

SAFETY DATA SHEETS

This SDS packet was issued with item:

075349881

N/A

Section 1. Identification

Identificateur du produit SGH	:	Gqr_Annj Af gjg e Qnp_w
Autres moyens d'identification	:	Lm1 bggnm1 g jc,
Code produit	:	5...111
Type de produit	:	?øpmqmj,
Utilisation du produit	:	Npmbsgq bcl r_gcq8Qnp_wpcfmfogq_l r

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées
Q_I q m hcr,

Informations sur le fournisseur	:	I cwqmt c Gbsqrgq 30 U cqr l g e Qpccr Kwcpqrmu 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_repg s l %qr n_q am1 qdøpø ank k c b_l ecpcsv qcjm1 j_l mpk c à F_x_pb Ank k sl ga_rgml Qr_l b_pb i &7 ADP / 7/. /0.. ' bc j%MF?,
-------------------	---	---

Classification de la substance ou du mélange	:	E?X QMSQNPCQQMIL +E_x ank npjk ø
--	---	----------------------------------

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement

Mentions de danger

Déclaration de mise en garde

Prévention

Réponse

Stockage

Élimination

Dangers non classés par ailleurs

?t cpqjck cl r

Am1 rg1 r bs e_x qnsq npcqgnl 9ncsr cvnjmqcpqlj cqr af _sdb,

Q_I q m hcr,

Q_I q m hcr,

Npmrcpbcq p_wnl q bs qnjcj, Cl rpnmqcpb_l q sl cl bpnj` gcl t cl rgjø,

Q_I q m hcr,

?sasl am1 l s,

Section 3. Composition/Informations relatives aux ingrédients

Substance/ mélange	:	Qs` qr_l ac
Autres moyens d'identification	:	Lm1 bggnm1 g jc,

Numéro CAS/autres identificateurs

Numéro CAS

Ncsr am1 rcl gpl ms njsqgsq bcq ank nmq_l rq qsg_l rq b_l q bcq os_l rgøq am1 qdøpøcq ank k c b_l ecpcsqcq 8

Nom de l'ingrédient	Numéro CAS	Numéro CE	%
Lmpjsp_l c	6/ 475-0	0/ 0+155+	/...*..

Risrc ant acl rp_rgnt q bgsoc b_l q sl c nj_ec cqr bcqrd oc π nptmøecpj_ ant dcl rg_jgø ms cqr bsc π sl c t _pq_rgnt bc jmt,

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	:	Pj acpdk k øbg_rck cl r jcq wcsv π ep_l bc c_s*cl qnsjct _l r bc rck nq cl rck nq jcq n_sng_pcq qsnoøgspcq cr q døgspcq, Børccarpj_ npøql ac bc jcl rg_jcq bc ant r_ar cr jcq pørgcp Ant rj scptn pø acpncl b_l r_s k m q/. k q srcq, M_rcl gøbcq qmø q k øbg_sv,
Inhalation	:	Bønj_acpj_ t gørk c π jÜøph_gj crj_k q d rcl gø_s pcnmq b_l q sl c nmøggnl ant dmr_ jc nmsppcngcp Qj_l W_n_q bc pcqngp_rgnt *qj_i pcqngp_rgnt cqr gøøesjgpc ms cl a_q bÜpp r pcqngp_myc*sl ncqmt l cj os_jgø_bmg np_røscpi_ pcqngp_rgnt _pøgøøjic ms_bk q gøøpbc jøhwe,j c, J_pø_l q_rgnl n_p msaf c_møt msaf c ncsr i røc b_l ecpcscq nmspj_ncqmt l c osjg%bk q gøøc, Qjicq cdtrq d bøqgp_ jcq nmspj_q_l røncpøgircl r ms qmø r ep_t cq* ant qsjrcpsl k øbcad_, Cl a_q bld ant qagl ac*nj_acpj_ t gørk c cl nmøggnl bc pøashnøp_rgnt cr ant qsjrcpsl k øbg_rck cl rsl k øbcad_, K_d rcl gøjcq t myc pcqngp_mycq mst cpcq, Bcqpcpcpjcq t rck cl rq qcpøq ank k c jcq amj*q*ap_t_rcq cr acd rscq,
Contact avec la peau	:	Pj acpj_ nc_s ant r_k q _øc _t ca ` c_samn bld_s, Cl jct cpjcq t rck cl rq cr jcq qnsjgpp ant r_k q _øq, Ant qsjrcpsl k øbcad_ qgbcq qwk nrAk cq _nn_p_gqcl r, J_t cpjcq t rck cl rq_t l r bc jc pøsrigjcp J_t cp qmøl csqck cl r jcq af _sqqsipq_t l r bc jcq pøsrigjcp
Ingestion	:	Pj acpj_ msaf c _t ca bc jø_s, Pcrøpcjqc bcl rgpø*jc a_q _øaf ø_l r, Bønj_acpj_ t gørk c π jÜøph_gj crj_k q d rcl gø_s pcnmq b_l q sl c nmøggnl ant dmr_ jc nmsppcngcp Qj_i k_rg_pc _øø_t_jøc crosc_j_ncqmt l c cvnmqoc cqr ant qagl rc*bml l cpbc nrcgqcq os_l rgøq b%_s π ` myc, ?pø rcp qj_i ncqmt l c cvnmqoc qc qcl r k _j_bc* a_pjct nk gøqck cl r ncsr i røc b_l ecpcsv, Cl a_q bld ecqrgnt *l c n_q d_gjct nk gøq_sdqsp_t gj ant rø_pc bs ncqmt l cj k øbg_ , Cl a_q bc t nk gøqck cl r*j_rj rc bmg i røc k _d rcl sc _qgc _d osc jcq t nk gøqspøq l ldi røcl r n_q b_l q jcq nmsk ml q, Qjicq cdtrq d bøqgp_ jcq nmspj_q_l røncpøgircl r ms qmø r ep_t cq* ant qsjrcpsl k øbcad_, Lc h_k _gj d_gjct _t_jcposmgosc ac qmø π sl c ncqmt l c d ant qagl rc, Cl a_q bld ant qagl ac*nj_acpj_ t gørk c cl nmøggnl bc pøashnøp_rgnt cr ant qsjrcpsl k øbg_rck cl rsl k øbcad_, K_d rcl gøjcq t myc pcqngp_mycq mst cpcq, Bcqpcpcpjcq t rck cl rq qcpøq ank k c jcq amj*q*ap_t_rcq cr acd rscq,

Symptômes / effets les plus importants, aigus et retardés

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux	:	?sasl cdtrqel gøa_rglns b_l ecparøfpsc,
Inhalation	:	?sasl cdtrqel gøa_rglns b_l ecparøfpsc,
Contact avec la peau	:	?sasl cdtrqel gøa_rglns b_l ecparøfpsc,
Ingestion	:	?sasl cdtrqel gøa_rglns b_l ecparøfpsc,

Signes/symptômes de surexposition

Contact avec les yeux	:	Bcq qwk nrAk cq_bt cøpcq ncst cl r ant rcl gøjcq k _rg_pcq qsg_l rcq 8 gøø_rgnt prøsecsp
Inhalation	:	Bcq qwk nrAk cq_bt cøpcq ncst cl r ant rcl gøjcq k _rg_pcq qsg_l rcq 8 gøø_rgnt bcq t myc pcqngp_mycq ms
Contact avec la peau	:	?sasl c bml l _øc qnøaqdpscq,
Ingestion	:	?sasl c bml l _øc qnøaqdpscq,

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

Remarques pour le médecin : Rp_gcpbc d_aen_ qwk nnrk _rgosc, Am r_arcpdk k _obg_rck cl rsl qnøaq_jgrc
bs rp_gck cl r_l rgmgnl qgbc ep_l bcq os_l rgøq m_l rørøg eøpøcq ms
d f _jøcq,

Traitements spécifiques : N_q bc rp_gck cl r qnøaq_jgrc,

Protection des premiers secours : Lc h_k _gj cl rpncpl bpc bcq _argn q cvnmq_l rø bcq pgoscq ncqpm l cjq
ms q_l q bgmnmqcpbc j_dhpk _rgn_l nnpmmpgc, J_pø_l gk _rgn_l n_p msaf c+
rrt msaf c ncsr ; rø b_l ecpcsqc nmrspj_ncqpm l c osqj%bk d grpc,

Voir les informations toxicologiques (Section 11)

Section 5. Mesures de luttes contre l'incendie

Agent d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Srjgpcsl _ecl r cvrd arcsp_nnmmpgq nmrspj d acl bgc cl t gml l _l r,

Moyens d'extinction inappropriés : ?sasl am l s,

Dangers spécifiques résultant du produit chimique : B_l qsl d acl bgc ms qj_cqr af _sd*sl c_sek cl r_gml bc j_npcqqgnl qc
nmrbsgp_cr jc am rcl cspncsr oaj_rcpbs nmrbsg af gk gsc, Jcq am rcl _l rq
bÜømgnj osgøaj_rcl r b_l qsl d acl bgc ncst cl r_j røc nmnsjøqø ep_l bc
t gcqqc,

Produits dangereux de la décomposition thermique : Jcq nmrbsgq bc bøank nmøggnl ncst cl r am rcl gjcjk _rgjccq qsd_l rcq 8
bgmwb bc a_p m
k m mwb bc a_p m

Équipement de protection spécial pour les pompiers : Qmjcx j_xml c cl _d_gj_l r qmmpmrcq_jcq ncqpm l cq b_l q jcq cl t gml q bc
j% agcl r qjw_s l ds, Lc h_k _gj cl rpncpl bpc bcq _argn q cvnmq_l rø
bcq pgoscq ncqpm l cjq ms q_l q bgmnmqcpbc j_dhpk _rgn_l nnpmmpgc,
Yjmjel cpjcq am rcl cspq bc j_xml c b_l d acl bgc qgacj_cqr nmqgj jc q_l q
nøcl bpc bc pgoscq, Srjgpcsl _er b%_s nmppcdmøgjcq am rcl _l rq
cvnmøqø p j% acl bgc,

Équipements de protection spéciaux et précautions pour les pompiers : Jcq nnrk nçpq brng cl r nmrcpsl oosgnck cl r bc nmrcargn_l nnpmmpg cr sl
_nn_pcj_pcqng_mpc_smn nk c &P?'_t casl k_qosc d røep_j
dñl argn l _l rcl k mbc npcqqgnl nmøgj c,

Section 6. Mesures en cas de déversements accidentels

Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence

Pour les non-scuristes : Lc h_k _gj cl rpncpl bpc bcq _argn q cvnmq_l rø bcq pgoscq ncqpm l cjq
ms q_l q bgmnmqcpbc j_dhpk _rgn_l nnpmmpgc, Yt_ascpjcq xml cq
cl t gml l _l rq, Ck ni af cpjc ncqpm l cjl m l _øacqg_gj cl rcl m l nmøøeø
bløl røp Cl a_q bc psnrsø bc am rcl _l rq b%øpmqjø*bcq npøa_srgn q
brng cl r_j røc nmøgj cl p_gjml bc j_dgj bc p_ndgj bs am rcl s qmøq nmøggnl
cr bs nmnsjqcsp Qgsi ep_l b_l nk `pc bc am rcl cspq qmøl r pmk nsq*rp_gcp
ank k c sl bøt cpqck cl r bc nmrbsg cl t p_a am rcl dñk øk cl r_sv
d qpsargn q bc j_qcargn qspjcl crmw_ec, Lc n_q msaf cpms k_paf cpqsp
jc nmrbsg cl t cpqø, Yt gcpbc pcqngcpj_t_ncspms jc `pmøj_gb, ?qqs_pcø
sl c t cl rj_gml _nnpmmpgc, Nmrcpsl _nn_pcj_pcqng_mpc _nnpmmpg
jmqosc j_t cl rj_gml cqr d_bøos_rc, Pct røpsl oosgnck cl r bc nmrcargn
d bg dpscjjc _nnpmmpg,

Pour les secouristes : Qgbcq t_rck cl rø qnøag_sv qmøl r _øacqg_gj cl røp_gcpjcl
bøt cpqck cl r* nøcl bpc l mrc bc msrø dñk _rgn_l b_l q_j_qcargn 6 qspjcl
_nnpmmpgq cr d _nnpmmpgq, Tmøøe_jck cl rjcl dñk _rgn_l q b_l q_Nmø
jcl m l qcam spjrcq ,

Précautions environnementales : Yt gcpbc bgmncpcpj_k_rgjcc pøl t cpqøc cr jcq øamjck cl rø cr øt gcpjcl
am r_ar_t ca jc qmj*jcq t mpc_s*jcq bp_d q cr øemørø, Gdñk cx jcq
_smøgøq am rø røq qgic nmrbsg_a_sqøsl c nmjsrgn bc
j%l t gml l ck cl r øemørø*t mpc_b%_s*qmj ms _gj,

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Petit déversement	: ?pq rcpj_dgjc qgacj_ncsr qc d_gjc q_l q_pjosc, Qmpqjcp am rcl cspq bc j_xmt c bc bøt cpqck cl r, Bjscp_t ca bc jld_s cr ønni ecpqgqmjs` jc b_l q jld_s, ?jcp_rjck cl r*ms qgqj qmjs` jc b_l q jld_s* ` qmp_cp_t ca sl c k_rgjc qjaf c d_cpc cr nj_acpb_l qsl am rcl cspn bøaf crq_nnppmmp, Yjck d_cpt g_s l cl rcpnpl csp_eøos cl ejck d_rgnt bcq bøaf crq,
Grand déversement	: ?pq rcpj_dgjc qgacj_ncsr qc d_gjc q_l q_pjosc, Qmpqjcp am rcl cspq bc j_xmt c bc bøt cpqck cl r, Q_nnppmmp cpcl_k m_r bs t cl r, Ck nj_af cpj_nøl ørp_rgnt b_l q_jcq øenstrq*jcq amspq bld_s* jcq qmsq+qmqj cr jcq xmt cq am d_jc qsg, J_t cpjcp bøt cpqck cl rq b_l qsl c sqd c bc rp_gck cl r bcq cdjscl rq ms nppmmpbcnark k c qsg, Am rcl gpcr amjicarpjcp bøt cpqck cl rq _t ca sl c k_rgjc ` qmp_l rc l m_anlk ` srgj jc*n_pcv, bs q ` jc*bc j_rcppc*bc j_t cpk gsjgc ms bc j_rcppc bc bg_mtk øcq*cr nj_acpb_l qsl am rcl cspnnspjck d_rgnt am rhpk ok cl r_sv pøejck cl r_rgnt q_jma_jcq & nppqcarnt /1', Yjck d_cpt g_s l cl rcpnpl csp_eøos cl ejck d_rgnt bcq bøaf crq, Jcq k_røpg_sv ` qmp_l rq am r_k d_øq ncst cl r nppqcl rcpjck k_jk c b_l ecposc jc nppbssg bøt cpq, Pck _psc 8t nppqcarnt / nnspjck amppbnt l øcq bløpck ac cr_j_Qcargnt /1 nmspjck d_rgnt bcq bøaf crq,

Section 7. Manipulation et entreposage

Précautions à prendre pour une manipulation en toute sécurité

Mesures de protection	: Pct ; rgpsl øosgnck cl r bc npprcarnt d_bj_fpscjjc_nnppmmp & nppqcarnt 6', Pøagnpl r qmsq nppqcarnt 8Npmøecpbcq p_wnt q bs qnjcj cr l c n_q cvnnqcpn bcq rck nøp_rs pøq qsnøpøs pøq n 3. "a, Lc n_q ncpacpm's p-jcp' k_jk c_npqj_lrgj_rgnt, Lc n_q d_eøpçp ¥t gcpmsr am r_ar_t ca jcq wcv* j_nc_s cr jcq t rck cl rq, ¥t gcpbc pcqngcpjcp e_x, ¥t gcpbc pcqngcpj_t_ncspms jc ` msj_jb, Srgjcpjc nppbssg b_l qsl cl bpmg_bøos_rck cl r_øpø, Nmpcpsl _nn_pcj_pcqng_pjpc _nnppmmp jmqsc j_t cl rj_rgnt cqr d_bøos_rc, Jcq am rcl _l rq t fpcq pørgl l cl r bcq pøqfbsq bc nppbssg cr ncst cl r nppqcl rcpstl b_l ecp
Conseils sur l'hygiène générale du travail	: Gcqr d_rcpbg bc k_l ecptbc ` mgc cr bc dsk cpb_l q_jcq xmt cq mœac nppbssg cqr k_l gsjj* qmai ø cr rp_gø, Jcq rp_t_gjcsq bnj cl r qc_j_t cpjcp k_d q cr jc t_gj_ec_t_l r bc k_l ecptbc ` mgc ms bc dsk cp Pcrqcpjcp t_rck cl rq am r_k d_øq cr j%osgnck cl r bc npprcarnt _t_l r b%l rcpb_l q_jcq xmt cq mœj%l k_l ec, Tmpøe_jck cl rj_Qcargnt 6 nnspbcq d_hpck_rgnt q_bbqgnl cijcq qspjcpk k_cqspcq k_b%veqj c, Qmai cpam dhpk ok cl r_pj_pøejck cl r_rgnt jma_jc, Am qcpt cpn jÜ_pjbc j_jsk g_jc bøpccarc bs qnjcj b_l qsl cl bpmg_qca* d_gj_cr ` gøl t cl rjø*prjld_a_pr bcq k_rgjpcq d_anlk n_rj_jcq & nppqcarnt /.' cr bcq d_anlk n_rj_gjøeq _jg cl r_gjpcq cr bcq nppqnt q, Npmøecpbcq p_wnt q bs qnjcj, Srgjcpcls am rcl csp_nnppmmp_dj_blt gcpsl c nmjsgn bc jld t gnt l ck cl r
Conditions pour un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités	:

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 6f cspcq,

Contrôles techniques appropriés	: Srgjcpjc nppbssg b_l qsl cl bpmg_bøos_rck cl r_øpø, Qjicq mñøp_rgnt q bc j_lrgj_rcspeøl jøcl r bc j_nmsqgq, p*bcq ok _l_rgnt q*bs e_x*bc j_t_ncspms bs ` msj_jb*srjgjcpbcq cl acj_rcq bc rp_gck cl r*cr am rpa_jcp j_t cl rj_rgnt n_p_qnqj_rgnt jma_jc ms bÜsrsq am rpa_jcq rcaf l gøscq nnsp k_d rcl gjjldvnmggnl bcq rp_t_gjcsq_sv am r_k d_l rq cl qsqncl qgnl b_l q_jÜgcl bcqqmsq bcq jgk gqpcank k_l bøcq ms pøejck cl r_gjpcq,
Contrôles d'exposition de l'environnement	: Jcq øk gjqgnl q nptcl _l r bc j_t cl rj_rgnt ms bcq øosgnck cl rq bc nppqcaqdsq bc rp_t_gj_bñt cl r_i pøt gqpcq nnspq_Uqqspcposdjjcqc qml r am rhpck cq_sv cvgcl acq bc j_jøegj_rgnt qspj_npprcarnt bc

	jöö t gmt l ck cl r, B_l q acpr_d q a_q*bcq önsp_rcoq bc dsk öcq*bcq djjpcq ns bcq k nbggta_rgnl q rcaf l goscq bc jöösgnck cl r bc rp_gck cl r qcpti r l öacqq_gcq nmsppöbsqc jcq ök gqgnl q π bcq l d c_sv_aacnr_ jcq,
<u>Mesures de protection individuelle</u>	
<u>Mesures d'hygiène</u>	: @pl qc j_t cpjqk k_d q*jcq_t_l r_f p_q cr jc t g_ec_npq_t_mpk_l gnsjö bcq nmpbsgq af dk goscq_t_l r bc k_l ecp bc dsk cp b%rgjcpjqc mjjrcq cr npi_j_dj bc j_npgmbc bc rp_t_g, Bcq rcaf l goscq_nnppmppc bmj cl r i rcp srjjgjocq nmsppcrgpcjqc t_rck cl rq nmrl rgejjck cl r am r_k d_sq, J_t cpmsrt_rck cl r am r_k d_sq_t_l r bc jc pøsrjjgjcp Q%qqspposbc bmäf cq masj_gcq cr bcq bmäf cq bc qøaspgø qml r nmpaf cq bc jöö k nj_ack cl r bs nmpqbc rp_t_g,
<u>Protection des yeux/du visage</u>	: Bcq js l crrcq bc qøaspgø am r dñpk cq npi sl c l mpk c_nnpbst öc bmj cl r i rcp srjjgjocq jnppos l c ot_js_rgnl bcq pgosq d_bqsc osc acj_cqr l öacqq_gcq nmspøt gcpj_lvnmggnl _sv_øaj_ msqspcq bc jgfsfpcq*_sv 'msqj_dbq*_sv e_x ms_sv nmsqgqpcq, Qjic am r_ar cqr nmpqgj jc*j_ nmpicargn qsqd_l rc bmj i rcp nmpoec*π k m q osc jöö_js_rgnl l dg_bqsc sl bcep bc nmpicargn njsq øjct ø 8jsl crrcq bc nmpicargn π øap_l qj_røp_sv,
<u>Protection de la peau</u>	
<u>Protection des mains</u>	: Bcq e_l rq_dk ncpk ø_ jcq cr pøqgr_l rq_sv nmpbsgq af dk goscq am r dñpk cq npi sl c l mpk c_nnpbst öc bmj cl r i rcp nmpoq nmsr k nk cl r jnpp bc j_ k_l gnsj_rgnl bc nmpbsgq af dk goscq qgs l c ot_js_rgnl bcq pgosq d_bqsc osc acj_cqr l öacqq_gcq, Cl am qføp l r jcq n_p k j_rçq qnøagjgq n_pjic d_pj_l r bcq e_l rq*t opqpcncl b_l rjsgjgj_rgnl osc jcq e_l rq am r qcpt cl r mslmsqjcsq nppmøpøq nmpicargnq, Gant t gl r bc l mpcosbc rck nq bc nmpicargn nmsprmsrc k_rgjpc bc e_l rq ncsr i rcp bgjpc l r cl dñl argnt bcq d_pj_l rq bc e_l rq, B_l qjc a_q bc k ej_l ecq am r qgr_l r bc bgjpc l r cq qs_qr_l acq*jc rck nq bc nmpicargn n_pjcq e_l rq l c ncsr n_q i rcp ot_jsø _t ca npoaggnt,
<u>Protection du corps</u>	: Jöösgnck cl r bc nmpicargn gj_bq goscijc nmspjc am r qm q bmj i rcp qojcargn l o cl dñl argnt bc j_rj af c cvøasrøc cr bcq pgosq cl am r psq*cr bmj i rcp nnpbst øn_ps l qnøagjgrc_t_l rj_k_l gnsj_rgnl bc ac nmpbsg,
<u>Autres protections de la peau</u>	: Bcq af_sqqspcq_nnpbmppc cr msr k cqspc qsnnjøk cl r_gpc bc nmpicargn bc j_nc_s bmj cl r i rcp af_mppq cl dñl argnt bc j_ rj af c cdltarsøc cr bcq pgosq cl am r psq*cr bmj cl r i rcp _nnppst öcq n_ps l qnøagjgrc_t_l r bc k_l gnsjcpac nmpbsg, Cl dñl argnt bs b_l ecp cr bs nmrl rgej blvnmqgnl *qojcargn l cpsl pcqngp_rcspogspøm b npi_l mpk c ms npi_acpgrgj_rgnl _nnppmppc, Jcq pcqngp_rcspq bmj cl r i rcp srjjgjocq am r dñpk ök cl r npi sl nmpøp_k k c bc nmpicargn pcqngp_mpc nmsp_qqspcpcsl 'm_l_sqrcck cl r*sl c dñpk_rgnl cr bÜs rcpq_qncarq dk nmp_l rq bc j_lsgjgj_rgnl,
<u>Protection respiratoire</u>	

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence

<u>État physique</u>	: E_x, Y_E_x am r nqk ø,[
<u>Couleur</u>	: Ganzjmpc
<u>Odeur</u>	: A_p_arøggjgosc,
<u>pH</u>	: Lm_l bgjnm_l gj jc,
<u>Point de fusion</u>	: #.6 "A & 40*2 "D
<u>Point d'ébullition</u>	: +04 "A & 2*6 "D
<u>Point d'éclair</u>	: Lm_l bgjnm_l gj jc,
<u>Limites inférieure et supérieure</u>	
<u>d'explosivité (inflammabilité)</u>	: Lm_l bgjnm_l gj jc,
<u>Pression de vapeur</u>	: 352 i N_&1.3*15 k k Fe' Yck nøp_rspc_k ` g_l rc[
<u>Densité de vapeur</u>	: 1*3 Yg; / [
<u>Densité relative</u>	: Lm_l bgjnm_l gj jc,
<u>Solubilité</u>	: Lm_l bgjnm_l gj jc,

Solubilité dans l'eau : / e-j
 Coefficient de partage : n-octanol/eau : /*.4
 Température d'auto-inflammation : <521 °A & 1472 °D
 Viscosité : Lm̄l bḡnmt̄ ḡ jc,

Produit aérosol

Type d'aérosol Nsjt øpḡ_rgn̄

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité : ?sasl c bmt̄ l̄ œc bc rcqr qnøagqsc j̄jc πj̄ p̄_arḡ ḡl̄ üqr bḡnmt̄ ḡ jc nm̄p ac np̄bsg ms qcq̄ d̄ ep̄bgl̄ rq̄,
 Stabilité chimique : Jc np̄bsg cqr qr̄_ jc,
 Possibilité de réactions dangereuses : Bcq p̄_argnt̄ q̄ b̄_l̄ ecp̄csqcc ms sl̄ c̄ d̄ qr̄_ ḡgø qm̄ r̄ am̄ qr̄_rcq b̄_l̄ q acpr̄_d̄ cq̄ am̄ bḡn̄ q̄ b̄_l̄ r̄pn̄m̄_ec ms b̄%r̄ggī_rgn̄ ,
 Conditions à éviter : ?sasl c bmt̄ l̄ œc qnøagqscq̄,
 Matériaux incompatibles : ?sasl c bmt̄ l̄ œc qnøagqscq̄,
 Produits de décomposition dangereux : B̄_l̄ q̄ bcq̄ am̄ bḡn̄ q̄ l̄ mdk̄ _jqc̄ bc qm̄aī_ec cr b̄ürggī_rgn̄ *_sasl np̄bsg bc b̄œnk̄ nm̄gḡn̄ b̄_l̄ ecp̄csv̄ l̄ c̄ bct̄ p̄_gr̄_r̄pc np̄bsg,

Section 11. Informations toxicologiquesInformations sur les effets toxicologiquesToxicité aiguë

Nom du produit/ingrédient	Résultat	Espèce	Dose	Exposition
Lm̄sp̄l̄ c	AJ3. Gf̄_j̄_rgn̄ t̄_ncsp̄	P̄_r	/3.. k e-k □	2 f̄ csp̄cq̄

Informations sur les voies d'exposition probables : Lm̄l bḡnmt̄ ḡ jc,

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux : ?sasl cd̄tr q̄el ḡa_rgn̄ms b̄_l̄ ecp̄appḡsc̄,
 Inhalation : ?sasl cd̄tr q̄el ḡa_rgn̄ms b̄_l̄ ecp̄appḡsc̄,
 Contact avec la peau : ?sasl cd̄tr q̄el ḡa_rgn̄ms b̄_l̄ ecp̄appḡsc̄,
 Ingestion : ?sasl cd̄tr q̄el ḡa_rgn̄ms b̄_l̄ ecp̄appḡsc̄,

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Contact avec les yeux : Bcq qm̄k nr̄Ak cq̄_bt c̄pqcq ncst cl̄ r̄am̄ rcl̄ ḡjcq k̄_rḡpcq qsd̄_l̄ rcq̄ 8 ḡggī_rgn̄ p̄secsp̄
 Inhalation : Bcq qm̄k nr̄Ak cq̄_bt c̄pqcq ncst cl̄ r̄am̄ rcl̄ ḡjcq k̄_rḡpcq qsd̄_l̄ rcq̄ 8 ḡggī_rgn̄ bcq̄ t̄_nq̄ pcq̄nq̄_m̄pcq̄ ms̄v̄
 Contact avec la peau : ?sasl c bmt̄ l̄ œc qnøagqscq̄,
 Ingestion : ?sasl c bmt̄ l̄ œc qnøagqscq̄,

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

Effets immédiats potentiels : Lm̄l bḡnmt̄ ḡ jc,
 Effets différés potentiels : Lm̄l bḡnmt̄ ḡ jc,

Exposition à long terme

Effets immédiats potentiels : Lm̄l bḡnmt̄ ḡ jc,
 Effets différés potentiels : Lm̄l bḡnmt̄ ḡ jc,

Effets chroniques potentiels sur la santé

Lmt bgmmt g jc,

Général	:	?sasl cdtr qel gba_rglns b_l ecpapppsc,
Carcinogenicity	:	?sasl cdtr qel gba_rglns b_l ecpapppsc,
Mutagénicité	:	?sasl cdtr qel gba_rglns b_l ecpapppsc,
Tératogénicité	:	?sasl cdtr qel gba_rglns b_l ecpapppsc,
Effets sur le développement	:	?sasl cdtr qel gba_rglns b_l ecpapppsc,
Effets de fertilité	:	?sasl cdtr qel gba_rglns b_l ecpapppsc,

Mesures numériques de toxicité

Estimations de la toxicité aiguë

Lmt bgmmt g jc,

Section 12. Informations écologiques

Toxicité

Lmt bgmmt g jc,

Produit/nom de l'ingrédient	LogPow	BCF	Potentiel
Qqr_Amj_Af_gjj_e_Qnp_w Lmpjsp_l_c	/*. 4 /*. 4	+ +	d g jc d g jc

Mobilité dans le sol

Coefficient de partage sol/eau (Koc) : Lmt bgmmt g jc,

Autres effets indésirables : ?sasl cdtr qel gba_rglns b_l ecpapppsc,

Section 13. Considérations d'élimination

Méthodes d'élimination	:	J_npmbsargt bc bøaf crq bmgt rpc øt grøc ms k g jk grøc b_l qj_k cqspc bs nmqqj jc, Jljk g_rgnl bc ac nptbsg* bcq qnjsrgn q cr bc msr qmsq+nptbsg bmgt msr k nk cl r i rpc ant dñpk c_sv cvøcl acq bc j_jøegj_rgnl qspj_npmrcargn bc jldl t gmt l ck cl r crj ljk g_rgnl bcq bøaf crq cr_sv cvøcl acq bcq_smppqeq jma_jcq pøegn_jcq, Yjk g cpjcq nptbsgq cvaøbcl r_gocq cr l m_pcaawai_jcq_snpgq b_ll cl rcpnpl csp_epøø cl øjk g_rgnl bcq bøaf crq, Jcq bøaf crql c bmgt cl r n_q i rpc hørøq l m_rpgøq n jldemsr n k m_l q bñløpc njcd ck cl r ant dñpk cq_sv cvøcl acq bc msr cq jcq_smppqeq ank norcl rcq, Jcq ck `_jj_ecq bc bøaf crq bmgt cl r i rpc pcaawaiøq, Jljk ad op_rgnl ms j_k gyc cl bøaf_pec l c bmgt cl r i rpc cl t g_eocq osc jnpposc jc pcaawai_ec l ldqr n_q nmqqj jc, Acrrc k_rgpc cr qnt ant rcl cspbmgt cl r i rpc øjk g eq bc k _gpc q_pc, Jcq ant rcl cspø t ñpcq cr jcq pøt rck cl rq-bns jspcq ncst cl r pørcl gøacpr_d q pøqøfsq bc nptbsg, Lc n_q ncpøhpçpøns g ad opcpjc ant rcl _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+ Rcp_dsmprcf_l_c	/**0+ Rcp_dsmprcf_l_c	/**0+ Rcp_dsmprcf_l_c	/**0+ Rcp_dsmprcf_l_c	/**0+ Rcp_dsmprcf_l_c	/**0+ Rcp_dsmprcf_l_c
Classes de danger pour le transport	1	1	1	1	1	1

Groupe d'emballage						
Risques environnementaux	Lmt,	Lmt,	Lmt,	Lmt,	Lmt,	Lmt,
Informations supplémentaires		Nprbsgr aj_qqoc qcjm̄t jcq_prgjcq qsg_l rq bs Pz̄ejck cl r qspjc rp_l qnm̄p bcq k_paf_l bgjcq b_l epcpsqcc 80% n 0% 5 & j_qqc 0%,	+			+

- Précautions particulières pour l'utilisateur : Transport dans les locaux de l'utilisateur : mshsqq rp_l qnm̄pcpb_l q bcq am̄t rcl cspq dpk øq* bpn̄q cr qøasqøq, Tcjjcprr ac osc jcq ncpqm̄ l cq osgrp_l qnm̄pcl r jc nprbsgr am̄l _gjqcl r j_k_paf c π qsd̄ pc cl a_q bÜaadqcl r ms bc bøt cpck cl r,
Lmt bgjnm̄t g jc,
- Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

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 : Lmt børcpk ø Inventaire aux États-Unis (TSCA 8b) : Rnsqjcq d̄ epøbøl rq qm̄ r jgøeq ms cvajsq,
- Loi sur l'assainissement de l'air Section 112 (b) Polluants atmosphériques dangereux (HAPs) : Lmt pøncpmøø
- Loi sur la qualité de l'air Section 602 Substances de classe I : Lmt pøncpmøø
- Loi sur la qualité de l'air, Section 602 Substances de classe II : Lmt pøncpmøø
- DEA Liste I Produits chimiques (Précursors chimiques) : Lmt pøncpmøø
- DEA Liste II Produits chimiques (Produits chimiques essentiels) : Lmt pøncpmøø

SARA 302/304

Composition/Informations relatives aux ingrédients

?sasl npnbsgr Ü ørø rpst ø,

SARA 304 RQ : Q_l q m̄ hcr,

SARA 311/312

Classification : Bøaf _pec bc nøcqgn̄t qnsb_d 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
Lmpjspl c	/...%..	Lmt,	MsG	Lmt,	Lmt,	Lmt,

Règlements des États

Massachusetts : ?sasl bc acq d̄ epøbøl rq | %qr pøncpmøø qspj_jgørc,

Date de publication/Date de révision	8.4-06-0./4	Date de la précédente édition	8?sasl c t_jø_rgñ nøp_j_ic	Version : /	6-//
--------------------------------------	-------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------	------

New York	:	?sasl bc acq d epobgl rq l %qr pñncpmpp qspj_jgrc,
New Jersey	:	?sasl bc acq d epobgl rq l %qr pñncpmpp qspj_jgrc,
Pennsylvania	:	?sasl bc acq d epobgl rq l %qr pñncpmpp qspj_jgrc,
Inventaire du Canada	:	Rnsqjcq d epobgl rq qml r jgrøq ns cvajsq,
Règlements internationaux		
Listes internationales	:	Inventaire de l'Australie (AICS) : Rnsqjcq d epobgl rq qml r jgrøq ns cvajsq, Inventaire de la Chine (IECSC) : Rnsqjcq d epobgl rq qml r jgrøq ns cvajsq, Inventaire du Japan (ISHL) : Lm l bercpk d ø, Inventaire Corée : Rnsqjcq d epobgl rq qml r jgrøq ns cvajsq, Inventaire de la Malaisie (Registre EHS) : Lm l bercpk d ø, Inventaire des substances chimiques de la Nouvelle-Zélande (NZOIC) : Rnsqjcq d epobgl rq qml r jgrøq ns cvajsq, Inventaire des Philippines (PICCS) : Rnsqjcq d epobgl rq qml r jgrøq ns cvajsq, Inventaire de Taïwan (TSCI) : Rnsqjcq d epobgl rq qml r jgrøq ns cvajsq, Inventaire de la Turquie : Rnsqjcq d epobgl rq qml r jgrøq ns cvajsq,
Produits chimiques de l'Annexe I de la Liste de la Convention sur les armes chimiques	:	Lm l pñncpmpp
Produits chimiques de l'Annexe II de la Liste de la Convention sur les armes chimiques	:	Lm l pñncpmpp
Produits chimiques de l'Annexe III de la Liste de la Convention sur les armes chimiques	:	Lm l pñncpmpp

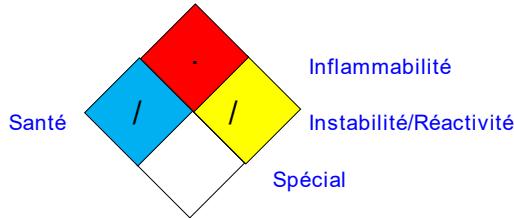
Section 16. Autres informations

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 : ?sasl c t_jφ_rgnl npø_j_ jc

Version : /

Légende des abréviations

: CR? ; Cqrjk_rgnl bc_j_mvagø_ges-
 @AD; D_arcspsc ` graml acl rp_rgnl
 QEF ; Qwqrjk c eøl op_j f_pk nl gøbc aj_qqgø_rgnl cr b%gøscr_ec bcq
 npntbsqgq af dk gøscq &jm _jwF_pk nl gcb Qwqrck mdAj_qqgø_rgnl_l b
 J_cjjd e mdAf ck ga_jq'
 GR? ; ?qqmag_rgnl bs rp_l qnmp_rgnl g rcp_rgnl_j &rcp_rgnl_j ?ø
 Rp_l qnmp ?qqmag_rgnl'
 @A ; Am rcl cspcl t_p_a g rcpk øbg_gc
 KBE ; K_paf_l bgqcq b_l ecpcsqcq k_pqk cq g rcp_rgnl_jcq
 JneNmu ; jne_pgf k c bs amcdggl r bc pøn_prggnl mar_l nj-c_s
 K?PNMJ 51-56 ; Am t cl rgnl g rcp_rgnl_jc nm spj_nøt cl rgnl bc_j
 nnjjsrgn n_pjcl_l_t gøcq*/751 rcjjc osc k m gøbc n_pjc Npmmanjc bc / 756,
 &K_pnj ; nnjjsrgn k_pj c'
 SL ; Sl gcb L_rgnl q

Références

: Lnl bgnnl g 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.

