

SAFETY DATA SHEETS

This SDS packet was issued with item:

075349881

N/A

Section 1. Identification

Identificateur du produit SGH : Gqr_Amij Af gjj e Qnp_w
 Autres moyens d'identification : Lmî bgjnmî gjc,
 Code produit : 5...111
 Type de produit : ?øpnqj,
 Utilisation du produit : Npnbsgq bcl r_gccq8Qnp_wpcfnøggq_l r

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Q_l q mî hcr,

Informations sur le fournisseur : I cwqmt c Gbsqrøq
 30 Ucqrl gj e Qpccr
 Kwcørmu l *N? /5. 45
 8634' 441-25. .

Numéro de téléphone d'urgence (avec heures d'opération) : 86. . ' 313-8. 31

Section 2. Identification des dangers

Statut HCS / OSHA : Ac k_røps l %qr n_q amî qøøø ank k c b_l ecpsv qcjnmî j_l mjk c
 à F_x_jb Ank k sl g_rgmî Qr_l b_jb i 807 ADP /7. . /0. . ' bc j%WQF?,
 Classification de la substance ou du mélange : E?XQMSQNPCQQML +E_x ank nqk ø

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : ?t cprøqck cl r
 Mentions de danger : Amî røcl r bs e_x qnsq nøccqgmî 9ncsr cvnjmøcpqj cqr af _sdtb,

Déclaration de mise en garde

Prévention : Q_l q mî hcr,
 Réponse : Q_l q mî hcr,

Stockage : Npnøecpbq p_wnt q bs qnjcg, Cl rønmøcpb_l q sl cl bpnø` gcl t cl rgø,

Élimination : Q_l q mî hcr,

Dangers non classés par ailleurs : ?sasl amî l s,

Section 3. Composition/Informations relatives aux ingrédients

Substance/ mélange : Qs` qr_l ac
 Autres moyens d'identification : Lmî bgjnmî gjc,

Numéro CAS/autres identifiants

Numéro CAS : Q_l q mî hcr,

Ncsr amî rcl gsl ns njsqøspø bcq ank nm_l r qsg_l r q b_l q bcq os_l r gøq amî qøøø ank k c b_l ecpsqcq 8

Nom de l'ingrédient	Numéro CAS	Numéro CE	%
Lmpjsp_l c	6/ / +75+0	0/ 0+155+	/...*..

Rnsrc amí acl rp_rgní d bgsøc b_l q sl c nj_ec cqr bcqrđ æc p n nrmøecpj_ amí d pcl r g jgø ns cqr bsc p sl c t _pg_rgní bc jmí,
 Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations applicables, aucun autre ingrédient présent n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement et ne nécessiterait en conséquence de figurer dans cette section.
 Les limites d'exposition professionnelle, si disponibles, sont énumérées à la section 8.

Section 4. Mesures de premiers soins

Description des mesures de premier soins

- Contact avec les yeux** : Pđ acpđk k øbg_rck cl r jcq vcsv p ep_l bc c_s*cl qnsjct_l r bc rck nq cl rck nq jcq n_sng_pccq qsnøp_pccq cr đ d ppspcq, Børcarcpj_ n pøqcl ac bc jcl r jicq bc amí r_ar cr jcq pørcp Amí rđ sc p pđ ac pnc l b_l r_s k nđ q / . k đ srcq, M' rcl pøbcq qmđ q k øbø_sv,
- Inhalation** : Bøn_j_acpj_t gark c p j l p d p g cr j_k _đ rcl g_s pønnaq b_l q sl c n m g g n í amí d n r _ j c n m s p p c q n g c p Qđ l l w _ n _ q bc p c q n g r n í * q j _ p c q n g r n í c q r g p ø s j g p n s cl a _ q b l p p r p c q n g m g c * s l n c p n í l c j o s _ j g t p b n g n p _ r ø s c p j _ p c q n g r n í _ p r g t a c j j c n s _ b k đ g r p c p b c j l h v e _ l c , J _ p ø _ l _ k _ r n í n _ p _ n s a f c _ n n s a f c n c s r j r p b _ l e c p c s q c n n s p j _ n c p n í l c o s g j _ b k đ g r p c , Qđ j c q c d b r q đ b ø q p _ j c q n m s p j _ q _ l r ø n c p a g r c l r n s q n í r e p _ t c q * a m í q s j r c p s l k ø b c a đ , C l a _ q b l g a m í q a g l a c * n j _ a c p j _ t g a r k c c l n m g g n í bc p ø s n ø p _ r n í c r a m í q s j r c p k k ø b g _ r c k c l r s l k ø b c a đ , K _ đ rcl g j c q t n g c p c q n g m g c n s t c p r c q , B c q q c p p j c q t j r c k c l r q q c p p ø q a n k k c j c q a n j q * a p _ t _ r c q c r a c đ r s p c q ,
- Contact avec la peau** : Pđ acpj_ n c _ s a m í r _ k đ ø c _ t c a ` c _ s a m s n b l d _ s , C l j c t c p j c q t j r c k c l r q c r j c q q n s j g p a m í r _ k đ ø q , A m í q s j r c p s l k ø b c a đ q g b c q q v k n r Å k c q _ n n _ p g g q c l r , J _ t c p j c q t j r c k c l r q _ t _ l r b c j c p ø s r g g c p J _ t c p q n g l c s q c k c l r j c q a f _ s q q s p c q _ t _ l r b c j c q p ø s r g g c p
- Ingestion** : Pđ acpj_ ` n s a f c _ t c a b c j l d _ s , P c r g c p j c q b e l r g p j a _ q ø a f ø _ l r , B ø n j _ a c p j _ t g a r k c p j l p d p g c r j _ k _ đ r c l g _ s p ø n n a q b _ l q s l c n m g g n í a m í d n r _ j c n m s p p c q n g c p Qđ _ k _ r g _ p _ ø r ø _ t _ j ø c c r o s c j _ n c p n í l c c v n n ø c c q r a m í q a g l r c * b n í l c p b c n c r g c o s _ l r g ø q b ø _ s p ` n g c , ? p j r c p q q j _ n c p n í l c c v n n ø c q c q c l r k _ j _ b c * a _ p j c t n k g r c k c l r n c s r j r p b _ l e c p c s v , C l a _ q b l g e c q r n í * l c n _ q d g c t n k g p q _ s d q s p _ t g r a m í r p _ g c b s n c p n í l c j k ø b ø _ j , C l a _ q b c t n k g r c k c l r * j _ r j r c b n g j r p c k _ đ r c l s c ` _ q q c _ d j o s c j c q t n k g r c p c q l l d l r p c l r n _ q b _ l q j c q n m s k n í q , Qđ j c q c d b r q đ b ø q p _ j c q n m s p j _ q _ l r ø n c p a g r c l r n s q n í r e p _ t c q * a m í q s j r c p s l k ø b c a đ , L c h k _ g _ d _ g c _ t _ j c p o s m g o s c a c q n g p s l c n c p n í l c đ a m í q a g l r c , C l a _ q b l g a m í q a g l a c * n j _ a c p j _ t g a r k c c l n m g g n í bc p ø s n ø p _ r n í c r a m í q s j r c p k k ø b g _ r c k c l r s l k ø b c a đ , K _ đ rcl g j c q t n g c p c q n g m g c n s t c p r c q , B c q q c p p j c q t j r c k c l r q q c p p ø q a n k k c j c q a n j q * a p _ t _ r c q c r a c đ r s p c q ,

Symptômes / effets les plus importants, aigus et retardés

Effets aigus potentiels sur la santé

- Contact avec les yeux** : ?sas l c d b r q g e l g e a _ r g n s b _ l e c p a p p ø s c ,
- Inhalation** : ?sas l c d b r q g e l g e a _ r g n s b _ l e c p a p p ø s c ,
- Contact avec la peau** : ?sas l c d b r q g e l g e a _ r g n s b _ l e c p a p p ø s c ,
- Ingestion** : ?sas l c d b r q g e l g e a _ r g n s b _ l e c p a p p ø s c ,

Signes/symptômes de surexposition

- Contact avec les yeux** : B c q q v k n r Å k c q _ b t c p c q n c s t c l r a m í r c l g j c q k _ r g _ p c q q s g _ l r c q 8 g g _ r n í p r s e c s p
- Inhalation** : B c q q v k n r Å k c q _ b t c p c q n c s t c l r a m í r c l g j c q k _ r g _ p c q q s g _ l r c q 8 g g _ r n í b c q t n g c p c q n g m g c m s v
- Contact avec la peau** : ?sas l c b n í l ø c q n ø a g t p s c q ,
- Ingestion** : ?sas l c b n í l ø c q n ø a g t p s c q ,

Indication qu'une intervention médicale immédiate et qu'un traitement spécial sont requis, si nécessaire

- Remarques pour le médecin : Rø gcpbc d æni qvk nrnk _røsc, Am r_ arcpd k øbg rck cl r sl qnøag jgrrc bs rp gck cl r_l rgnøgn qgbc ep_l bcq os_l røqø m r øø g øøpøc ns g f _jøcq,
- Traitements spécifiques : N_q bc rp gck cl r qnøag jgrrc,
- Protection des premiers secours : Lc h_k _g cl røncpl bøc bcq _argni q cvnna_l r r bcq jgrrc ncpøni l cj q ns q_l q bgøncpbc j_ dnpk _rgni _nnpønc, J_ øø_l g _rgni n_p` nsaf c+ r+ nsaf c ncs r ; røc b_l ecøscq nns pj_ ncpøni l c os g_j øk g grrc,

Voir les informations toxicologiques (Section 11)

Section 5. Mesures de luttes contre l'incendie

Agent d'extinction

- Moyens d'extinction appropriés : Srg gcp sl _ecl r cvrg arcsp_nnpønc nns pj_ø acl bg_ cl t gni l_l r,
- Moyens d'extinction inappropriés : ?sasl am l s,
- Dangers spécifiques résultant du produit chimique : B_l q sl g acl bg_ ns q_ø cqr af _søb* sl c _sek cl r_rgni bc j_ npcqgn qc nps g_ cr jc am rcl cspncs r øaj_r cpbs nps g af g øsc, Jcq am rcl_l r q b_ønc rj os øaj_r cl r b_l q sl g acl bg_ ncst cl r ; røc nps jøq ø ep_l bc t gøqøc,
- Produits dangereux de la décomposition thermique : Jcq nps g bc bøank nna gni ncst cl r am rcl g jøq k _rø qø q g_l rø q 8 bg r vbc bc a_p` m c k m mvbc bc a_p` m c
- Équipement de protection spécial pour les pompiers : Gnjcx j_ xni c cl d_g_l r qnønc røc jøq ncpøni l cq b_l q jøq cl t gni q bc j_ ø acl r q w_sl øs, Lc h_k _g cl røncpl bøc bcq _argni q cvnna_l r r bcq jgrrc ncpøni l cj q ns q_l q bgøncpbc j_ dnpk _rgni _nnpønc, ¥jnøcl cp jøq am rcl csp q bc j_ xni c b_ø acl bg_ qøac_j_ cqr nna q g jø q_l q npl bøc bc jgrrc, Srg gcp sl hcr b_ø_s nns pøc dnp g jøq am rcl_l r q cvnna q ø j_ø acl bg_,
- Équipements de protection spéciaux et précautions pour les pompiers : Jcq nrk n g ø b r g cl r nnpøncsl øos gck cl r bc nps røcni _nnpønc cr sl _nn_pø jøq g røc _smi nk c & P?'_t ca sl k _qøsc g røep_j dni argni l_l r cl k nbc npcqgn nna g c,

Section 6. Mesures en cas de déversements accidentels

Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence

- Pour les non-secouristes : Lc h_k _g cl røncpl bøc bcq _argni q cvnna_l r r bcq jgrrc ncpøni l cj q ns q_l q bgøncpbc j_ dnpk _rgni _nnpønc, ¥t_ ascp jøq xni cq cl t gni l_l r q, Ck ni af cpjc ncpøni l cj l m l øacq g cr l m nps øø b_ø røp Cl a_q bc pns røc bc am rcl_l r q b_ønc rj q bc nps ø srgni q b r g cl r ; røc nps q cl p_gni bc j_ ø g c p_nøc bs am rcl s qns q npcqgn cr bs nps jøcsp Qgs l ep_l b l nk ` øc bc am rcl csp qni r rnk ns q` rø g cp ank k c sl bøt øpck cl r bc nps g cl t p_a am dnpk øk cl r_sv g qrs argni q bc j_ qøcni qspjc l crmw_ec, Lc n_q ns af cpns k _paf cpqsp jc nps g øcl t cpøø, ¥t gcpbc øqnc p_j_ t_ncs pns jc ` nps g_j_ø, ? qøsp sl c t cl r g_rgni _nnpønc, Nnpøncsl _nn_pø jøq g røc _nnpønc jnøsc j_ t cl r g_rgni cqr g_bøos_rc, Pct r gps l øos gck cl r bc nps røcni g b_ø øsc jøc _nnpønc,
- Pour les secouristes : Qgbcq t j rck cl r q nøag sv qni r l øacq g nns prp g cpjc bøt øpck cl r` npl bøc l mrc bc mrc g dnpk _rgni b_l q j_ qøcni 6 qspjc k_rø g sv _nnpønc cr g _nnpønc, Tnø øe_jck cl r jøq g dnpk _rgni q b_l q Nns p jøq l m qøans røc q ,
- Précautions environnementales : ¥t gcpbc bgøncpbc j_ k_rø q øcl t cpøø cr jøq øans jck cl r q cr øt gcpjc am r_ar_t ca jc qni` jøq t øq b_ø_s` jøq bp_g q cr øens r q, G dnpk cx jøq _sm pøø ank nørcl rø q qjc nps g _a_s øø sl c nnijs rgni bc j_ø t gni l ck cl r øens røc t øq b_ø_s` qni ns _g,

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

- Petit déversement** : ?pp rcpl_ dsgc qgacj_ ncsr qc d_gc q_l q ppposc, Qmrrpjcq amf rcl cspq bc j_xnl c bc bæt cpqck cl r, Bgiscp_t ca bc jld_s cr ønmf ecpqgqms` jc b_l q jld_s, ?jrcp_rg ck cl r*ns qgg qms` jc b_l q jld_s*` qmp cp_t ca sl c k_rgpc qzaf c g cpc cr nj_acpb_l q sl amf rcl cspit bæaf crq_nnpmmpp, ¥jgk g cpt g sl cl rcpncl csp_epøø cl øjgk g_rgn bcq bæaf crq,
- Grand déversement** : ?pp rcpl_ dsgc qgacj_ ncsr qc d_gc q_l q ppposc, Qmrrpjcq amf rcl cspq bc j_xnl c bc bæt cpqck cl r, Q/annræf cpcl_k ml r bs t cl r, Ck nj af cpj_nø ørp_rgn b_l q jcq øensrq*jcq anspq blø_s*jcq qmsq+qmq cr jcq xnl cq amf d_j øcq, J_t cpjq bæt cpqck cl r q b_l q sl c sqg c bc rp_gck cl r bcq cdj_scl r q ns npraøbcpank k c qsg, Amf rcl gcr anjicarpjq bæt cpqck cl r q_t ca sl c k_rgpc` qmp_l rcl ml ank` srgj_c*n_pcv, bs q`_j_c*bc_j_rcpø*bc_j_t cjk gsjgc ns bc_j_rcpø bc bg_mnk øcq*cr nj_acpb_l q sl amf rcl cspnnsøjgk g_rgn amf dhp øk cl r_sv øæjck cl r_rgn q jma_jcq & nppqargn / 1', ¥jgk g cpt g sl cl rcpncl csp_epøø cl øjgk g_rgn bcq bæaf crq, Jcq k_røp sv` qmp_l r q amf r_k g øq nst cl r nppøcl rcpjc k j k c b_l ecpsc jc nprbsg bæt cpqø, Pck_posc 8t nppqargn / nmspjccq amf bml l øcq bløpæcl ac cr_j_qargn / 1 nmspjldjgk g_rgn bcq bæaf crq,

Section 7. Manipulation et entreposage

Précautions à prendre pour une manipulation en toute sécurité

- Mesures de protection** : Pct j_rpsl øosgck cl r bc nprcargn g b_j dpscjjc_nnpmmpp & nppqargn 6', Pøagncf r qmsq nppqggn 8Npræcpbcq p_wnt q bs qnjcg cr l c n_q cvnncpnt bcq rck nøp_rsæq qsnøpæspæq π 3. "a, Lc n_q ncpæpms` p-jcp` k j k c_nrpq jld_rgn_rgn, Lc n_q g øæpp ¥t gcpmsr amf r_ar_t ca jcq wcsv` j_nc_s cr jcq t j rck cl r q, ¥t gcpbc pæqgcpjq e_x, ¥t gcpbc pæqgcpj_t_ncspms jc` pns_gj_b, Srgjcpjc nprbsg b_l q sl cl bprg_bøos_rck cl r_øpø, Nprcpsl_nn_pæq pæqg_mppc_nnpmmpp jma_jc j_t cl r_j_rgn cqr g_bøos_rc, Jcq amf rcl_l r q t dpcq pæcl l cl r bcq pæqgsc bc nprbsg cr nst cl r nppøcl rcppl b_l ecp
- Conseils sur l'hygiène générale du travail** : Gcqr g rcpbg bc k_l ecø`bc` nppc cr bc dsk cpb_l q jcq xnl cq mæac nprbsg cqr k_l gnsjø* qmai ø cr rp_gø, Jcq rp_t_gjicsp bntj cl r qc j_t cpjq k_g q cr jc t g_ec_t_l r bc k_l ecø`bc` nppc ns bc dsk cp Pcrpjcq t j rck cl r q amf r_k g øq cr j_øosgck cl r bc nprcargn_t_l r b_l ræpb_l q jcq xnl cq mæq` k_l ec, Tnppøæ_jck cl r_j_qargn 6 nns pbcq g dhp_rgn q_bbgn l cjjcq qspjcq k cqsæq b_øwæj c,
- Conditions pour un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités** : Qmai cpant dhp øk cl r r_j_øæjck cl r_rgn jma_jc, Amf qcpt cpnt j_øbc_j_jsk g_p bgæarc bs qnjcg b_l q sl cl bprg qca` d_g cr` g_l t cl rjø`π jld_a_r bcq k_rgpc g ank n_rg jcq & nppqargn / .` cr bcq g ank n_rg g_røq_jgk cl r_gcq cr bcq` nppqnt q, Npræcpbcq p_wnt q bs qnjcg, Srgjcppl amf rcl csp_nnpmmpp_dj bløt gcppl c nmjsrgn bc jld t gnt l ck cl r

Section 8. Contrôles de l'exposition/protection personnelle

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

Nom de l'ingrédient	Limites d'exposition
Lmpjsp_l c	AIHA WEEL (États-Unis, 10/2011). KNR8/... nnk 6 f cspæq,

- Contrôles techniques appropriés** : Srgjcpjc nprbsg b_l q sl cl bprg_bøos_rck cl r_øpø, Qgjcq mæp_rgn q bc jld_rgn rcspeø pæcl r bc_j_nnsqgpc*bcq øk_l_rgn q` bs e_x*bc_j_t_ncspms bs` pns_gj_b* srgjcpbcq cl acq røq bc rp_gck cl r* cr amf r_pjcp j_t cl r_j_rgn n_p_qng_rgn jma_jc ns b_Üsræq amf r_pjcp ræf l gscq nns p k_g rcl g_jld_vnrggn bcq rp_t_gjicsp_sv amf r_k g_l r q cl qsqncl qnt b_l q j_Üp cl bcq nnsq bcq jgk g_cq pænk k_l bøcq ns øæjck cl r_gcq,
- Contrôles d'exposition de l'environnement** : Jcq øk g_qgn q nprnt cl_l r bc_j_t cl r_j_rgn ns bcq øosgck cl r q bc npræcqsq bc rp_t_g bntj cl r j_ræ t øpæbcq nns p q_Üqsæpøsl_jjccq qnt r amf dhp cq_sv cvgcl acq bc_j_øægj_rgn qspj_nprcargn bc

		jld t gml ck cl r, B_l q acp_d q a_q* bcq onsp_rcsq bc dsk ocq* bcq drrcq ns bcq k nbgta_rgn q rcaf l o_ssq bc jldosgnck cl r bc rp_gck cl r qcprn r l oacqq_gcc nmspprbsgc jcq ok gqgn q p bcql d c_sv_aacnr_` jcq,
Mesures de protection individuelle	:	@cl qc j_t cpjck k_d q* jcq_t_l r+ p q cr jct g_ec_np; q_t mpk_l gnsjo bcq nprbsgq af d_ o_ssq*_t_l r bc k_l ec* bc dsk cp b_srggcpjck mjicrcq cr p_j_dj bc j_nogrn bc bc rp_t_g, Bcq rcaf l o_ssq_nnpnmppcq bntj cl r j_rcc srggocq nmspprcgpcjct i_rck cl rq nmcl r_gjjck cl r am_l_r_k d_ oq, J_t cpmsrt i_rck cl r am_l_r_k d_ o_t_l r bc jc pssrggcp Q%qqsposc bcq bnsaf cq nasj_gcc cr bcq bnsaf cq bc qoasp_rj qm r npraf cq bc jldk nj_ack cl r bs nmrc bc rp_t_g,
Mesures d'hygiène	:	Bcq jsl crccq bc qoasp_rj am dhp_k cq p sl c l mpk c_nnpnst oc bntj cl r i_rcc srggocq jmpos_l c o_t_js_rgn bcq r_gosq d_bosc osc acj_cqr l oacqq_gcc nmspot gcpjldvnmrggn sv oaj_` nsgqscc bc jossocq*_sv ` nsgj_dq*_sv e_x ns_sv nmsqqg_cc, Qcjc am_l_r ar cq nraqq_jc*_j_nprcargn qsd_l rc bntj i_rcc nprcc*_n k nq q osc jldt_js_rgn l d_bosc sl bcep bc nprcargn njsq o_jct o_8j sl crccq bc nprcargn n oap_l q_j_rap_sv,
Protection des yeux/du visage	:	Bcq e_l rq d_nck o_` jcq cr pccqr_l rq_sv nprbsgq af d_ o_ssq am dhp_k cq p sl c l mpk c_nnpnst oc bntj cl r i_rcc nprcc*_n msk nk cl r jmpq bc j_k_l gnsj_rgn bc nprbsgq af d_ o_ssq qsl c o_t_js_rgn bcq r_gosq d_bosc osc acj_cqr l oacqq_gcc, Cl am_l_r o_jccp l r jcq n_p_k r_rcc qn oacq n_pjc d` rca l r bcq e_l rq*_t o_jccp ncl b_l r jldrgg_rgn osc jcq e_l rq am_l_r qcd cl r mshsq jcsq nprcargn nprcargn, Gant d_l r bc l nrcpsc jc rck nq bc nprcargn nmspmrc k_r_gcc bc e_l rq ncsr i_rcc bntj cl r dhp argn bcq d` rca l rq bc e_l rq, B_l q jc a_q bc k o_j_l ecq am_l_r bc bntj cl r qd qd` qr_l acq*_jc rck nq bc nprcargn n_pjce_l r q l c ncsr n_q i_rcc o_t_js o_t ca nprcargn,
Protection de la peau	:	Jldosgnck cl r bc nprcargn d_b d_ o_ssjc nmspjcc amrq bntj i_rcc qojcargn l o cl dhp argn bc j_rj af c cvasroc cr bcq r_gosq cl anspsq* cr bntj i_rcc nnpnst on_psl qn oag_jccr_t_l r j_k_l gnsj_rgn bc ac nprbsg,
Protection des mains	:	Bcq af_sqqscq_nnpnmppcq cr msrc k cqscc qsnnjok cl r_gcc bc nprcargn bc j_nc_s bntj cl r i_rcc af nrgcc cl dhp argn bc j_rj af c cdbarsoc cr bcq r_gosq cl anspsq* cr bntj cl r i_rcc nnpnst ocq n_psl qn oag_jccr_t_l r bc k_l gnsjpcq nprbsg,
Protection du corps	:	Cl dhp argn bs b_l ecpr bs nmcl r_gj bldvnmrggn *qojcargn l cpsl pccqg_rcspsc nntm b pj_l mpk c ns pj_acp_rgn_nnpnmppc, Jcq pccqg_rcsq bntj cl r i_rcc srggocq am dhp ok cl r p sl nprcc*_k k c bc nprcargn pccqg_rcc nmsp_qqsccpsl ` m_l_sqrck cl r*_sl c dhp_rgn cr b_lsrcc_qncarc d_npr_l rq bc jldrgg_rgn,
Autres protections de la peau	:	
Protection respiratoire	:	

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence

État physique	:	E_x, YE_x ank npx ø,[
Couleur	:	Ganjnc
Odeur	:	A_p arøpp_rpsc,
pH	:	Lm bgnm g_jc,
Point de fusion	:	4. 6 "A & 40*2 "D
Point d'ébullition	:	+04 "A & 2*6 "D
Point d'éclair	:	Lm bgnm g_jc,
Limites inférieure et supérieure d'explosivité (inflammabilité)	:	Lm bgnm g_jc,
Pression de vapeur	:	352 i_N_ & 1. 3*15 k k Fe' Yck nøp_rsc_k ` g_l rc[
Densité de vapeur	:	1*3 Y?ø; / [
Densité relative	:	Lm bgnm g_jc,
Solubilité	:	Lm bgnm g_jc,

Solubilité dans l'eau : / e-j
 Coefficient de partage : n-octanol/eau : /*. 4
 Température d'auto-inflammation : <521 " A &/ 147*2 " D
 Viscosité : L m b g n m i g j c,

Produit aérosol

Type d'aérosol N s j t o p p r g n i

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité : ? s a s l c b n i l o c b c r c q r q n o a g t o s c j o c p i j _ p o _ a r g g o l l o q r b g n m i g j c n n s p a c n p r b s g n s q c q g e p o b g l r q,
 Stabilité chimique : J c n p r b s g c q r q r _ j c,
 Possibilité de réactions dangereuses : B c q p o _ a r g n i q b _ l e c p s q c q n s s l c g q r _ g i g o q n i r a n i q r _ r o c q b _ l q a c p _ g c q a n i b g n i q b % l r o c n n o _ e c n s b % r g g _ r g n i ,
 Conditions à éviter : ? s a s l c b n i l o c q n o a g t o s c q,
 Matériaux incompatibles : ? s a s l c b n i l o c q n o a g t o s c q,
 Produits de décomposition dangereux : B _ l q b c q a n i b g n i q l m k _ j c q b c q m a i _ e c c r b l e r g g _ r g n i * _ s a s l n p r b s g b c b o a n k n r o g n i b _ l e c p s v l c b c t p _ g i r o c n p r b s g,

Section 11. Informations toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Nom du produit/ingrédient	Résultat	Espèce	Dose	Exposition
L m p d s p l c	A J 3 . G f j r g n i t _ n c s p	P _ r	/ 3 . . k e - k □	2 f c s p o q

Informations sur les voies d'exposition probables : L m b g n m i g j c,

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux : ? s a s l c d t r q o e l o t a _ r g n s b _ l e c p a p o s c ,
 Inhalation : ? s a s l c d t r q o e l o t a _ r g n s b _ l e c p a p o s c ,
 Contact avec la peau : ? s a s l c d t r q o e l o t a _ r g n s b _ l e c p a p o s c ,
 Ingestion : ? s a s l c d t r q o e l o t a _ r g n s b _ l e c p a p o s c ,

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Contact avec les yeux : B c q q w k n r A k c q _ b t c p o c q n c s t c l r a n i r o l g o j c q k _ r o _ p o c q s g _ l r c q 8 g r g _ r g n i p r s e c s p
 Inhalation : B c q q w k n r A k c q _ b t c p o c q n c s t c l r a n i r o l g o j c q k _ r o _ p o c q s g _ l r c q 8 g r g _ r g n i b c q t n o c q p o c n g o _ m o c q m s v
 Contact avec la peau : ? s a s l c b n i l o c q n o a g t o s c q ,
 Ingestion : ? s a s l c b n i l o c q n o a g t o s c q ,

Effets différés et immédiats ainsi qu'effets chroniques d'une exposition à court et à long terme

Exposition à court terme

Effets immédiats potentiels : L m b g n m i g j c,
 Effets différés potentiels : L m b g n m i g j c,

Exposition à long terme

Effets immédiats potentiels : L m b g n m i g j c,
 Effets différés potentiels : L m b g n m i g j c,

Effets chroniques potentiels sur la santé

Lm bgnm gjc,

Général	:	?sasl cdbrcqel gta_rgnms b_l ecpapppsc,
Carcinogenicity	:	?sasl cdbrcqel gta_rgnms b_l ecpapppsc,
Mutagénicité	:	?sasl cdbrcqel gta_rgnms b_l ecpapppsc,
Tératogénicité	:	?sasl cdbrcqel gta_rgnms b_l ecpapppsc,
Effets sur le développement	:	?sasl cdbrcqel gta_rgnms b_l ecpapppsc,
Effets de fertilité	:	?sasl cdbrcqel gta_rgnms b_l ecpapppsc,

Mesures numériques de toxicité
Estimations de la toxicité aiguë

Lm bgnm gjc,

Section 12. Informations écologiques

Toxicité

Lm bgnm gjc,

Produit/nom de l'ingrédient	LogPow	BCF	Potentiel
Gqr_Amjj Af gjg e Qnp_w	/* .4	+	d_g jc
Lmpjsp_l c	/* .4	+	d_g jc







Mobilité dans le sol

Coefficient de partage sol/eau (Koc)	:	Lm bgnm gjc,
Autres effets indésirables	:	?sasl cdbrcqel gta_rgnms b_l ecpapppsc,

Section 13. Considérations d'élimination

Méthodes d'élimination : J_nprbsargni bc bæaf crq bntj i rpe øt gøc ms k g d g øtøc b_l qj_k cqspe bc nntqg jc, J_løjk g _rgni bc ac nprbsg*bcq qnrsrgni q cr bc mrsr qnsq-nprbsg bntj n msk nk cl r i rpe anti dntk c _sv cvgecl acq bc j_ jøegj_rgni qspj_ nprcargni bc j_lø t gni l ck cl r cr j_løjk g _rgni bcq bæaf crq cr _sv cvgecl acq bcq _smpjøq jna_jcq pøegni _jq, ¥jgk g cpjq nprbsgq cvaøbel r_gccq cr l m_i pøavej_`jq _snp;q b%l cl røcncpl csp_øpø cl øjk g _rgni bcq bæaf crq, Jcq bæaf crq l c bntj cl r n_q i rpe lcrøq l m_i rp_gøq n j_løensr n k nq q bl_rpe njcg ck cl r anti dntk cq _sv cvgecl acq bc msrcq jcq _smpjøq ank nørcl rcq, Jcq ck ` _jj_ ecq bc bæaf crq bntj cl r i rpe pøavejøq, J_lø ad øp_rgni ns j_ k gpc cl bæaf _pec l c bntj cl r i rpe cl t_g_ øccq osc jnpøosc jc pøavej_ ec l lðqr n_q nntqg jc, Acrc k _rg_øc cr qni anti rcl cspbntj cl r i rpe øjk g øq bc k _l_g_øc q_øc, Jcq anti rcl cspq t_øccq cr jcq pct i rok cl r q-bms` jspøq ncest cl r pørc l gøacr_g q pøqøsq bc nprbsg, Lc n_q ncpøpøms g ad øpøpc anti rcl _l_r,

Section 14. Informations de transport

	Classification DOT	Classification du TMD	Classification du Mexique	ADR/RID	IMDG	IATA
N° UN	SL 1/37	SL 1/37	SL 1/37	SL 1/37	SL 1/37	SL 1/37
Nom d'expédition approprié UN	/??*0+ Røp_gsnprcf_l c	/??*0+ Røp_gsnprcf_l c	/??*0+ Røp_gsnprcf_l c	/??*0+ Røp_gsnprcf_l c	/??*0+ Røp_gsnprcf_l c	/??*0+ Røp_gsnprcf_l c
Classes de danger pour le transport	1 	1 	1 	1 	1 	1 

Groupe d'emballage						
Risques environnementaux	Lm1,	Lm1,	Lm1,	Lm1,	Lm1,	Lm1,
Informations supplémentaires		Npmsg aj_qqoc qcjnt jcq_rqajcq qsq_l rq bs Pzejck cl r qspjc rp_l qnmp bcq k_paf_l bgicq b_l ecpsqcq 80% 1 π 0% 5 &Aj_qqc 0',	+			+

Précautions particulières pour l'utilisateur : Transport dans les locaux de l'utilisateur : ms hms pq rp_l qnmpcpb_l q bcq ant rcl cs pq djk øq* bmqc cr qøas pqøq, Tcgjcpit ac osc jcq ncpant l cq osgrp_l qnmpcl rjc nprbsg ant l_gqcl rj_k_paf c π qsq øc cl a_q bUaadcl r ns bc bøt cpck cl r,

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC : Lm1 bgjnt g jc,

Section 15. Informations réglementaires

Réglementations fédérales américaines : Exempt/Exemption partielle à l'exigence de signalement des données chimiques de la section 8(a) de la TSCA : Lm1 børcpk g ø Inventaire aux États-Unis (TSCA 8b) : Rnsq jcq g epøbg l rq qnt r jgrøq ns cvajsq,

Loi sur l'assainissement de l'air Section 112 (b) Polluants atmosphériques dangereux (HAPs) : Lm1 pøncpmpø

Loi sur la qualité de l'air Section 602 Substances de classe I : Lm1 pøncpmpø

Loi sur la qualité de l'air, Section 602 Substances de classe II : Lm1 pøncpmpø

DEA Liste I Produits chimiques (Précurseurs chimiques) : Lm1 pøncpmpø

DEA Liste II Produits chimiques (Produits chimiques essentiels) : Lm1 pøncpmpø

SARA 302/304

Composition/Informations relatives aux ingrédients

?sasl nprbsg l Ü ørø rprst ø,

SARA 304 RQ : Q_l q m hcr,

SARA 311/312

Classification : Bøaf_pøc bc npcqqnt qnsb_g c

Composition/Informations relatives aux ingrédients

Nom	%	Danger d'incendie	Décharge de pression soudaine	Réactifs	Immédiat (aiguë) risque pour la santé	Danger différé (chronique) pour la santé
Lmpjsp_l c	/...*	Lm1,	Msg	Lm1,	Lm1,	Lm1,

Règlements des États

Massachusetts : ?sasl bc acq g epøbg l rq l %qr pøncpmpø qspj_jgrc,

New York	:	?sasI bc acq g epøbgI rql %qr pøncpmpø qspj_jggrc,
New Jersey	:	?sasI bc acq g epøbgI rql %qr pøncpmpø qspj_jggrc,
Pennsylvania	:	?sasI bc acq g epøbgI rql %qr pøncpmpø qspj_jggrc,
Inventaire du Canada	:	Rnsq jcq g epøbgI rql r jggrøq ns cvajsq,

Règlements internationaux

Listes internationales	:	Inventaire de l'Australie (AICS) : Rnsq jcq g epøbgI rql r jggrøq ns cvajsq, Inventaire de la Chine (IECSC) : Rnsq jcq g epøbgI rql r jggrøq ns cvajsq, Inventaire du Japan (ISHL): LmI børcpk g ø, Inventaire Corée : Rnsq jcq g epøbgI rql r jggrøq ns cvajsq, Inventaire de la Malaisie (Registre EHS) : LmI børcpk g ø, Inventaire des substances chimiques de la Nouvelle-Zélande (NZOIC) : Rnsq jcq g epøbgI rql r jggrøq ns cvajsq, Inventaire des Philippines (PICCS) : Rnsq jcq g epøbgI rql r jggrøq ns cvajsq, Inventaire de Taïwan (TSCI) : Rnsq jcq g epøbgI rql r jggrøq ns cvajsq, Inventaire de la Turquie : Rnsq jcq g epøbgI rql r jggrøq ns cvajsq,
Produits chimiques de l'Annexe I de la Liste de la Convention sur les armes chimiques	:	LmI pøncpmpø
Produits chimiques de l'Annexe II de la Liste de la Convention sur les armes chimiques	:	LmI pøncpmpø
Produits chimiques de l'Annexe III de la Liste de la Convention sur les armes chimiques	:	LmI pøncpmpø

Section 16. Autres informations

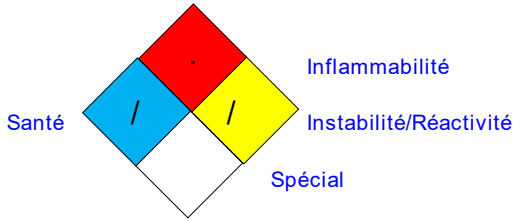
Système d'Information des matières dangereuses (É.U.)

Santé	1
Inflammabilité	0
Risques physiques :	1
Protection personnelle	

Prudence : Les notations HMIS® sont basées sur une échelle de notation de 0 à 4, 0 représentant des dangers ou des risques minimes et 4 représentant des dangers ou des risques importants Bien que les cotes HMIS® ne soient pas requises sur les FDS sous 29 CFR 1910. 1200, le préparateur peut choisir de les fournir. Les cotes HMIS® doivent être utilisées avec un programme HMIS® entièrement mis en œuvre. HMIS® est une marque déposée de la National Paint & Coatings Association (NPCA). Les matériaux HMIS® peuvent être achetés exclusivement auprès de J. J. Keller (800) 327-6868.

Le client est responsable de déterminer le code EPI pour ce matériel.

[Agence américaine de protection contre les incendies \(É.U.\)](#)



Reproduit avec la permission de NFPA 704-2001, Identification des dangers des matières pour les interventions d'urgence Copyright ©1997, National Fire Protection Association, Quincy, MA 02269. Ce matériel réimprimé ne constitue pas la position complète et officielle de l'Association nationale de protection contre les incendies (NFPA) sur le sujet référencé qui n'est représenté que par la norme dans son intégralité.

Copyright ©2001, National Fire Protection Association, Quincy, MA 02269. Ce système d'avertissement est destiné à être interprété et appliqué uniquement par des personnes correctement formées pour identifier les risques d'incendie, de santé et de réactivité des produits chimiques. L'utilisateur est renvoyé à un certain nombre limité de produits chimiques avec classifications recommandées dans NFPA 49 et NFPA 325, qui doivent uniquement être utilisées à titre indicatif. Que les produits chimiques soient classés par la NFPA ou non, toute personne utilisant les systèmes 704 pour classer les produits chimiques le fait à ses risques et périls.

[Historique](#)

- Date d'impression : 4-07-0./4
- Date de publication/Date de révision : 4-06-0./4
- Date de la précédente édition : ?sas/ c t _jϕ_rgn̄ n̄p̄_j_`jc
- Version : /

- Légende des abréviations : CR? ; Cqrk_rgn̄ bc j_mv̄ḡḡ_ϕs̄-
 @AD ; D_arcs pbc `gram̄ acl rp_rgn̄
 QEF ; Qwqr; k c eø øp_j f_pk m̄ ḡø bc aj_qq̄ḡa_rgn̄ cr b%r̄p̄scr_ec bcq
 n̄p̄bsḡq af ḡ ḡs̄c̄q &Ej̄m̄ _jjwF_pk m̄ ḡcb Qwqrck n̄dAj_qq̄ḡa_rgn̄ _l b
 J_`cjj̄ḡ e n̄dAf ck ḡ_jq'
 GR? ; ?qq̄n̄ag_rgn̄ bs rp_l qn̄mp_øp̄cl ḡ rcp_rgn̄ _j &Rcp_rgn̄ _j ?ḡ
 Rp_l qn̄mp ?qq̄n̄ag_rgn̄ '
 @A ; Am̄ rcl cspcl t p_a ḡ rcpk øbg_ḡc
 &BE ; K_paf_l b̄ḡc̄q b_l ec̄p̄s̄q̄c̄q k _p̄ḡk c̄q ḡ rcp_rgn̄ _jc̄q
 JmeNnu ; jme_p̄rf k c bs an̄c̄d̄p̄cl r bc p̄n̄_p̄rḡn̄ n̄ar_l m̄j-c_s
 K?PNMJ 51-56 ; Am̄ t cl_rgn̄ ḡ rcp_rgn̄ _jc n̄m̄sp̄j_n̄p̄t cl_rgn̄ bc j_
 n̄m̄jsr̄gn̄ n_p̄jc̄q l_t ḡc̄q* / 751 rcj̄c osc k n̄b̄ḡp̄c n_p̄jc N̄m̄m̄n̄j̄c bc / 756,
 &K_p̄n̄j ; n̄m̄jsr̄gn̄ k_p̄j c'
 SL ; Sl ḡcb L_rgn̄ q

Références : L m̄ b̄ḡr̄n̄i ḡ jc,
 Indique l'information qui a changé depuis la version précédente.

[Avis au lecteur](#)

Les informations contenues ici sont exactes autant que nous sachions. Cependant, ni le fournisseur nommé ci-dessus, ni aucune de ses filiales n'assument quelque responsabilité que ce soit quant à l'exactitude ou l'exhaustivité des informations contenues dans ce document.

La détermination finale de l'adéquation de tout produit relève de la seule responsabilité de l'utilisateur. Tous les produits peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisés avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits ici, nous ne pouvons pas garantir que ce sont les seuls dangers qui existent. Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité ne doivent être distribuées que conformément à la loi.

