------------|------------|---------|-----------------|------|------|
| NAPHTA, ALKYLAT LOURD | 64741-65-7 | 65 - 70 | VOIR SECTION 11 | N.D. | N.D. |

SECTION 04: PREMIERS SOINS

| | |
|----------------------------|---|
| CONTACT AVEC LA PEAU..... | RINCER LA REGION AFFECTEE AVEC UN DOUX FILET D'EAU TIEDE PENDANT AU MOINS 20 MINUTES TOUT EN RETIRANT LES VETEMENTS CONTAMINES. LAVR PENDANT 15 MINUTES AVEC DU SAVON DOUX ET DE L'EAU, LA PEAU CONTAMINEE. SI UNE IRRITATION A LIEU ET SI ELLE PERSISTE, OBTENIR UN SOINS MEDICAL. |
| CONTACT AVEC LES YEUX..... | RINCER AVEC DE L'EAU PENDANT AU MOINS 15 MINUTES TOUT EN MAINTENANT LES PAUPIERES OUVERTES. OBTENIR DES SOINS MEDICAUX LE PLUS RAPIDEMENT POSSIBLE APRES AVOIR PRODIGUE LES PREMIERS SOINS . |
| INHALATION..... | ENLEVEZ LA VICTIME D'AVANTAGE D'EXPOSITION ET RECONSTITUEZ LA RESPIRATION, S'IL Y A LIEU. OBTENIR DES SOINS MEDICAUX. |

| | |
|------------------------|--|
| INGESTION | N'INDUISEZ PAS LE VOMISSEMENT. EVITER L'ASPIRATION DANS LES POUMONS EN AYANT LES INDIVIDUS TOURNES SUR LEUR COTE GAUCHE. SI UN VOMISSEMENT A LIEU SPONTANEMENT, GARDER LA TETE PLUS BASSES QUE LA HANCHE AFIN DE PREVENIR L'ASPIRATION DE LIQUIDE DANS LES POUMONS. NE RIEN DONNER PAR LA BOUCHE A UNE PERSONNE EN PERTE DE CONNAISSANCE. OBTENIR UN SOINS MEDICAL IMMEDIATEMENT. |
| NOTES AU MÉDECIN | LE PRINCIPAL DANGER QUI PUISSE RESULTER DE L'INGESTION ACCIDENTELLE DE CE PRODUIT EST SON ASPIRATION DANS LES POUMONS,, SI PLUS DE 2,0 ML PAR KG DE POIDS ONT ETE AVALES, FAIRE VOMIR SOUS SURVEILLANCE. SI DES SYMPTOMES TELS QUE LA PERTE DU REFLEXE PHARYNGE, DES CONVULSIONS OU LA PERTE DE CONNAISSANCE SURVIENNENT AVANT QUE LA PERSONNE AIT VOMI, ENVISAGER LA POSSIBILITE DE PROCEDER A UN LAVAGE GASTRIQUE AVE UNE SONDE ENDOTRACHEALE A BALLONNET. |

SECTION 05: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

| | |
|--|---|
| RISQUES D'INFLAMMABILITÉ | SE REPORTER AU POINT D'ECLAIR. |
| AGENTS D'EXTINCTION | POUDRE CHIMIQUE, DIOXYDE DE CARBONE, MOUSSE BROUILLARD D'EAU. EAU PULVERISEE. NE PAS UTILISER UN JET D'EAU. |
| POINT D'ÉCLAIR..... | >51 (C) |
| LIMITE D'INFLAMMABILITÉ SUPÉRIEURE (% PAR VOLUME)..... | N.D. |
| LIMITE D'INFLAMMABILITÉ INFÉRIEURE (% PAR VOLUME)..... | N.D. |
| TEMPÉRATURE D'AUTO-IGNITION..... | N.D. |
| MESURES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE | LES VAPEURS FORMENT UN MELANGE EXPLOSIF/INFLAMMABLE DANS L'AIR ENTRE LES LIMITES SUPERIEURE ET INFERIEURE D'INFLAMMABILITE. NE PAS ENTRER DANS LES ESPACES CONFINES SANS PORTER DES VETEMENTS DE PROTECTION ADEQUATS AINSI QU'UN APPAREIL RESPIRATOIRE AUTONOME A PRESSION POSITIVE. ISOLER DE L'AIR. LE PRODUIT VA FLOTTER ET PEUT SE REENFLAMMER A LA SURFACE DE L'EAU. LES CONTENEURS EXPOSES A DE LA CHALEUR INTENSE D'INCENDIES DOIVENT ETRE REFROIDIS AVEC DE L'EAU POUR PREVENIR LA FORMATION DE LA PRESSION DE VAPEUR QUI POURRAIT MENER A UNE RUPTURE DU CONTENEUR. LES SURFACES DE CONTENEUR EXPOSEES A UN CONTACT DIRECT A DE LA FLAMME DOIVENT ETRE REFROIDIES AVEC DE GRANDES QUANTITES D'EAU POUR RREVENIR L'AFFAIBLISSEMENT DE LA STRUCTURE DU CONTENEUR. CAUTION-COMBUSTIBLE. |
| RISQUES PEU COMMUNS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION | N.D. |
| PUISANCE EXPLOSIVE..... | N.D. |
| SENSIBILITÉ AUX CHOCS MÉCANIQUE..... | N.D. |
| SENSIBILITÉ AUX DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES | N.D. |
| PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX..... | MONOXYDE DE CARBONE ET GAZ CARBONIQUE PRODUITS LORS DE LA COMBUSTION. |

SECTION 06: MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

| | |
|--|---|
| MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTEL..... | AVERTISSEMENT "COMBUSTIBLE ". ELIMINER TOUTES LES SOURCES D'INFLAMMATION. METTRE A LA TERRE L'EQUIPEMENT QUI SERT A MANIPULER CE PRODUIT. ISOLER LES LIEUX DANGEREUX ET Y INTERDIRE L'ACCES. ESSAYER DE SE TENIR DANS LE SENS DU VENT PAR RAPPORT AU PRODUIT REPANDU. EVITER TOUT CONTACT DIRECT AVEC LA MATIERE. PORTER UN APPAREIL RESPIRATOIRE APPROPRIE (S'IL Y A LIEU) AINSI QUE DES VETEMENTS DE PROTECTION. N'ARRETER LES FUITES QUE S'IL EST PRUDENT DE LE FAIRE. SUR TERE, ENDIGUER; SUR L'EAU, FAIRE UN BARRAGE. EN CAS D'UNE GRANDE QUANTITES REPANDUE, ENLEVER PAR UN MOYEN MECANIQUE ET METTRE DANS DES CONTENANTS. ABSORBER LES RESIDUS OU LES PETITES QUANTITES REPANDUES AVEC UNE MATIERE ABSORBANTE ET METTRE DANS DES |
|--|---|

CONTENANTS HERMETIQUES AVANT DE S'EN DEBARRASSER.
 PRODUITS RECOMMANDES: ARGILE OU SABLE. RINCER LES LIEUX A GRANDE EAU POUR ENLEVER TOUTES LES TRACES DE RESIDUS. SE DEBARRASSER DU PRODUIT RECUPERE CONFORMEMENT AUX DIRECTIVES D'ELIMINATION.

SECTION 07: MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

PROCEDURES DE MANUTENTION ET L'EQUIPEMENT.....

COMBUSTIBLE. LES SURFACES CHAUDES PEUVENT SUFFIRE A ENFLAMMER LE PRODUIT MEME EN L'ABSENCE D'ETINCELLES OU DE FLAMMES. ETEINDRE LES LAMPES PILOTES, LES CIGARETTES ET FERMER TOUTES LES AUTRES SOURCES D'INFLAMMATION AVANT D'UTILISER CE PRODUIT ET JUSQU'A CE QUE TOUTES LES VAPEURS SE SOIENT DISSIPÉES. LES VAPEURS SONT PLUS LOURDES QUE L'AIR; ELLES PEUVENT SE DEPLACER SUR DES DISTANCES CONSIDERABLES JUSQU'A UNE SOURCE DE FEU ET PROVOQUER UN RETOUR DE FLAMME. LES CONTENANTS VIDES PEUVENT RENFERMER DES RESIDUS DU PRODUIT DANGEREUX. METTRE A LA TERRE L'EQUIPEMENT FIXE AINSI QUE LES CONTENANTS QUI SERVENT AU TRANSVASEMENT ET LE MATERIEL DE FACON A PREVENIR L'ACCUMULATION D'ELECTRICITE STATIQUE. NE PAS EFFECTUER D'OPERATIONS DE DECOUPAGE, DE FORAGE, DE MEULAGE, DE SOUDAGE OU AUTRES SUR OU PRES CONTENANTS. EVITEZ DE RESPIRER LES VAPEURS ET CONTACT PROLONGE OU REPETE AVEC LA PEAU. SECHER LES VETEMENTS CONTAMINES A L'AIR SEC DANS UN ENDROIT BIEN VENTILE AVANT DE LES NETTOYER. WEAR APPROPRIATE RESPIRATORY PROTECTION AND PROTECTIVE CLOTHING. LE CANIVEAU A SOUILLE L'HABILLEMENT AVANT LA REUTILISATION. EMPLOYEZ LA BONNE HYGIENE PERSONELLE. NE PAS UTILISER DE PRESSION POUR VIDER LES FUTS.

D'ENTREPOSAGE

ENTREPOSER DANS UN ENDROIT FRAIS, SEC ET BIEN VENTILE, LOIN DE LA CHALEUR ET DES SOURCES D'INFLAMMATION. UTILISER UN SYSTEME DE VENTILATION A L'EPREUVE DES EXPLOSIONS DE FACON A PREVENIR L'ACCUMULATION DES VAPEURS. GARDER LE CONTENANT BIEN FERME.

SECTION 08: CONTRÔLES D'EXPOSITION/LA PROTECTION INDIVIDUELLE

CONTROLES D'INGENIERIE.....

FAITES VERS LE HAUT L'AIR DEVRAIT TOUJOURS ETRE FOURNI A L'AIR D'EQUILIBRE EPUISE (GENERALEMENT OU LOCALEMENT). LES APPAREILS ELECTRIQUES ET MECANIKES DOIVENT ETRE A L'EPREUVE DES EXPLOSIONS. EN PRESENCE DE PERSONNEL NON PROTEGE, LA CONCENTRATION DU PRODUIT DANS L'AIR DOIT ETRE MAINTENUE SOUS LA CONCENTRATION MAXIMALE ADMISSABLE. LORSQU'IL FAUT PENETRER DANS UN ESPACE CLOS (PAR EXEMPLE, DES RESERVOIRS DE STOCKAGE), OBSERVER LA MARCHE A SUIVRE APPROPRIEE, Y COMPRIS EN CE QUI A TRAIT A LA VENTILATION ET A LA VERIFICATION DE L'AIR DU RESERVOIR. VENTILATION LOCALE RECOMMANDEE LORSQUE LE SYSTEME DE VENTILATION MECANIQUE EST INSUFFISANT POUR MAINTENIR LA CONCENTRATION DU PRODUIT DANS L'AIR DU LIEU DE TRAVAIL SOUS LA LIMITE D'EXPOSITION CONSEILLEE. FORTEMENT RECOMMANDEE A L'INTERIEUR DE FACON A PREVENIR LES EMISSIONS FUGITIVES.

ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION PERSONELLE
 PROTECTION DE LA PEAU.....

DES GANTS RESISTANTS (VITON, NITRILE) DOIVENT TOUJOURS ETRE PORTES LORS DE LA MANIPULATION DE CE PRODUIT. DANS LES ESPACES FERMES OU SI LES RISQUES D'EXPOSITION CUTANEE SONT PLUS ELEVES, PORTER DES VETEMENTS ETANCHES.

PROTECTION DES LES YEUX ET DU VISAGE.....

LUNETTES DE SURETE CHIMIQUE ET/OU PLEIN BOUCLIER DE VISAGE POUR PROTEGER LES YEUX ET LE VISAGE, SI LE PRODUIT EST MANIPULE TELS QU'IL POURRAIT ETRE ECLABOUSSE DANS DES YEUX.

PROTECTION RESPIRATOIRE

SI L'EXPOSITION DEPASSE LES LIMITES POUR LE LIEU DE TRAVAIL, UTILISER LE RESPIRATEUR APPROPRIE HOMOLOGUE PAR LE NIOSH.

MESURES D'HYGIENE..... UTILISER UN RESPIRATEUR A CARTOUCHE FILTRANTE PROTEGEANT CONTRE LES VAPEURS ORGANIQUES HOMOLOGUE PAR LE NIOSH OU UN RESPIRATEUR A ADDUCTION D'AIR HOMOLOGUE PAR LE NIOSH. EN CAS DE CONCENTRATIONS ELEVEES DANS L'AIR, UTILISER UN RESPIRATEUR A ADDUCTION D'AIR HOMOLOGUE PAR LE NIOSH, SOIT AUTONOME OU A CANALISATION D'AIR FONCTIONNANT EN PRESSION POSITIVE INTERMITTENTE PREVOIR UN POSTE DE LAVAGE DES YEUX A PROXIMITE. DES SOUCHES DOIVENT ETRE DISPONIBLES EN CAS D'URGENCE.

SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

| | |
|--|--|
| ÉTAT PHYSIQUE | LIQUIDE |
| APPARENCE & ODEUR..... | COULEUR BLANC LAITEUX – ODEUR SPECIALE |
| LIMITE DE DÉTECTION OLFECTIVE | N.D. |
| DENSITÉ..... | N.D. |
| TENSION DE VAPEUR (MMHG)..... | N.D. |
| DENSITÉ DE VAPEUR (AIR=1)..... | N.D. |
| TAUX D'ÉVAPORATION | N.D. |
| POINT D'ÉBULLITION | N.D. |
| POINT DE CONGÉLATION | N.D. |
| PH | N.D. |
| SOLUBILITÉ (% DE W/W)..... | SOLUBLE. |
| COEFFICIENT DE PARTAGE HUILE/EAU | N.D. |

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

| | |
|---|---|
| STABILITÉ | STABLE. |
| CONDITIONS À ÉVITER | ÉVITER LA CHALEUR EXCESSIVE, LES FLAMMES NUES ET TOUTES LES SOURCES D'INFLAMMATION. |
| INCOMPATIBILITÉ (MATÉRIAUX À ÉVITER)..... | OXYDANTS PUISSANTS. |
| PRODUITS DANGEREUX DE DÉCOMPOSITION..... | SE REPORTER AUX PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX. |
| POLYMÉRISATION DANGEREUSE | NE SE PRODUIRA PAS |

SECTION 11: INFORMATION TOXICOLOGIQUE

| | |
|---|---|
| LIMITES D'EXPOSITION..... | NAPHTA, ALKYLAT LOURD : LES LIMITES D'EXPOSITION POUR L'AMERIQUE DU NORD N'ONT PAS ETE ETABLIES POUR LE PRODUIT. . LES VALEURS RECOMMANDEES PAR LE FABRICANT SONT BASEES SUR LA PROCEDURE DU CALCULATEUR RECIPROQUE ETABIE PAR L'INDUSTRIE DES SOLVANTS : 192 PPM, 1 200 MG/M3 (8 H TWA). |
| POUVOIR IRRITANT | VOIR SECTION 2 |
| CL 50..... | NAPHTE (PETROLE), ALKYLATE LOURD: (RAT, INHALATION) : >5 900 MG/L, 4 H. |
| DL 50..... | NAPHTE (PETROLE), ALKYLATE LOURD: >7 600 MG/KG, RAT, ORALE; >3 040 MG/KG, RAT, DERMAL. |
| SENSIBILISATION AU PRODUIT..... | LE PRODUIT N'EST PAS UN SENSIBILISATEUR CUTANE. |
| CANCÉROGÉNÉCITÉ | AUCUN(E). |
| EFFETS SUR LA REPRODUCTION..... | N.D. |
| TÉRATOGENÉCITÉ..... | N.D. |
| MUTAGÉNÉCITÉ..... | N.D. |
| PRODUITS SYNERGIQUES TOXICOLOGIQUES | AUCUN(E). |
| TOXICITÉ CHRONIQUE..... | N.D. |

SECTION 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE

INFORMATION ÉCOLOGIQUE..... N.D.

SECTION 13: INFORMATION SUR LA DISPOSITION DES DÉCHETS

L'ÉLIMINATION DU PRODUIT..... ÉLIMINER CONFORMÉMENT À TOUS LES RÉGLEMENTS FÉDÉRAUX, PROVINCIAUX ET LOCAUX APPLICABLES.

SECTION 14: INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

DÉSIGNATION OFFICIELLE..... S.O.

CLASSIFICATION DE TMG..... NON REGLEMENTE.
NUMERO D'IDENTIFICATION DU PRODUIT..... S.O.
GROUPE D'EMBALLAGE..... S.O.

SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

CLASSIFICATION SIMDUT B3.
CONFORMITÉ DU RPC CE PRODUIT A ÉTÉ CLASSÉ CONFORMÉMENT AUX CRITÈRES DE
DANGER DU RÉGLEMENT SUR LES PRODUITS CONTRÔLÉS ET LA
FICHE SIGNALÉTIQUE CONTIENT TOUTES LES INFORMATIONS
EXIGÉES PAR LE RÉGLEMENT EN QUESTION.

SECTION 16: AUTRE INFORMATIONS

INFORMATION SUR LA PRÉPARATION

PRÉPARÉ PAR: LE GROUPE DE RÉGLIMENTATION, TÉLÉPHONE - (613)
- 744-8896

DATE DE LA PRÉPARATION: LE 1 JUILLET, 2016

N.D. = NON DISPONIBLE
S.O. = SANS OBJET