

FICHE SIGNALÉTIQUE

PARALL LTÉE / LTD

Manufacturier de produits sanitaires / Sanitary product manufacturer
 2970 Bergman, Laval, Québec, Canada, H7L 3P4
 Tel: (450) 687-6666 1-800-661-6660 Fax: (450) 687-7646
 email: marc.parall@bellnet.ca

RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

NOM DU PRODUIT: <i>TURBULENCE</i>	CLASSE SIMDUT: <i>D2B</i>
FAMILLE CHIMIQUE: <i>SELS INORGANIQUES / AMINES</i>	

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

APPARENCE ET ODEUR	LIQUIDE	BLEU	PROPRE
POINT D'ÉBULLITION (C)	N.D.	TAUX D'ÉVAPORATION (____eau =1)	N.D.
PRESSION DE VAPEUR (mm Hg)	N.D.	VISCOSITÉ (cps) 22°C 20rpm spindle #	N.D.
DENSITÉ DE VAPEUR (AIR=1)	N.D.	POINT DE CONGÉLATION (C)	N.D.
SOLUBILITÉ DANS L'EAU	COMPLETE	pH	9,9
VOLATILE PAR VOLUME (%)	77,2	POIDS SPÉCIFIQUE (eau=1)	1,056
MATÉRIEL ACTIF (%)	25,3	CONTENU SOLIDES THÉORIQUES (%)	22,8

INGRÉDIENTS HASARDEUX

INGRÉDIENTS	numéro CAS ou UN	%	TLV (unités) ACGIH
ÉTHÉR DE POLYOXYÉTHYLÈNE C12-C14	CAS 68439-50-9	3-7	N.D.
TETRABORATE DE SODIUM PENTA HYDRATE	CAS 1330-43-4	1-5	1mg / m ³
TRIETHANOLAMINE	CAS 102-71-6	1-5	N.D.

RISQUES D'INCENDIES OU D'EXPLOSIONS

POINT D'ÉCLAIR (méthode) N.D.
LIMITES D'INFLAMMABILITÉ MIN: N.D. MAX: N.D.
MOYENS D'EXTINCTION N.D.
TECHNIQUES SPÉCIALES POUR COMBATTRE LE FEU N.D.
RISQUES INHABITUELS D'INCENDIE OU D'EXPLOSION N.D.
TEMPÉRATURE D'AUTOINFLAMMATION N.D.
DATE: 22 October, 2015 tél:(450) 687-6666 1-800-661-6660 MARC LESSARD, chimiste
DIRECTEUR R&D

FICHE SIGNALÉTIQUE

PARALL LTÉE / LTD

Manufacturier de produits sanitaires / Sanitary product manufacturer
 2970 Bergman, Laval, Québec, Canada, H7L 3P4
 Tel: (450) 687-6666 1-800-661-6660 Fax: (450) 687-7646
 email: marc.parall@bellnet.ca

TURBULENCE

PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

LIMITE D'ENDURANCE(T.L.V.) N.D.
EFFETS DE LA SUREXPOSITION CONTACT AVEC LA PEAU IRRITATION CONTACT AVEC LES YEUX IRRITATION MOYENNE INHALATION INGESTION IRRITATION MOYENNE
PREMIERS SOINS ET PROCEDURES D'URGENCE CONTACT AVEC LA PEAU RINCER AVEC DE L'EAU CONTACT AVEC LES YEUX RINCER AVEC BEAUCOUP D'EAU PENDANT 15 MINUTES;VOIR UN MEDECIN INHALATION INGESTION: BOIRE BEAUCOUP D'EAU;VOIR UN MEDECIN

DONNÉES SUR LA REACTIVITE

STABILITE STABLE	CONDITIONS A EVITER N.D.
INCOMPATIBILITE AVEC N.D.	
PRODUITS DANGEREUX DE DECOMPOSITION N.D.	
POLYMERISATION HASARDEUSE NON	CONDITIONS A EVITER N.D.

FUITES OU DEVERSEMENTS

MESURES PREVENTIVES

MESURES A PRENDRE EN CAS DE FUITE OU DEVERSEMENT RINCER AVEC DE L'EAU
TRAITEMENT DES DECHETS SUIVRE LES ORDONNANCES FEDERALE,PROVINCIALE ET LOCALE PAR RAPPORT AUX DETERGENTS A BASE D'EAU

MESURES SPECIALES DE PROTECTION

PROTECTION RESPIRATOIRE N.D.	
VENTILATION MECANIQUE GENERALE	
GANTS PROTECTEURS CAOUTCHOUC	PROTECTION DES YEUX LUNETTES DE SECURITE
AUTRE EQUIPEMENT PROTECTEUR N.D.	

FICHE SIGNALÉTIQUE

PARALL LTÉE / LTD

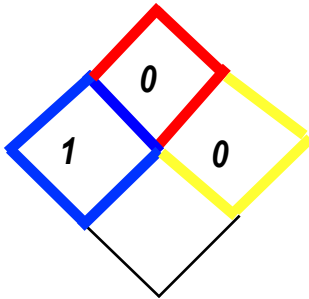
Manufacturier de produits sanitaires / Sanitary product manufacturer
2970 Bergman, Laval, Québec, Canada, H7L 3P4
Tel: (450) 687-6666 1-800-661-6660 Fax: (450) 687-7646
email: marc.parall@bellnet.ca

TURBULENCE

PRECAUTIONS SPECIALES

TEMPERATURE D'ENTREPOSAGE	MIN 1°C	MAX 43°C
TMD N.R.		

NFPA



SIMD / HMIS

Santé / Health	1
Inflammabilité / Flammability	0
Réactivité / Reactivity	0
Protection personnelle / Personal protection	a

FICHE SIGNALÉTIQUE

PARALL LTÉE / LTD

Manufacturier de produits sanitaires / Sanitary product manufacturer
 2970 Bergman, Laval, Québec, Canada, H7L 3P4
 Tel: (450) 687-6666 1-800-661-6660 Fax: (450) 687-7646
 email: marc.parall@bellnet.ca

RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

NOM DU PRODUIT: *TURBULENCE POUDRE / POWDER*
 FAMILLE CHIMIQUE: *SEL INORGANIQUE & ORGANIQUE / SURFACTANT* CLASSE SIMDUT: *E*

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

APPARENCE ET ODEUR	SOLIDE(GRANULE)	BLANC	CITRUS
POINT D'EBULLITION (C)	N/A	TAUX D'EVAPORATION (____eau____=1)	N/A
PRESSION DE VAPEUR (mm Hg)	N/A	VISCOSITE (cps) 22°C 20rpm spindle #	N/A
DENSITE DE VAPEUR (AIR=1)	N/A	POINT DE CONGELATION (C)	N/A
SOLUBILITE DANS L'EAU	COMPLETE	pH	11,4 (1% solution)
VOLATILE PAR VOLUME (%)	2,0	POIDS SPECIFIQUE (eau=1)	N/A
MATERIEL ACTIF (%)	98,0	CONTENU SOLIDES THÉORIQUES (%)	98,0

INGREDIENTS HASARDEUX

INGREDIENTS	numéro CAS ou UN	%	TLV (unités) ACGIH
CARBONATE DE SODIUM	CAS 497-19-8	60-100	N.Av.
ETHER DE POLYOXYETHYLENE C12-C15	CAS 68439-50-9	1-5	N.Av.
MÉTASILICATE DE SODIUM	CAS 6834-92-0	7-13	N.Av.
TÉTRABORATE DE SODIUM PENTAHYDRATE	CAS 1330-43-4	5-10	1 mg / m ³

RISQUES D'INCENDIES OU D'EXPLOSIONS

POINT D'ECLAIR (méthode) N/A
LIMITES D'INFLAMMABILITE MIN: N/A MAX: N/A
MOYENS D'EXTINCTION N/A
TECHNIQUES SPECIALES POUR COMBATTRE LE FEU N/A
RISQUES INHABITUELS D'INCENDIE OU D'EXPLOSION N/A
TEMPERATURE D'AUTOINFLAMMATION N/A
DATE: 06 November, 2012 tél:(450) 687-6666 1-800-661-6660 MARC LESSARD, chimiste
DIRECTEUR R&D

FICHE SIGNALÉTIQUE

PARALL LTÉE / LTD

Manufacturier de produits sanitaires / Sanitary product manufacturer
 2970 Bergman, Laval, Québec, Canada, H7L 3P4
 Tel: (450) 687-6666 1-800-661-6660 Fax: (450) 687-7646
 email: marc.parall@bellnet.ca

TURBULENCE POUDRE / POWDER

PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

LIMITE D'ENDURANCE(T.L.V.) N.Av.
EFFETS DE LA SUREXPOSITION CONTACT AVEC LA PEAU PEUT CAUSER L'IRRITATION CONTACT AVEC LES YEUX CORROSIF POUR LES YEUX. IRRITATION SEVERE INHALATION INGESTION DANGEREUX SI AVALE
PREMIERS SOINS ET PROCEDURES D'URGENCE CONTACT AVEC LA PEAU RINCEZ GENEREUSEMENT AVEC DE L'EAU CONTACT AVEC LES YEUX RINCEZ GENEREUSEMENT AVEC DE L'EAU;VOIR UN MEDECIN INHALATION INGESTION: IMMEDIATEMENT BOIRE DU LAIT,BLANC D'OEUF,SOLUTION GELATINEUSE OU BOIRE DE L'EAU, EVITER L'ALCOOL;VOIR UN MEDECIN

DONNÉES SUR LA REACTIVITE

STABILITE STABLE	CONDITIONS A EVITER N/A
INCOMPATIBILITE AVEC AGENTS OXYDANTS & REDUCTEURS FORTS	
PRODUITS DANGEREUX DE DECOMPOSITION N/A	
POLYMERISATION HASARDEUSE	NON CONDITIONS A EVITER N/A

FUITES OU DEVERSEMENTS

MESURES PREVENTIVES

MESURES A PRENDRE EN CAS DE FUITE OU DEVERSEMENT RINCEZ AVEC DE L'EAU
TRAITEMENT DES DECHETS SUIVRE LES ORDONNANCES FEDERALE,PROVINCIALE ET LOCALE POUR LE DEVERSEMENT DES DETERGENTS A BASE D'EAU

MESURES SPECIALES DE PROTECTION

PROTECTION RESPIRATOIRE N/A	
VENTILATION MECANIQUE GENERALE	
GANTS PROTECTEURS CAOUTCHOUC OU NEOPRENE	PROTECTION DES YEUX LUNETTES DE SECURITE
AUTRE EQUIPEMENT PROTECTEUR N/A	

FICHE SIGNALÉTIQUE

PARALL LTÉE / LTD

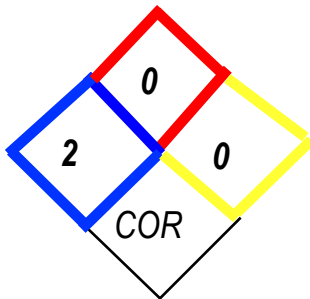
Manufacturier de produits sanitaires / Sanitary product manufacturer
2970 Bergman, Laval, Québec, Canada, H7L 3P4
Tel: (450) 687-6666 1-800-661-6660 Fax: (450) 687-7646
email: marc.parall@bellnet.ca

TURBULENCE POUDRE / POWDER

PRECAUTIONS SPECIALES

TEMPERATURE D'ENTREPOSAGE	MIN 1°C	MAX 38°C
TMD SOLIDE CORROSIF, NSA(METASILICATE DE SODIUM) UN 1759 CLASSE 8 GR.EMB II PLAQUES 8 ETIQUETTES 8 + SENS		

NFPA



SIMD / HMIS

Santé / Health	2
Inflammabilité / Flammability	0
Réactivité / Reactivity	0
Protection personnelle / Personal protection	C