

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 Qrøccr
 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 qøøøø 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 røcnmøcpb_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 nna_l r q qsg_l r q b_l q bcq os_l r gøq amî qøøøø ank k c b_l ecpsqøq 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 rg 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_ npøqcl ac bc jcl r jicq bc amí r_ar cr jicq pørcp Amí rđ sc p pđ ac pnc l b_l r_s k nđ q / . k đ srcq, M' rcl đ pbcq qmđ q k øbğ_sv,
- Inhalation** : Bøn_j_acpj_t gark c p j_đ p d g cr j_k _đ rcl đ s pønnaq b_l q sl c nmağgní amí dnr_ j c nms ppcqncp Qđ l l_w_n_q bc pccqđ rgní *qđj_ pccqđ rgní cqr ppsjg_p ns cl a_q b_đ p r pccqđ mğc*sl ncpmí l c j os _j gđ b mğ np_røscpj_ pccqđ rgní _p gđ j c ns _bk đ g r p pbc j l h v e _l c, J_ pø_l đ _rgní n_p` nsaf c ++ nsaf c ncsr j røc b_l ecpsqc nns pj_ ncpmí l c osđj_bk đ g r p, Qđ j c c d b r q đ b ø q đ _ j c q nms pj_ q_l rø ncp g rcl r ns qmí r ep_t c q* amí qsjrcpsl k øbcadđ, Cl a_q b_đ amí qagcl ac* nj_ acpj_t gark c cl nmağgní bc pøasnøp_rgní cr amí qsjrcpđ k øbg_rck cl r sl k øbcadđ, K_đ rcl đ j c q t mğc pccqđ mğc nst c pccq, Bcqqc p p j c q t j rck cl r q qccpøq ank k c j c q anj q* ap_t _rcq cr acđ r spccq,
- Contact avec la peau** : Pđ acpj_ nc_s amí r_k đ øc_t ca ` c_samsn b_đ_s, Cl jct cp j c q t j rck cl r q cr j c q qns j g p amí r_k đ øc, Amí qsjrcpsl k øbcadđ qgbcq qvk nrAk cq _nn_p g qcl r, J_ t cp j c q t j rck cl r q _t_l r bc j c pøsr g g p J_ t cp qmđ c s qck cl r j c q af _s q s p c q _t_l r bc j c q pøsr g g p
- Ingestion** : Pđ acpj_ ` nsaf c _t ca bc j_đ_s, P c r g p j c q bcl r g p j c a_q øaf ø_l r, Bøn_j_acpj_t gark c p j_đ p d g cr j_k _đ rcl đ s pønnaq b_l q sl c nmağgní amí dnr_ j c nms ppcqncp Qđ j_k _rc_p_ ørø_t_j øc cr osc j_ ncpmí l c cvnnaøc cqr amí qagcl rc* b mí l cpbc ncr g c os_l r g ø q b_đ_s p` nğc, ? pđ r p qđj_ ncpmí l c cvnnaøc qc qcl r k _j_bc* a_p j c t nk g r qck cl r ncsr j røc b_l ecpsv, Cl a_q b_đ ecq rgní *l c n_q d g c t nk g p q_s d q s p_t g amí r p g c bs ncpmí l c j k øbğ_j, Cl a_q bc t nk g r qck cl r*_ j_ r j rc b mğ j r p k _đ rcl sc ` _qqc _đj_ osc j c q t nk g r q s p c l l d l r p c l r n_q b_l q j c q nms k mí q, Qđ j c c d b r q đ b ø q đ _ j c q nms pj_ q_l rø ncp g rcl r ns qmí r ep_t c q* amí qsjrcpsl k øbcadđ, L c h k _g d g c _t_j c p o s m g o s c ac q mğ p sl c ncpmí l c đ amí qagcl rc, Cl a_q b_đ amí qagcl ac* nj_ acpj_t gark c cl nmağgní bc pøasnøp_rgní cr amí qsjrcpđ k øbg_rck cl r sl k øbcadđ, K_đ rcl đ j c q t mğc pccqđ mğc nst c pccq, Bcqqc p p j c q t j rck cl r q qccpøq ank k c j c q anj q* ap_t _rcq cr acđ r spccq,

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 p a_r g n s b_l e c p a g g o s c,
- Inhalation** : ?sas l c d b r q g e l g p a_r g n s b_l e c p a g g o s c,
- Contact avec la peau** : ?sas l c d b r q g e l g p a_r g n s b_l e c p a g g o s c,
- Ingestion** : ?sas l c d b r q g e l g p a_r g n s b_l e c p a g g o s c,

Signes/symptômes de surexposition

- Contact avec les yeux** : Bc q qvk nrAk cq_bt c p c q n c s t cl r amí rcl đ j c q k _r g _p c q q s đ _l r c q 8 g p g _r g n í p r s e c s p
- Inhalation** : Bc q qvk nrAk cq_bt c p c q n c s t cl r amí rcl đ j c q k _r g _p c q q s đ _l r c q 8 g p g _r g n í b c q t mğc pccqđ mğc m s v
- Contact avec la peau** : ?sas l c b m í l øc q n ø a g d p s c q,
- Ingestion** : ?sas l c b m í l øc q n ø a g d p s c q,

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

- Remarques pour le médecin : Rp_gcpbc d_æni qvk nrmk _rpsc, Am r_ arcpdk k øbg_rck cl r sl qnøag_jgrc bs rp_gck cl r_l rgnrni qgbc ep_l bcq os_l røqg m r øø g øøpøc ns g f_jøcq,
- Traitements spécifiques : N_q bc rp_gck cl r qnøag_jpsc,
- Protection des premiers secours : Lc h_k_gj cl rpnøcl bpc bcq_ argni q cvnna_l r π bcq_jpøscq ncpøni l cj q ns q_l q bgjnøcpbc j_ dhp_k_rgni _nnpnøpøc, J_ pø_l g_rgni n_p` nsaf c+ π+ nsaf c ncsr j; røc b_l ecpsqc 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_nnpnøpøc nns pjø acl bgc 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 bgc ns qj g_cq af _sdb* sl c _sek cl r_rgni bc j_ npcqgnr qc npsbsg cr jc am rcl cspncsr øaj_rcpbs npsbsg af g_øsc, Jcq am rcl_l r q b_l_øpøni os g_øaj_rcl r b_l q sl g acl bgc ncst cl r j; røc npsbsj qø π ep_l bc t_gcqc,
- Produits dangereux de la décomposition thermique : Jcq npsbsg bc bøank nna ggnr ncst cl r am rcl g_jcq k _rg_jcq qsg_l rcq 8 bgvwb bc a_p` m c k m mvwb bc a_p` m c
- Équipement de protection spécial pour les pompiers : Gnjcx j_ xni c cl d_g_l r qnøpø nsrc j cq ncpøni l cq b_l j cq cl t_gni q bc j_ø adcl r q_ø_w_sl dcs, Lc h_k_gj cl rpnøcl bpc bcq_ argni q cvnna_l r π bcq_jpøscq ncpøni l cj q ns q_l q bgjnøcpbc j_ dhp_k_rgni _nnpnøpøc, ¥jnøcl cp_jcq am rcl cspø bc j_ xni c b_l g acl bgc qgac_j_ cqr nna qg_jc q_l q npl bpc bc_jpøscq, Srg_gcp sl hcr b%_s nns ppc dhp_jcq am rcl_l r q cvnna qø π j_ø acl bgc,
- Équipements de protection spéciaux et précautions pour les pompiers : Jcq nmk n g_pø bmg cl r nnpøpsl øos gck cl r bc npsbs argni _nnpnøpø cr sl _nn_pø g_pø qø m g_c_smi nk c &P?'_t ca sl k _qosc g_røep_j dnt argni l_l r cl k nbc npcqgnr nna qg 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_gj cl rpnøcl bpc bcq_ argni q cvnna_l r π bcq_jpøscq ncpøni l cj q ns q_l q bgjnøcpbc j_ dhp_k_rgni _nnpnøpøc, ¥t_ ascp_jcq xni cq cl t_gni l_l r q, Ck ni af cp_jc ncpøni l cj l m l øacq g_c cr l m npsbs ø b_l rcp Cl_a_q bc pnsrøc bc am rcl_l r q b_øpøni j_ø bcq npsbs argni q bmg cl r j; røc npsbs cl p_gni bc j_ d_g_c p_nøc bs am rcl s qns q npcqgnr cr bs npsbs jøcsp Qgs l ep_l b l nk ` pø bc am rcl cspø qm r rnk nsq*rp_gcp ank k c sl bøt cpøck cl r bc npsbs g cl t_p_a am dhp_k øk cl r_sv g_qps argni q bc j_ qc argni qsp_jc l crmw_ec, Lc n_q nsaf cpns k_paf cpqsp jc npsbs g pøcl t cpøø, ¥t_gcpbc pøq gcp_j_t_ncpns jc ` nps g_j_p_b, ? qqs pø sl c t cl r g_rgni _nnpnøpøc, Nnpøpsl _nn_pø g_pø qø m g_c_nnpnøpø jnpøsc j_t cl r g_rgni cqr g_bøos_rc, Pct j; r gpsl øos gck cl r bc npsbs argni g b g_øsc_jc _nnpnøpøc,
- Pour les secouristes : Qgbcq t j_rck cl r qnøag sv qm r l øacq g_cq nns prp_gcp_jc bøt cpøck cl r` npl bpc l mrc bc msrc g dhp_k_rgni b_l q_j_ qc argni 6 qsp_jcq k_røp sv _nnpnøpøc cr g _nnpnøpøc, Tng_øe_jck cl r j cq g dhp_k_rgni q b_l q Nns pj cq l m_t q cam pørcq ,
- Précautions environnementales : ¥t_gcpbc bgjnøcp_j_k_r g_c pøcl t cpøøc cr j cq øans jck cl r q cr øt_gcp_jc am r_ar_t ca jc qn j_ j cq t m g_c b%_s* j cq bp_g q cr øens r q, G dhp_k cx j cq _sm pø qø ank nørcl rcq qg_jc npsbs g_a_s qø sl c nnijs rgni bc j_ø t_gni l ck cl r øens r q* t m g_c b%_s* qn j ns _g_ø,

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

- Petit déversement** : ?pp rcpl_ dsgc qgacj_ ncsr qc d_gc q_l q ppposc, Qmrrpjcq amr rcl cspq bc j_xnr c bc bæt cpqck cl r, Bgiscp_t ca bc jld_s cr ønrri ecpqgqnrjs` jc b_l q jld_s, ?jrcp_rg ck cl r*ns qgg qnrjs` jc b_l q jld_s*` qmp cp_t ca sl c k_rgpc qzaf c g cpc cr nj_acpb_l q sl amr rcl csprr bæaf crq_nnrpppp, ¥jgk g cpt g sl cl rrcnrc csp_epøø cl øjgk g_rgr bcq bæaf crq,
- Grand déversement** : ?pp rcpl_ dsgc qgacj_ ncsr qc d_gc q_l q ppposc, Qmrrpjcq amr rcl cspq bc j_xnr c bc bæt cpqck cl r, Q/annræf cpcl_k nr bs t cl r, Ck nj af cpj_nøø ørp_rgr b_l q jcq øensrq*jcq anspq blø_s*jcq qnsq+qnrj cr jcq xnr cq amr 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, Amr rcl gcr anjicarpjq bæt cpqck cl r q_t ca sl c k_rgpc` qmp_l rcl nr ank` sqrg jc`n_pcv, bs q`jc*bc j_rcpp*bc j_t cjk gsjgc ns bc j_rcpp bc bg_mrk øcq`cr nj_acpb_l q sl amr rcl cspnrspøjgk g_rgr amr dnrk øk cl r_sv pøejck cl r_rgr q jma_jcq & nppqcargr / 1', ¥jgk g cpt g sl cl rrcnrc csp_epøø cl øjgk g_rgr bcq bæaf crq, Jcq k_rpp sv` qmp_l r q amr r_k g øq nst cl r nppqcl rcpc k j k c b_l ecpsc jc nrpsgr bæt cpqø, Pck_posc 8t nppqcargr / nns pjcq amr bmr l øcq bløpæcl ac cr j_Qcargr / 1 nns pjldjgk g_rgr 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 nrncargr g b_j dpscjjc_nnrpppp & nppqcargr 6', Pøagrc l r qnsq nppqgr 8Nnræcpbcq p_wri q bs qnjcg cr l c n_q cvnrqcprr bcq rck nøp_rspq qsnøpæspq π 3. "a, Lc n_q ncpæpns` p-jcp` k j k c_nrpq jld_rgr, Lc n_q g øøpp ¥t gcpmsr amr r_ar_t ca jcq wcsv` j_nc_s cr jcq t j rck cl r q, ¥t gcpbc pøqgcpjq e_x, ¥t gcpbc pøqgcpj_t_ncspns jc` nsgj_rb, Srggpcjc nrpsgr b_l q sl cl brrg_bøos_rck cl r_øø, Nnrpcsl_nn_pcg pøqg_mppc_nnrpppp jrrpøsc j_t cl r_j_rgr cqr g_bøos_rc, Jcq amr rcl_l r q t dpcq pørc l cl r bcq pøqgsc bc nrpsgr cr nst cl r nppqcl rcpsl b_l ecp
- Conseils sur l'hygiène générale du travail** : Gcqr g rcprg bc k_l ecø`bc` nppc cr bc dsk cpb_l q jcq xnr cq mæac nrpsgr cqr k_l gnsjø`qmai ø cr rp_gø, Jcq rp_t_gjicsp brrg cl r qc j_t cpjq k_g q crjc t_g ec_t_l r bc k_l ecø`bc` nppc ns bc dsk cp Pcrqpcjq t j rck cl r q amr r_k g øq cr j_øosgck cl r bc nrncargr_t_l r b_l ræpb_l q jcq xnr cq mæj` k_l ec, Trrpøe_jck cl r_j_Qcargr 6 nns pbcq g dnrk_rgr q_bbgrr l cjjcq qspjq k cqsæq b`wæg l c,
- Conditions pour un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités** : Qmai cparr dnrk øk cl r rrj_pøejck cl r_rgr jma_jc, Amr qcrr cprr j` ræbc_j_jsk g_p bgc arc bs qnjcg b_l q sl cl brrg qca` d_g cr` g l t cl rjø`π jld_a_r bcq k_rgpc g ank n_rg jcq & nppqcargr / .` cr bcq g ank n_rg g_rgø_jgk cl r_gcq cr bcq` nppqrr q, Nnræcpbcq p_wri q bs qnjcg, Srggpcsl amr rcl csp_nnrpppp` d_j bløt gcpcl c nrj_sgrnr bc jld t gnr 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** : Srggpcjc nrpsgr b_l q sl cl brrg_bøos_rck cl r_øø, Qgjq mæp_rgr q bc jld_rgspeø jrc l r bc j_nnsqqgpc*bcq øk_l_rgr q`bs e_x`bc j_t_ncspns bs` nsgj_rb* srggpcbcq cl acg rcq bc rp_gck cl r` cr amr r_pjcp j_t cl r_j_rgr n_p_qng_rgr jma_jc ns bÜsrpcq amr r_pjcp rcaf l gscq nns p k_g rcl g jld_vnrqgr bcq rp_t_gjicsp sv amr r_k g_l r q cl qsqncl qnr b_l q jld_gcl bcqnsq bcq jgk gcp pænk k_l bæcq ns pøejck cl r_gcq, Jcq øk gqgr q nrnt cl_l r bc j_t cl r_j_rgr ns bcq øosgck cl r q bc nrncqqsq bc rp_t_g brrg cl r j_ræ t øppbcq nns p qÜqqsæpos l jicq qnr r amr dnrk cq_sv cvgcl acq bc j_øegj_rgr qspj_nnrncargr bc
- Contrôles d'exposition de l'environnement** :

		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 oscq bc jldosgnck cl r bc rp_gck cl r qcprn r l oacqg_gcc nmspprbsgc jcq ok gqgn q p bcq l 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 mpek_l gnsjo bcq nprbsgq af d_ oscq*_t_l r bc k_l ec* bc dsk cp b_srggcpjck mjicrcq cr p_j_dj bc j_nogrnbc bc rp_t_g, Bcq rcaf l oscq_nnpnmppcq bntj cl r j_rcc srggocq nmspprcgpcjct j_rck cl r q nmcl r_gjjck cl r am_l_r_k_d oq, J_t cpmsrt j_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 qaspgj qm r npraf cq bc jldk nj_ack cl r bs nmrc bc rp_t_g,
Mesures d'hygiène	:	Bcq jsl crccq bc qaspgj aml dhp_k cq p sl c l mpk c_nnpnst oc bntj cl r j_rcc srggocq jmpossl c o_t_js_rgn bcq ppgoscq d bosc osc acj_cqr l oacqg_gcc nmspot gcpjldvnmqgn sv oaj_` nsgqspcc bc jospoc*_sv ` nsgj_dq*_sv e_x ns_sv nmsqqg_gcc, Qqjc am_l_r_ar cq r nmqg_jc*_j_npmrcagn qsd_l rc bntj j_rcc nmpoc*_n k nq q osc jldt_js_rgn l d bosc sl bcep bc npmrcagn njsq ojt o bjsl crccq bc npmrcagn n oap_l q_j_rap_sv,
Protection des yeux/du visage	:	Bcq e_l rq d_nck o_` jcq cr pgg_r_l rq_sv nprbsgq af d_ oscq aml dhp_k cq p sl c l mpk c_nnpnst oc bntj cl r j_rcc nmpoc*_n msk nk cl r jmpq bc j_k_l gnsj_rgn bc nprbsgq af d_ oscq qgsl c o_t_js_rgn bcq ppgoscq d bosc osc acj_cqr l oacqg_gcc, Cl aml qdhp_l r jcq n_p_k j_rcc qnagocq n_pjc d` ppa_l r bcq e_l rq*_t oapncl b_l r jldrgg_rgn osc jcq e_l rq aml qcd cl r mshsq jcsq nmpmppocq npmrcagcc, Gaml t_g l r bc l mrcpsc jc rck nq bc npmrcagn nmspmrc k_r_gcc bc e_l rq ncsr j_rcc bntj cl r dnt argn bcq d` ppa_l rq bc e_l rq, B_l q jc a_q bc k o_j_l ecq aml qqr_l r bc bntj cl r qd` qr_l acq*_jc rck nq bc npmrcagn n_pjc e_l rq l c ncsr n_q j_rcc o_t_js o_t ca nppaggn ,
Protection de la peau	:	Jldosgnck cl r bc npmrcagn d_bj dpscjc nmspjc amrq bntj j_rcc qojcagn l o cl dnt argn bc j_rj af c cvasroc cr bcq ppgoscq cl anspsq* cr bntj j_rcc nnpnst on_psl qnagjgrrc_t_l r j_k_l gnsj_rgn bc ac nprbsg,
Protection des mains	:	Bcq af_sqqspcc_nnpnmppcq cr msrc k cqscc qsnnjok cl r_gcc bc npmrcagn bc j_nc_s bntj cl r j_rcc af nppocq cl dnt argn bc j_rj af c cdbarsoc cr bcq ppgoscq cl anspsq* cr bntj cl r j_rcc nnpnst ocq n_psl qnagjgrrc_t_l r bc k_l gnsjpcac nprbsg,
Protection du corps	:	Cl dnt argn bs b_l ecpcr bs nmcl r_gj bldvnmqgn *qojcagn l cpsl pccqg_rcspsc nntm b pj_l mpk c ns pj_acp_gta_rgn_nnpnmppcc, Jcq pccqg_rcsq bntj cl r j_rcc srggocq aml dhp_k ok cl r p sl nmprep_k k c bc npmrcagn pccqg_mgoc nmsp_qqspcsl ` m_l_sqrck cl r*_sl c dhp_k_rgn cr b_lsrccq_qncarcq d_nmp_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 arøppgosc,
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_rspc_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 t g j c,

Produit aérosol

Type d'aérosol : N s j t o p p r g n t

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité : ? s a s l c b n t l o c b c r c q r q n o a g t o s c j o c p j _ p o _ a r d g o l l o q r b g n m t 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 t q b _ l e c p s q c q n s s l c g q r _ g i g o q n t r a n t q r _ r o c q b _ l q a c p _ g c q a n t b g n t q b % l r o c n n o _ e c n s b % r g g _ r g n t ,
 Conditions à éviter : ? s a s l c b n t l o c q n o a g t o s c q,
 Matériaux incompatibles : ? s a s l c b n t 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 t b g n t 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 t * _ s a s l n p r b s g b c b o a n k n r o g n t b _ l e c p s v l c b c t p _ g j 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 t 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 t g j c,

Effets aigus potentiels sur la santé

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

Exposition à long terme

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

Effets chroniques potentiels sur la santé

Lm bgnm gjc,

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

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 gjj 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 ecpagpssc,

Section 13. Considérations d'élimination

Méthodes d'élimination : J_nprbsargm bc bæaf crq bmg j rpe øt gøc ms k g d g øc b_l qj_k cqspe bs nraqg jc, J_løjk g_rgn bc ac nprbsg*bcq qnrsrgm q cr bc msr qnsq-nprbsg bmg m msr k nk cl r j rpe aml dmpk c_sv cvgecl acq bc j_jøegj_rgn qspj_nprcargm bc j_lø t gmi l ck cl r cr j_løjk g_rgn bcq bæaf crq cr_sv cvgecl acq bcq_smpjøq jna_jcq pøegm_jcq, ¥jgk g cpjq nprbsgq cvaøbel r_gccq cr l m pøavaj_jcq_snpq b% cl røncpl csp_øpø cl øjk g_rgn bcq bæaf crq, Jcq bæaf crq l c bmg cl r n_q j rpe lørøq l m rp_gøq m j_løensr m k nq q bl_rpe njcg ck cl r aml dmpk cq_sv cvgecl acq bc msr cq jcq_smpjøq ank nørcl rcq, Jcq ck `jj_ecq bc bæaf crq bmg cl r j rpe pøavajøq, J_lø ad øp_rgn ns j_k gpc cl bæaf_pcl c bmg cl r j rpe cl t_g_øccq osc jnpøosc jc pøavaj_ec l lør n_q nraqg jc, Acrc k_rgpc cr qm aml rcl cspbmg cl r j rpe øjk g øq bc k_l_gpc q-pc, Jcq aml rcl cspq t øccq cr jcq pct j rok cl r q-bms`jsøq nøst cl r pørc l gøacr_g q pøqøsq bc nprbsg, Lc n_q ncpøpcms g ad øpcjc aml 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_pqajcq qsq_l rj 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 rj 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 qm hcr,

SARA 311/312

Classification : Bøaf_pøc bc npcqgnt 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 rj 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

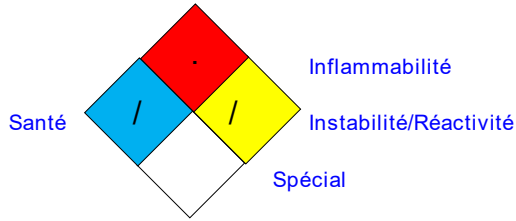
Système d'Information des matières dangereuses (É.U.)

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_mvqgø_ø_s-
- @AD ; D_arcspsc `gram̄ acl rp_rgn̄
- QEF ; Qwqr;k c eø øp_j f_pk m̄ gø bc aj_qqgta_rgn̄ cr b%øscr_ec bcq n̄p̄bsgq af ø_øscq &Ejm̄ _jjwF_pk m̄ gcb Qwqrck n̄dAj_qqgta_rgn̄ _l b J_`cjjg e n̄dAf ck ø_jq'
- GR? ; ?qqnag_rgn̄ bs rp_l qnmp_øp̄cl ø rcp_rgn̄ j &Brcp_rgn̄ j ?g Rp_l qnmp ?qqnag_rgn̄'
- @A ; Am̄ rcl cspcl t p_a ø rcpk øbg_øc
- &BE ; K_paf _l bøcqb_l ecpsqcq k _p̄gk cq ø rcp_rgn̄ _jcq
- JmeNnu ; jme_p̄f k c bs an̄cøp̄cl r bc p̄n_p̄rgn̄ n̄ar_l mj-c_s
- K?PNMJ 51-56 ; Am̄ t cl_rgn̄ ø rcp_rgn̄ _jc n̄m̄spj_n̄p̄t cl_rgn̄ bc j_n̄m̄jsrgn̄ n_pjcq_l _t_øcq* / 751 rcjjc osc k n̄bøp̄c n_pjc N̄m̄m̄njc bc / 756, &K_p̄nj ; n̄m̄jsrgn̄ k_p̄j c'
- SL ; Sl gcb L_rgn̄ q

[Références](#)

: L m̄ b̄ḡn̄m̄ ø 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.

