

371752PSDS v3.0

5. Fire-fighting measures

Extinguishing media

- Suitable extinguishing media** : ÖÅCAÁÉACYÉRÉZERÄSRÉZAÁZCÉÉÁÉREÁ 'ÉCAÁFÐAÉSCAÊEDDFEÊØRÉZARÐCK
- Unsuitable extinguishing media** : SFÉCAÚÉFXÉK

Specific hazards arising from the chemical

: €ÉÁ T T Á 'ÉCAÁCFÁFÉKAAVÉAAÁRÐCAFÐARÁÁSCÁÉCØPAÁÁÚDCÁÁEDDCARÊHDCÁÁCAAXRÉÉAFHHEÐAÁÉØÁÉSCA
 HFÉÉÁRÉCDA T ÁÁÁ 'EDÁÉPA XRÉŠÁÉSCADRÁÚAFÁÁÁÁÉ 'ÁC&ECÉÉACYÜÉFÁRFÉKAA ã ÁÁÁ T ÁÁÁÁHHE T EÉÁÉCARÉA
 ÉFXÁFÐAHFÉÁRÉCØAÁDCÁÁFÐAÉDÁÇCÉÁÁHFÉÁRØCDÁ 'ÉCAØRÁÉÁÉHCÁÉFAÁÁFEDHCAFÁARZÉRÉRFÉÁÉØÁÉÁÁŠA
 'ÁHÚPAHÁÉÁRÉZARÐCAFÐACYÜÉFÁRFÉKAAÜEDÁÉRÉZÁÁCFÁFÉAHFÉÉÁRÉCÐÁÁ T ÁÁÁ 'CAÜDFÜCÉCØAÁDF T ÁÁÁ
 ÁRÐCAÁÉÁŠRZŠÁÁÚCCØKAAQÉÉFÁÁÉFAÁCXCDÁ T ÁÁÁHDCÁÉCAÁRÐCAFÐACYÜÉFÁRFÉÁŠÁÉÁØK

Hazardous thermal decomposition products

: DCHF T UFÁRÉRFÉÁÜDFØHEHÁ T ÁÁÁRÉHÉØCAÉŠCAÁFÉFXRÉZ T ÁÉCDRÁÉÁU
 HÁÐ 'FÉAØRFYRØC
 HÁÐ 'FÉA T FÉFYRØC
 ÉRÉDFZCÉAFYRØCÁ
 T CÉÁÉAFYRØCaFYRØCÁ

Special protective actions for fire-fighters

: JÐFT ÜÉÉÁRÁFÉÁÉCAÉŠCAÁHCÉCA 'ÁÐCT FÇRÉZÁÁÉÁÚCÐÁFÉÁÁÐFT AÉŠCAÇHRÉÉÁFÁÁÉŠCARÉHRØCÉÉARÁÁ
 ÉŠCÐCARÁÁÁRÐCKAA SFÁÁHÉRFÉÁÁŠÁÉÉÁ 'CAÉÁUCÉARÉÇFÉÇRÉZÁÁÉÁÚCÐÁFÉÁÉADRÁÚAFÐAXRÉŠFEÉÁÉREÁ 'ÉCA
 ÉDÁRÉZKAA ØFÇCAHFÉÉÁRÉCÐÁÁÐFT ÁRÐCAÁDCÁARÁÉŠRÁÁHÁÉÁ 'CAØFÉCA XRÉŠFEÉADRÁÚKAA ÖÁCA XÁÉCDA
 ÁÜDÁÁÉFAUCCUÁRÐCACYÜFÁÇØAHFÉÉÁRÉCÐÁÁHFÉK

Special protective equipment for fire-fighters

: €RDCÁÁRZŠÉCÐÁÁŠFEÉØAXCÁDÁÁÜÜDFÜDRÁÉCAÜDFÉCHÉÇCAC&ERÜ T CÉÉÁÉØAÁÇÉÁHFÉÉÁRÉCØA 'ÐCÁÉŠRÉZÁ
 ÁÜÜÁDÁÉÉÁMGEÜÓNAXRÉŠÁÁÁÉÉÁÁHCAÜRCHCAFÜCÐÁÉCØARÉÁUFÁRÉÇCAÜDCÁÁEDCA T FØCK

6. Accidental release measures

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

For non-emergency personnel

: SFÁÁHÉRFÉÁÁŠÁÉÉÁ 'CAÉÁUCÉARÉÇFÉÇRÉZÁÁÉÁÚCÐÁFÉÁÉADRÁÚAFÐAXRÉŠFEÉÁÉREÁ 'ÉCAÉDÁRÉZK
 ÆÇÁHEÁÉCAÁEDDFEÊØRÉZARÐCÁÁKAAZCCUÁÉÉÉCHCÁÁÁDÁÁÁÉØAÉÉÜDFÉCHÉCØAÜCÐÁFÉÉCÉÁÐF T A
 CÉÉCDRÉZKAAVÉÁÉSCAHÁÁCAFÁÁÁCFÁFÉÁÁ 'CRÉZÁDEÜÉEDCØPAHÁDCAÁŠFEÉØA 'CAÉÁUCÉAØECAÉÁÉSCADÁURØA
 CÁHÁUCAFÁÁÉSCAÜDCÁÁEDRCEØAHFÉÉCÉÉÁÁÉØAÜDFÜCÉÉÁÉKAAVÁÁÁÉÁDZCÁÉÉ T 'CDAFÁAHFÉÉÁRÉCÐÁÁDCA
 ÐEÜÉEDCØPAEDCÁÉÁÁÁÁÁ 'EÉUJ T ÁÉCDRÁÉÁÁURÉÁZCAÁHHFØRÉZÁÉFÁÉŠCARÉÁÉDEHERFÉÁRÉÁÉSCAHÉCÁÉÉUÁ
 ÁCHÉRFÉKAA DFAÉFÉFÉHŠAFDA XÁÉUÁÉŠDFEZŠÁÁURÉCØA T ÁÉCDRÁÉKAA GŠEÉFAÁÁÁÉARZÉRÉRFÉÁÁFEDHCÁKAA SFÁ
 ÁÉÁDCAÁÁ T FURÉZAFDAÉÁ T CÁARÉÁŠÁÉÁDØÁDCAÁDFAÉFÉÁ 'ÐCÁÉŠCAÜFÐAFDA T RÁÉKAA JÐFÇRØCA
 ÁØC&EÁÉCAÇCÉÉRÉÁÉRÉFÉKAA æ CÁDÁÁÜÜDFÜDRÁÉCÁDCAÜRDÁÉFÐAXŠCÉAÇCÉÉRÉÁÉRÉFÁRÁRÉÁØC&EÁÉCKAA JÉÉÁ
 FÉÁÁÜÜDFÜDRÁÉCAÜCÐÁFÉÁÉÁÜDFÉCHÉÇCAC&ERÜ T CÉÉK

For emergency responders

: VÁÁÁÜCHRÁÉRÁÇØAHÉFÉŠRÉZARÁD&ERDCØÁÉFAÇCÁÉÁXRÉŠÁÉSCAÁURÉÁZCÐÁÉÁUCÉFÉCAFÁÁÁÉÁRÉÁFÐ T ÁÉRÉÁ

Environmental precautions

: ÓÇFRØARÁÚCÐÁÁÉAFÁÁURÉECØA T ÁÉCDRÁÉÁÁÉØAÉÉFÁÁÁÉØAHFÉÉÁHÉAXRÉŠÁFREPAXÁÉCØXÁÁÁPAØDÁRÉÁÁ
 ÁÉØÁÁCXCDÁKAAVÉÁFD T AÉŠCÁDCCÇCÁÉÉÁÁÉŠFDRÉRCÁARÁÉŠCAÜDFØEHÉÁŠÁÁHÁÉÁÇØACÉÇRD FÉ T CÉÉÁÉÁ
 ÜFÉÉÉRÉFÉÁMÁCXCDÁPA XÁÉCØXÁÁÁÁFÁRÉÁFÐARÐNK

Methods and materials for containment and cleaning up

Small spill

: GÉFÜÁÉCAÚARÁÁ XRÉŠFEÉADRÁÚKAA ØFÇCAHFÉÉÁRÉCÐÁÁÐFT T ÁÁURÉÁÁDCAÁKAA ÖÁCAÁÜDÁÜDFÁÁÉFFÉÁÁÉØA
 CYÜÉFÁRFÉÁÜDFÁAC&ERÜ T CÉÉKAA DRÉÉCA XRÉŠXÁÉCDAÁÉØA T FÜÁEÜARÁÁ XÁÉCDAÁFÉÉ 'ÉCKAA ØÉCÐÉÁÉRCCÉÁÐ
 FÐARÁÁ XÁÉCDARÉÁFÉÉ 'ÉCÞÁÁ 'ÁFD 'AXRÉŠÁÁÉARÉCÐÉAØDÁ T ÁÉCDRÁÉÁÉØAÜÉÁHCRÉÁÁÉÁÁÜÜDFÜDRÁÉCA XÁÁÉCA
 ØRÁÜFÁÁÉAHFÉÉÁRÉCÐKAAÓ 'ÁFD 'ÁÁURÉÁZCAÉFAÜDCÇCÉÉÁ T ÁÉCDRÁÉÁØÁ T ÁZCKAADRÁUFÁCAFÁÇRÁÁÁÁ
 ÉRHÉÁÇØAXÁÁÉCAØRÁUFÁÁÉAHFÉÉDÁHÉFDK

371752PSDS v3.0

8. Exposure controls/personal protection

AAGPÆÛUA Î Î A T Z a T ^ A Î Î A T R Ê Ê C Â K
NIOSH REL (United States, 10/2013).
 AAP æ ÓUA I A Û Û T A Î L A Š F E D Â K
 AAP æ ÓUA O A T Z a T ^ A Î L A Š F E D Â K
 AAGPÆÛUA Ñ A Û Û T A Î Î A T R Ê Ê C Â K
 AAGPÆÛUA Î Î A T Z a T ^ A Î Î A T R Ê Ê C Â K
OSHA PEL (United States, 2/2013).
 AAP æ ÓUA I A Û Û T A O A Š F E D Â K
 AAP æ ÓUA Ñ A T Z a T ^ A O A Š F E D Â K

Appropriate engineering controls

: Ö Â C A F Ê Ê A X R Ê Š A Ø C & E Â Ê C A C Ç Ê Ê R Ê A Ê R F Ê K A A V A A E Â C D A F U C D A Ê R F Ê A A Z C Ê C D Â Ê C A Ø E Â Ê P A E T C Â P A Z Â A P A Ç A Û F D A F D A T R Â Ê P A E Â C A Û D F H C Â A C Ê H F Â E D C A P A E F H A Ê A C Y S Â E Â Ê C C Ê Ê R Ê A Ê R F Ê A F D A F Ê Š C D A C Ê Z R Ê C C D R Ê Z A H F Ê E D F Ê A A Ê F A U C C U A X F D U C D A C Y U F Â E D C A E F A A R D F Ê C A H F Ê Ê A T R Ê Ê Ê Ê A C Ê F X A Ê Ê A D C H F T T C Ê Ø C Ø A F D A A Ê Ê Ê E F D A A Ê R T R Ê A K A A P Š C A C Ê Z R Ê C C D R Ê Z A H F Ê E D F Ê A A Ê A F A Ê C C Ø A E F A U C C U A Z A A P A Ç A Û F D A F D A Ø E A Ê A H F Ê H C Ê E D A Ê R F Ê A A C Ê F X A A Ê Ê A F X C D A C Y U E F A R Ç C A E R T R Ê A K A A Ö Â C A C Y U E F A R F Ê A Û D F F A A C Ç Ê Ê R Ê A Ê R F Ê A C & E R U T C Ê Ê K

Environmental exposure controls

: Æ T R Â A R F Ê Ê A A D F T A C Ç Ê Ê R Ê A Ê R F Ê A F D A X F D U A Û D F H C Â A C & E R U T C Ê Ê A Š S F E Ø A C A H Š C H U C Ø A E F A C Ê Ê E D C A Ê Š C A A H F T U Ê A X R Ê Š A Ê Š C A D C & E R D C T C Ê Ê A F A A C Ê Ç R D F Ê T C Ê Ê A E A Û D F Ê C H E R F Ê A E C Z R A Ê A Ê R F Ê K A A V E A A F T C A H A Â C A P A A E T C A A H D E C D A P A A R Ê Ê C D A A F D A C Ê Z R Ê C C D R Ê Z A T F Ø A R H A Ê R F Ê A A E F A Ê Š C A Û D F H C Â A C & E R U T C Ê Ê A X R Ê A C A Ê C H C A A A D A A E F A D C Ø E H C A C T R Â A R F Ê Ê A E F A A H H C U Ê A Ê C A E C Ç C Ê A K

Individual protection measures

Hygiene measures

: æ A A Š A Š A Ê Ø P A A F D C A D T A A Ê Ê Ø A A H C A Ê Š F D F E Z Š A A A Ê C D A Š A Ê Ø R Ê Z A H Š C T R H A Ê A Û D F Ø E H Ê A P A C A F D C A C A Ê R Ê Z P A A T F U R Ê Z A A Ê Ø A E A R Ê Z A Ê Š C A Ê A Ê D A A A Ê Ø A A Ê A Ê Š C A C Ê Ø A F A Ê Š C A X F D U R Ê Z A U C D R F Ø K Ó Û Û D F U D R A Ê C A Ê C H Š Ê R & E C A A Š S F E Ø A C A E A C Ø A E F A D C T F C C A Û F C Ê Ê A A A H F Ê Ê A T R Ê A Ê C Ø A H E F Ê Š R Ê Z K æ A A Š A H F Ê Ê A T R Ê A Ê C Ø A H E F Ê Š R Ê Z A C A F D C A C E A R Ê Z K A A E Ê A E D C A Ê Š A Ê A C A C X A A Š A Ê A Ê R F Ê A A Ê Ø A A A Ê C Ê A A A Š F X C D A A A D C A H E F A C A E F A Ê Š C A X F D U A Ê A Ê R F Ê A E F H A Ê R F Ê K

Eye/face protection

: G A A C Ê A A C A C X C A D A H F T U Ê A R Ê Z A X R Ê Š A Ê A A Û D F C C Ø A A Ê A Ê Ø A D Ø A A Š F E Ø A C A E A C Ø A X Š C Ê A A A D R A U A A A C A A T C Ê Ê A R Ê Ø R H A Ê C A A Ê Š R A A A Ê C H C A A A D A A E F A A C F R Ø A C Y U F A E D C A E F A E R & E R Ø A A Û Ê A A Š C A P A T R Â Ê A P Z A A C A A F D A Ø E A Ê A K A A V A A H F Ê Ê A H E A R A A U F A A R Ê C P A Ê Š C A A F E F X R Ê Z A Û D F Ê C H E R F Ê A A Š F E Ø A C A X F D Ø P A E Ê Ê C A A A Ê Š C A A A C A A T C Ê Ê A R Ê Ø R H A Ê C A A A Š R Z Š C D A Ø C Z D C C A F A A Û D F Ê C H E R F Ê U A A H Š C T R H A Ê A A Û Ê A A Š Z F Z Z Ê C A A A Ê Ø a F D A A A H C A A Š R C Ê Ø K A A V A A R Ê Š A Ê A Ê R F Ê A Š A Ê A D Ø A A C Y R A Ê P A A A Ê Ê A A A H C A D C A Û R D A Ê F D A T A A A C A D C & E R D C Ø A R Ê A Ê C A Ø K

Skin protection

Hand protection

: Ê Š C T R H A Ê A D C A R A Ê A Ê Ê P A R T U C D Ç R F E A A Z Ê F C C A A H F T U Ê A R Ê Z A X R Ê Š A Ê A A Û D F C C Ø A A Ê A Ê Ø A D Ø A A Š F E Ø A C A X F D Ê A A Ê A A Ê Ê R T C A A X Š C Ê A Š A Ê Ø R Ê Z A H Š C T R H A Ê A Û D F Ø E H Ê A A R A A A A D R A U A A A A C A A T C Ê Ê A R Ê Ø R H A Ê C A A Ê Š R A A A Ê C H C A A A D A K A A Ê F Ê A R Ø C D R Ê Z A Ê Š C A U A D A T C Ê C D A A A Û C H R A R C Ø A A Ê Š C A Z F C C A T A Ê Ê A A H Ê E D C D P A H Š C H U A Ø E D R Ê Z A E A C A Ê A Ê Š C A Z F C C A A A D C A A Ê R Ê A D C E A R Ê R Ê Z A Ê Š C R D A Û D F Ê C H E R C C A Û D F U C D E R C A K A A V E A A Š F E Ø A C A Ê F Ê C Ø A Ê Š A Ê Š C A E R T C A E F A D C A U Ê Š D F E Z Š A A F D A A Ê A A Z F C C A T A Ê C D R A Ê A T A A A C A Ø A A C D C Ê Ê A A F D A Ø R A A C D C Ê Ê A Z F C C A T A Ê Ê A A H Ê E D C D A K A A V A A Ê A Ê Š C A H A A C A F A A T R Y E E D C A P A H F Ê A R A R Ê Z A F A A A C Ç C D A Ê A A E A Ê A Ê H C A P A Ê Š C A Û D F Ê C H E R F Ê A E R T C A F A A Ê Š C A Z Ê F C C A H A H Ê Ê F Ê A C A A H H E D A Ê C Ê A A C A Ê R T A Ê C Ø K

Body protection

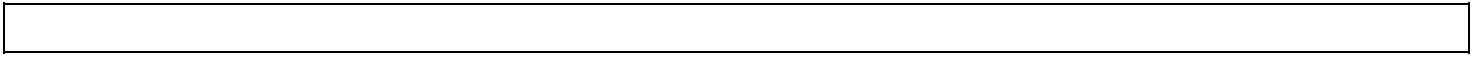
: J C D A F Ê A Ê A Û D F Ê C H E R C C A C & E R U T C Ê Ê A A F D A Ê Š C A F Ø A A A Š F E Ø A C A A C Ê C H E C Ø A A A C Ø A F E A Ê Š C A E A A U A C R Ê Z A Û C D A F D T C Ø A A Ê Ø A Ê Š C A D R A U A A R Ê Ç F Ê C C Ø A A Ê Ø A A Š F E Ø A C A A Û D F C C Ø A A A A A Û C H R A Ê R A Ê A C A F D C A Š A Ê Ø R Ê Z A Ê Š R A A Û D F Ø E H Ê K A A æ Š C A Ê Š C D C A R A A A A D R A U A F A A R Z Ê R Ê R F Ê A A D F T A A Ê A Ê R H A C Ê C H E D R H Ê A P A X C D A P A Ê Ê R A A Ê A Ê R H A Û D F Ê C H E R C C A H E F Ê Š R Ê Z K A A E F D A Ê Š C A Z D C A Ê C A Ê A Û D F Ê C H E R F Ê A A D F T A A Ê A Ê R H A Ø R A H Š A D Z C D A H E F Ê Š R Ê Z A A Š F E Ø A R Ê H Ê E Ø C A A Ê Ê A A Ê A Ê R H A F C C D A Ê Ê A P A F F Ê A A A Ê Ø A Z Ê F C C A K

Other skin protection

: Ó Û Û D F U D R A Ê C A A F F E X C A D A A Ê Ø A A Ê A A Ø Ø R E R F Ê A Ê A A Û R Ê A Û D F Ê C H E R F Ê A T C A A E D C A A A Š F E Ø A C A A C Ê C H E C Ø A A A C Ø A F E A Ê Š C A E A A U A C R Ê Z A Û C D A F D T C Ø A A Ê Ø A Ê Š C A D R A U A A R Ê Ç F Ê C C Ø A A Ê Ø A A Š F E Ø A C A A Û D F C C Ø A A A A A Û C H R A Ê R A Ê A C A F D C A Š A Ê Ø R Ê Z A Ê Š R A A Û D F Ø E H Ê K

Respiratory protection

: Ö Â C A A A Û D F U C D Ê A A R Ê Ê C Ø P A A R D A Û E D R A R Ê Z A F D A A R D A A C Ø A D C A Û R D A Ê F D A H F T U Ê A R Ê Z A X R Ê Š A Ê A A Û D F C C Ø A A Ê A Ê Ø A D Ø A R A A A A D R A U A A A A C A A T C Ê Ê A R Ê Ø R H A Ê C A A Ê Š R A A A Ê C H C A A A D A K A A Q C A Û R D A Ê F D A A C Ê C H E R F Ê A T E A Ê A C A A A C Ø A F E A U Ê F X Ê A F D A A Ê Ê R H R U A Ê C Ø A C Y U F A E D C A E C Ç C Ê A P A Ê Š C A Š A Ê A D Ø A A F A Ê Š C A Û D F Ø E H Ê A A Ê Ø A Ê Š C A A A A C A X F D U R Ê Z A E R T R Ê A F A A Ê Š C A A C Ê C H E C Ø A D C A Û R D A Ê F D K







371752PSDS v3.0

11. Toxicological information

ÀÐÀÈ

371752PSDS v3.0

14. Transport information

DOT Classification		ÓÇÐFÂFÈÂÞÁÈÁ T T Á 'ÉCA	Ì K Î AMON	À		<u>Limited quantity</u>
TDG Classification	ÖSÎÏL	ÓÇÐFÂFÈÂÞÁÈÁ T T Á 'ÉC	Ì K Î AMON	À		
IMDG Class		ÓÇÐFÂFÈÂÞÁÈÁ T T Á 'ÉC	Ì K Î AMON	À		
IATA-DGR Class	ÖSÎÏL	ÓÆQÁGÁÜGÞ ÁÈÁ T T Á 'ÉCÞ HFÈÈÁRÈRÉZA ÂE ' ÁÈÁÈHCÁRÈÁÈÈÁÁÁÁ OÁÚÁHÚRÉZAZÐFEÚÁW				

371752PSDS v3.0

15. Regulatory information

SFAÚÐFØEHÉÁXÇDCAÁFEÉØK

SARA 304 RQ : SFÉÁÚÙÈRHÁ 'ÉCK

SARA 311/312

Classification : €RDCÁŠÁCEÁÐØ
 QCÁHÉRCÇ
 VT T CØRÁÉCAMÁHEÉCNÁŠCÁÉÉSÁŠÁCEÁÐØ

Composition/information on ingredients

Name	%	Fire hazard	Sudden release of pressure	Reactive	Immediate (acute) health hazard	Delayed (chronic) health hazard
ÁFØRET ÁŠÁÐØFYRØC	ÌKÌÁÁÁÌ	SFK	SFK	SFK	áCÁK	SFK
ÌÁMÌÁ 'EÉFYÁCÉSIFYÁNCÉSÁÉFÉ	ÌKÌÁÁÁÌ	áCÁK	SFK	SFK	áCÁK	SFK
ÌÁÁ T ÌÉFCÉSÁÉFÉ	ÌKÌÁÁÁÌ	áCÁK	SFK	SFK	áCÁK	SFK

SARA 313

	Product name	CAS number	%
Form R - Reporting requirements	ÌÁMÌÁ 'EÉFYÁCÉSIFYÁNCÉSÁÉFÉ	ÌÌÌÁÌÌÁÌ	ÌKÌÌ
Supplier notification	ÌÁMÌÁ 'EÉFYÁCÉSIFYÁNCÉSÁÉFÉ	ÌÌÌÁÌÌÁÌ	ÌKÌÌ

GÓQÓA I Ì I ÁÉFÉRÁRHÁÉRFÉÁA T EÁÉÁÉFÉA ' CAØCÉÁHŠCØÁÐDFT ÁÉŠCAGDGAÁÉØÁÁÉÁHFUÁRÉZÁÁÉØADÇØRÁÉDR ' EÉRFÉAFÁÉŠCAGDGAÁŠÁÉÁRÉHÉÉØCA HFUÁRÉZÁÁÉØADÇØRÁÉDR ' EÉRFÉAFÁÉŠCÁÉFÉRHCAÁÉÉÁHŠCØÁÉFAHFURCÁFÁÁÉŠCAGDGAÁÉ ' ÁC&ECÉÉÁADÇØRÁÉDR ' EÉCØK

State regulations

- Massachusetts** : PŠCAÁFÉÉFXRÉZAHFT ÙFÉCÉÉÁÁADCAERÁÉCØUAGÁDVÖÖBÁDQÁ {VDÆJAÆPBÓSÁÜÖÖVSÆ| ÜÖPÓSÆ
- New York** : PŠCAÁFÉÉFXRÉZAHFT ÙFÉCÉÉÁÁADCAERÁÉCØUAGFØRET ÁŠÁÐØFYRØC
- New Jersey** : PŠCAÁFÉÉFXRÉZAHFT ÙFÉCÉÉÁÁADCAERÁÉCØUAGÁDVÖÖBÁDQÁ {VDÆJAÉÖÖGPVÉAGÁDÓ| ÆPBÓSÁÜÖÖVSÆJAÆPBÓSÁÜPAÌÁÖÖVSÁJA ÆÁÉÁÜÆPBÆQGJAÜÖPÓSÆ
- Pennsylvania** : PŠCAÁFÉÉFXRÉZAHFT ÙFÉCÉÉÁÁADCAERÁÉCØUAGÁDVÖÖBÁDQÁ {VDÆAMSÓMÁBNNAÆPBÓSÁÜP| ÌÁÖÖVSÁJA ÆÁÉÁÜÆPBÆQGJAÜÖPÓSÆ

Label elements

- Signal word** : DÓŠÁÆQ
- Hazard statements** : ÉÁQQÁGVVÆMÁÉÖÖGÆGAÆÁÆAØSDAGŽVSÁÜÖQSGKAA BÓQÖ€ÖÜAVÆAGÆÖÜÜÁÆÆDK
ÉÁSPÆSPGAØSDÆQAJQÆGGÖQÆK
- Precautionary measures** : ŽCCUAFÉÉAFÁÉŠCABCÁHŠAFÁHŠRÉØBCÉKAA DFAÉFÉAUÈEHÉEDCAFØARÉHRÉCDÁÉCAHFÉÉÁRÉCDKAA DFAÉFÉA
CYUFÁCAÉFAŠCÁÉAFDAÁÉFDCAÁÉÁÉCT ÚCDÁÉEDCÁÁ ' FÇCA Ì Ì LAÆKMAÖÁCAFÉÉÁXRESÁAØC&EÁÉCA
CCÉÉRÉÁÉRFÉKAAØCFRØAHFÉÉÁHÉAXRESACÁCPAÁURÉÁÁÉØAHÉFÉSREZKAA DFAÉFÉARÉZCÁÉKAAØCFRØ ' DCÁÉSREZA
ÁÜDÁÁKAAÆCÁDAÁERÉÁ ' ÉCAZÉFÇCÁKAA ŽCCUAFÉÉÁRÉCDARZŠÉÁHÉFÁÇØÁÁÉØÁÁÉCØAEÉÉREADÇÁØÁÁFØDA
EÁCKAAÆÁÁŠÁÉŠFØFEZŠÉÁÁÁÉCDÁŠÁÉØERÉZK

371752PSDS v3.0

16. Other information

Hazardous Material Information System (U.S.A.) :

Health	I
Flammability	I
Physical hazards	L
Personal protection	D

Caution: HMIS® ratings are based on a 0-4 rating scale, with 0 representing minimal hazards or risks, and 4 representing significant hazards or risks. Although HMIS® ratings are not required on MSDSs under 29 CFR 1910.1200, the preparer may choose to provide them. HMIS® ratings are to be used with a fully implemented HMIS® program. HMIS® is a registered mark of the National Paint & Coatings Association (NPCA). HMIS® materials may be purchased exclusively from J. J. Keller (800) 327-6868.

The customer is responsible for determining the PPE code for this material.

National Fire Protection Association (U.S.A.) :



Reprinted with permission from NFPA 704-2001, Identification of the Hazards of Materials for Emergency Response Copyright ©1997, National Fire Protection Association, Quincy, MA 02269. This reprinted material is not the complete and official position of the National Fire Protection Association, on the referenced subject which is represented only by the standard in its entirety.

Copyright ©2001, National Fire Protection Association, Quincy, MA 02269. This warning system is intended to be interpreted and applied only by properly trained individuals to identify fire, health and reactivity hazards of chemicals. The user is referred to certain limited number of chemicals with recommended classifications in NFPA 49 and NFPA 325, which would be used as a guideline only. Whether the chemicals are classified by NFPA or not, anyone using the 704 systems to classify chemicals does so at their own risk.

Date of issue : 11/11/2011
Date of previous issue : 10/11/2011
Version : 1
Prepared by : QCHÚRÉÉÁÛCÊHÚRÂÇDAÛÛËK
 JÐFØEHÉAGÁÁÇÉÁDCUÁÐÉ T CÊÉ
 ÎAJŠRÛÁAJÁDÚXÁÁ
 ÔFÉÇÁÉÇPASCXAYÇÐÂÇÁALÍÑLÑÂÎOÎLAÖGÓK
 ÉÓ{UAÎLÎÂLÍÑÁÍÍL

Revision comments : ÖÜØÁÉCAÁÂÛÇÐAÖGAaBG

Indicates information that has changed from previously issued version.

Notice to reader

To the best of our knowledge, the information contained herein is accurate. However, neither the above-named supplier, nor any of its subsidiaries, assumes any liability whatsoever for the accuracy or completeness of the information contained herein.

Final determination of suitability of any material is the sole responsibility of the user. All materials may present unknown hazards and should be used with caution. Although certain hazards are described herein, we cannot guarantee that these are the only hazards that exist.

371752PSDS v3.0

16. Other information



QÛARÂÁÁ T C T ' ÇDAFÁÁÉŠCAËĜJÓAJĐFØEHÉÁĚÁĐCAJĐFØEHÉAGÉCXÁĐØÂŠ:ÛAJĐFZĐÁ T K