

Utiliser ce produit seulement selon les directives

d'utilisation. Lire l'étiquette avant d'utiliser.



POWER SAN #15

1. IDENTIFICATION

Nom du produit : POWER SAN #15

Code du produit : 29-14216 Autres moyens d'identification : Non disponible.

Fournisseur : Calypso Manufacturier : Manufacturé pour: 42, de l'artisan Calypso

Victoriaville, Québec 42, de l'artisan
G6P 7E3 Victoriaville, Québec
G6P 7E3 G6P 7E3

Utilisations non

recommandées

Utilisations : Produits de consommation: Produit pour le

identifiées traitement d'eau de piscine ou spa

Cette fiche signalétique est fournie à titre indcatif seulement. Le produit n'est pas règlementé par le SIMDUT. Le produit est règlementé selon la L.P.A. et emballé sous forme de produit de consommation.

PCP 27197.

Date d'édition (AAAA-MM-JJ) : 2018-02-26

En cas d'urgence : Téléphone d'urgence: CANUTEC (613) 996-6666 (Frais virés acceptés)

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Les informations contenues dans cette section concernent le produit tel que livré. Contactez votre directeur de compte afin d'obtenir de l'information supplémentaire concernant l'identification des dangers liés aux formes diluées du produit.

Classification du produit

d'avertissement

MATIÈRES SOLIDES COMBURANTES - Catégorie 2

TOXICITÉ AIGUE (orale) - Catégorie 4 CORROSION CUTANÉE - Catégorie 1C LÉSIONS OCULAIRES GRAVES - Catégorie 1

TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE

(Irritation des voies respiratoires) - Catégorie 3

Mention : Danger Pictogrammes de danger :





Mentions de danger

: Peut aggraver un incendie; comburant.

Nocif en cas d'ingestion.

Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

Peut irriter les voies respiratoires.

Conseils de prudence

Généralités : Produit corrosif. Peut aggraver un incendie; comburant. Manipuler avec soin. Lire l'étiquette avant utilisation. Garder hors de la

portée des enfants.

Prévention

: Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Ne pas respirer les poussières. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Tenir à l'écart des matières combustibles. Des

équipements de protection spécifiques sont suggérés pour ce produit. Consulter la section 8 pour les détails.

Intervention : EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau avec de l'eau. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Rincer avec de l'eau.

tous les vêtements contaminés. Rincer la peau avec de l'eau. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Rincer avec de l'eau EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Pour tous les types d'exposition, obtenir une assistance médicale si des symptômes apparaissent ou sont sévères.

Stockage : Entreposer dans un endroit approprié.

Élimination : Éliminer le contenu et le récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales.



POWER SAN #15 Page 1 de 5

Éléments d'une étiquette complémentaire : Aucune information additionnelle.

Autres dangers qui ne donnent pas lieu à : Aucun connu.

une classification

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Substance/préparation : Mélange

Nom des ingrédients	Numéro CAS	% (p/p)
Dichloroisocyanurate de sodium	2893-78-9	30 - 60
bromure de sodium	7647-15-6	10 - 30

Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérées à la section 8.

4. PREMIERS SOINS

Description des premiers soins nécessaires

Contact avec les

veux

En cas de contact avec les yeux, rincer avec de l'eau. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuer à rincer. Les brûlures chimiques doivent être traitées rapidement par un médecin. Consulter un médecin en cas de formation d'ampoules ou de boursouflures ou si les rougeurs persistent. Demander un avis médical/Consulter un médecin. Obtenir de l'aide médicale si l'irritation persiste

Contact avec la peau

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de réutiliser. Les brûlures chimiques doivent être traitées rapidement par un médecin.

Consulter un médecin en cas de formation d'ampoules ou de boursouflures ou si les rougeurs persistent. En cas d'irritation, consulter un

Ingestion

Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Les brûlures chimiques doivent être traitées rapidement par un médecin. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent. Obtenez des soins médicaux si vous vous

Inhalation

Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. Consulter un médecin. Si nécessaire, appeler un centre antipoison ou un médecin. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Contact avec les veux

Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur

larmoiement

rougeur

Contact avec la peau

Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

douleur ou irritation

la formation d'ampoules peut éventuellement apparaître

Ingestion Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleurs stomacales

nausées ou vomissements

migraine diarrhée

Inhalation Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

irritation des voies respiratoires

Note au médecin traitant Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été

ingérées ou inhalées.

Voir Information toxicologique (section 11)

5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Moyens d'extinction

Agents extincteurs appropriés Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.

Agents extincteurs inappropriés Aucun connu.

Dangers spécifiques du produit Matière oxydante. Peut aggraver un incendie.

Produit de décomposition thermique

dangereux

Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:

dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote composés halogénés

oxyde/oxydes de métal



POWER SAN #15 Page 2 de 5 Mesures spéciales de lutte contre l'incendie

En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Déplacer les contenants hors de la zone embrasée si cela ne présente aucun risque. Refroidir les conteneurs exposés aux flammes avec un jet d'eau pulvérisée.

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles

Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Amorcer les procédures en cas de

déversement si nécessaire.

Protection individuelle

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

Méthode de nettoyage

Contenir les fuites et les ramasser à l'aide de matières absorbantes non combustibles telles que le sable, la terre, la vermiculite, la terre à diatomées. Les placer ensuite dans un récipient pour élimination conformément à la réglementation locale (voir Section 13). Rinçer à l'eau pour le nettoyage final.

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Manutention

Il devrait être interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.

Entreposage et Incompatibilité Entreposer conformément à la réglementation locale. Séparer des agents réducteurs et des matières combustibles. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Garder hors de la portée des enfants. Entreposer à l'écart des substances incompatibles (voir la section 10).

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Limites d'exposition professionnelle

Aucun.

Contrôles d'ingénierie

appropriés

Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Si les manipulations de l'utilisateur provoquent de la poussière, des fumées, des gaz, des vapeurs ou du brouillard, utiliser des enceintes fermées, une ventilation par aspiration à la source, ou d'autres systèmes de contrôle automatique intégrés afin de maintenir le seuil d'exposition du technicien aux contaminants en suspension

dans l'air inférieur aux limites recommandées ou légales.

Mesures de protection individuelle

Protection oculaire/faciale

Les expositions prolongées ou intenses peuvent nécessiter de porter un écran facial ou des lunettes de protection antiéclaboussures. Il est minimallement suggéré de porter des lunettes de sécurité lors de l'utilisation ou la manipulation de ce

produit.

Mains et Protection du corps

Il est suggéré de porter des gants résistants aux produits chimiques lors de l'utilisation ou la manipulation de ce produit.

Protection respiratoire

Il est suggéré de porter un masque anti-poussières lors d'expositions intenses ou prolongées.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique Solide. [Solide Granuleux.] pH 7.2 [Conc. (% poids / poids): Point d'éclair [Le produit n'entretient pas

une combustion.]

Non disponible.

: Non disponible.

Couleur Blanc. Densité relative Point de fusion Non disponible.

Seuil olfactif Non disponible. Tension de vapeur Non disponible. Point : Non disponible.

d'inflammation

Point d'ébullition

Taux d'évaporation

Densité de vapeur

Viscosité

l'eau

Solubilité dans

Odeur

Température de décomposition : Non disponible. Température d'auto-: Non disponible.

inflammation

: Non disponible.

Non disponible.

Coefficient de partage n-octanol/ : Non disponible. Inflammabilité (solides et gaz) : Non disponible.

Limites inférieure et supérieure d'explosion (d'inflammation): Non disponible.

Chlore

: Non disponible.



POWER SAN #15 Page 3 de 5 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.

Stabilité chimique Le produit est stable.

Réactif ou incompatible avec les matières suivantes : Matériaux

incompatibles les acides

les matières combustibles matières réductrices

Conditions à éviter Aucune donnée spécifique.

Risque de réactions dangereuses Des réactions dangereuses ou une instabilité sont constatées dans certaines conditions de stockage ou d'utilisation.

Ces conditions peuvent inclure :

contact avec des substances combustibles Les réactions peuvent inclure :

risque d'incendie ou d'intensification d'incendie

Produits de décomposition

dangereux

Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Voie d'exposition Voies d'entrée probables : Orale, Inhalation.

Voies d'entrée non probables : Cutané.

Effets aigus potentiels sur la santé **Symptômes**

Contact avec les yeux

Peut provoquer des brûlures aux yeux

Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur

larmoiement rougeur

Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: Contact avec la peau Peut causer des brulures cutanées

douleur ou irritation

rougeur

la formation d'ampoules peut éventuellement apparaître

Nocif en cas d'ingestion. Peut causer des Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: Ingestion brûlures à la bouche, à la gorge et à l'estomac. douleurs stomacales

nausées ou vomissements

migraine diarrhée

Inhalation Peut irriter les voies respiratoires. L'inhalation

Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: de vapeurs ou bruine peut causer l'irritation des

irritation des voies respiratoires

voies respiratoires.

Données toxicologiques

Effets sur le développement

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition
,	CL50 Inhalation Poussière et buées	Rat	847.5 mg/m ³	4 heures
	DL50 Orale	Rat	1420 mg/kg	-

Renseignements sur les effets toxicologiques

Mutagénicité Aucun effet important ou danger critique connu. Tératogénicité Aucun effet important ou danger critique connu.

Aucun effet important ou danger critique connu.

Effets sur la fertilité Aucun effet important ou danger critique connu.

Sensibilisation Non disponible.

Cancérogénicité Aucun effet important ou danger critique connu.



POWER SAN #15 Page 4 de 5

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES			
<u>Données sur l'écotoxicité</u>			
Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Exposition
Dichloroisocyanurate de sodium	Aiguë CE50 6.24 mg/l Eau douce Aiguë CE50 0.11 ppm Eau douce	Algues - Scenedesmus acutus var. acutus Daphnie - Daphnia magna	3 jours 48 heures
Persistance et dégradation : Inconnu	Aiguë CL50 0.217 ppm Eau douce Potentiel de : Inconnu Mobilit	Poisson - Oncorhynchus mykiss é dans le sol : Inconnu Autres effets no	96 heures cifs : Inconnu
•	bioaccumulation		

13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination Éliminer le contenu et le récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales et nationales en vigueur.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT					
	Numéro ONU	Désignation officielle de transport de l'ONU	Classe de danger relative au transport	Groupe d'emballage	Placard TMD
Classification pour le TMD	2465	UN2465 ACIDE DICHLOROISOCYANURIQUE SEC (Dichloroisocyanurate de sodium)	5.1	II	Ö
Produit classé selon les sec	ctions suivantes des	Règlements sur le transport des marci	handises dangereuses: 2.23	-2.25 (Classe 5).	
Autres informations	Se référer aux docu	ments d'expédition pour l'information	spécifique concernant le DO	DT, IMDG ou l'IATA.	

15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION				
<u>Listes canadiennes</u>				
INRP canadien	Aucun des composants n'est répertorié.			
Substances toxiques au sens de la LCPE (Loi canadienne sur la protection de l'environnement)	Aucun des composants n'est répertorié.			
Inventaire du Canada	Tous les composants sont répertoriés ou exclus.			
<u>Listes internationales</u>				
États-Unis Tous les composants sont répertoriés ou exclus.				

Hazardous Material Information System (ÉtatsUnis) Danger sur la santé * 1 Risque d'incendie 1 Réactivité 1 Protection personelle C Date d'édition/Date de révision (AAAA-MM- : 2018-02-26 JJ) Élaborée par : Département des affaires règlementaires Calypso 42, de l'artisan Victoriaville, Québec G6P 7E3

Avis au lecteur

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-haut mentionné, ni aucune de ses succursales ne peut assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou à la complétude des renseignements contenus aux présentes. Il revient exclusivement à l'utilisateur de déterminer l'appropriation des matières.

Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits aux présentes, nous ne pouvons garantir qu'il n'en existe pas d'autres.



POWER SAN #15 Page 5 de 5