

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément à la directive 1907/2006/CE

Date d'impression: 15-sept.-2010

Version n° : 3

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Identification de la Substance/Préparation

Numéro de la FDS: D0268856 / 0263322 / 0281291

Désignation commerciale: **Calgonit / Finish Alles-in-1 Powerball Tabs**
- toutes les variantes de parfum -

Service commercial

**Reckitt Benckiser
Deutschland GmbH**
Theodor-Heuss-Anlage 12
D- 68165 Mannheim
Tel.: +49 (0) 621 3246 0
Fax.: +49 (0) 621 3246 500

**Reckitt Benckiser
Austria GmbH**
Guglgasse 15
A-1110 Wien
Tel.: +43-(0)1 74003-0
Fax.: +43-(0)1 74003-111

**Reckitt Benckiser
(Switzerland) AG**
Richtistrasse 5
CH-8304 Wallisellen-Zürich
Tel.: +41 44 808 4949
Fax: +41 44 808 4900

Numéro de téléphone d'appel d'urgence:

Allemagne:
030-30686-790

Autriche:
01-4064343

Suisse:
145

E-Mail: sicherheitsdatenblatt@reckittbenckiser.com

Utilisation recommandée Detergent pour lave-vaisselle

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

En accord avec les réglementations locales et nationales: La préparation est classée comme dangereuse conformément à la Directive 1999/45/CE.

Symbole(s) **Xi – Irritant**

Dangers les plus importants

Phrase(s) de risque **R36 - Irritant pour les yeux.**

Contient des protéases. Peut déclencher une réaction allergique.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ
Conformément à la directive 1907/2006/CE

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Nature chimique de la préparation Ce produit contient :

Nom Chimique	No.-CAS	EINECS / ELINCS	No.-REACH	Proportions (% w/w)	Classification
triphosphate de pentasodium	7758-29-4	EINECS: 231-838-7	Pas d'information disponible	30 % - 60 %	unclassified
Carbonate de sodium	497-19-8	EINECS: 207-838-8	Pas d'information disponible	15 % - 30 %	Xi;R36
Percarbonate de sodium	15630-89-4	EINECS: 239-707-6	Pas d'information disponible	5 % - 10 %	O;R8 Xi;R41 Xn;R22
Alcohols, C12-18, ethoxylated propoxylated	69227-21-0	Aucun attribué	Pas d'information disponible	< 0.25 %	Xi;R38 N;R50
Bacillus subtilis, enzymes préparés de	9014-01-1	EINECS: 232-752-2	Pas d'information disponible	< 0.25 %	Xi;R37/38-41 Xn;R42
Amylase, alpha -	9000-90-2	EINECS: 232-565-6	Pas d'information disponible	< 0.01 %	R42

D'autres ingrédients peuvent être présents comme mentionné dans la déclaration relative aux ingrédients sur l'emballage.

Pour le texte complet des phrases R mentionnées dans cet article, voir chapitre 16.

4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux	Un examen médical immédiat est requis en cas de contact avec les yeux. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant
Contact avec la peau	Laver immédiatement et abondamment à l'eau.
Contact avec les yeux	Bien rincer avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin.
Inhalation	Amener la victime à l'air libre. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
Ingestion	Rincer la bouche. Faire boire beaucoup d'eau. Ne PAS faire vomir. Consulter un médecin.
Avis aux médecins	Traiter de façon symptomatique.
Protection pour les secouristes	Utiliser un équipement de protection individuelle.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément à la directive 1907/2006/CE

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Point d'éclair:** Voir section 9
- Moyen d'extinction approprié:** Ce produit n'est pas inflammable. Possibilité d'utiliser tous les moyens d'extinction.
- Mesures de lutte contre l'incendie** Procédure standard pour feux d'origine chimique.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

- Précautions individuelles:** Utiliser un équipement de protection individuelle.
Éviter le contact avec la peau et les yeux.
- Précautions pour la protection de l'environnement:** Ne pas rincer à l'eau.
Éviter que le produit arrive dans les égouts.
- Méthodes de nettoyage:** Absorber le liquide déversé et laver la zone avec un détergent et de l'eau.
Ne pas déverser dans les eaux de surface.
Éviter que le produit arrive dans les égouts.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

- Manipulation:** Assurer une ventilation adéquate. Porter un équipement de protection individuelle.
- Stockage:** Tenir les récipients bien fermés dans un endroit frais et bien aéré.
Conserver dans des conteneurs proprement étiquetés
Conserver à des températures inférieures à 40 °C / 104 °F.
- Classe de stockage:** 13 (= solides non combustibles, selon concept VCI allemand)

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Nom Chimique	Norvège - LEP	UK - OES	Portugal - LEP	Espagne - PEL	Suède - PEL	Autriche - LEP
Bacillus subtilis, enzymes préparés de 9014-01-1		= 0.00012 mg/m ³ STEL 2 2093 2 Subtilisins (proteolytic enzymes) = 0.00004 mg/m ³ TWA 3 2094 3 Subtilisins (proteolytic enzymes)	Ceiling: 0.00006 mg/m ³	VLA-EC: 0.00006 mg/m ³	LLV: 1 glycineunit/m ³ LLV: 3 glycineunit/m ³	

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément à la directive 1907/2006/CE

Contrôle de l'exposition professionnelle**Mesures d'ordre technique :** Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.**Équipement de protection individuelle****Protection respiratoire:** Ne nécessite pas d'équipement de protection spéciale.**Protection des yeux** Lunettes de sécurité à protection intégrale**Protection des mains:** Gants de protection
Permeation niveau 6, Penetration niveau 3 suivant EN374, en prenant en consideration l'exposition aux ingrédients du chapitre 3.**Protection de la peau et du corps:** Les précautions habituelles de sécurité lors de la manipulation du produit, permettront une protection efficace contre ce risque potentiel.**Mesures d'hygiène** Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.**Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement**

Le produit ne doit pas contaminer les eaux souterraines

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique:	solide.
Aspect:	Tablette
Couleur:	blanc rouge bleu
Odeur:	parfumé, caractéristique du descripteur de la marque
pH	10.0± 0.2 (10 %)
Interprétation des réserves	non irritant non corrosif
Point/intervalle d'ébullition:	Pas d'information disponible
Poids spécifique / Densité [g/mL] :	15 - 25 g/ tabs
Point d'éclair:	Non applicable

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément à la directive 1907/2006/CE

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité	Stable dans des conditions normales.
Conditions à éviter:	En plein soleil pendant une période de temps prolongée. Éviter les températures supérieures 40°C/104°F
Produits de décomposition dangereux:	Oxydes de carbone et composés organiques non identifiés
polymérisation:	Pas d'information disponible.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ
Conformément à la directive 1907/2006/CE

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

DONNÉES SUR LA TOXICITÉ DU PRODUIT

LD₅₀ voie orale : >2000mg/kg (rat) évalué
LD₅₀ voie cutanée : >2000estimation mg/kg (rat)
LC₅₀ Inhalation (poussière) : >5mg/m³ (poussières) évalué
LC₅₀ Inhalation (vapeur) : >20ml/m³ (vapeur) estimation

EFFETS AIGUS

Irritation des yeux Irritant pour les yeux.
Irritation de la peau Pas d'effets attendus lors de conditions normales d'utilisation.
Inhalation Pas d'effets attendus lors de conditions normales d'utilisation.
Ingestion Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.
Sensibilisation Non attendu pour être un sensibilisateur cutané.
Effets chroniques Pas d'information disponible.

Effets spécifiques

effets cancérogènes: Non enregistré comme cancérogène par l'OSHA, NTP ou IARC.
effets mutagènes Pas d'information disponible.
Toxicité reproductrice: Pas d'information disponible.

Information supplémentaire sur la toxicité: L'information fournie est basée sur les données des composants et de la toxicologie de produits similaires.

DONNEES SUR LA TOXICITE' DES INGREDIENTS

Nom Chimique	No.-CAS	LD50 Orale - avec unité - Rat	LD50 Dermale -avec unité - Rat/Lapin	LC50 Inhalation - avec unité - Rat/Lapin
triphosphate de pentasodium	7758-29-4	3100 mg/kg (Rat)	7940 mg/kg	
Carbonate de sodium	497-19-8	4090 mg/kg (Rat)		
Percarbonate de sodium	15630-89-4	1034 mg/kg (Rat)		
Alcohols, C12-18, ethoxylated propoxylated	69227-21-0	> 2000 mg/kg (Rat)		
Bacillus subtilis, enzymes préparés de	9014-01-1	3700 mg/kg (Rat)		
Amylase, alpha -	9000-90-2	7500 mg/kg (Rat)		

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément à la directive 1907/2006/CE

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**Écotoxicité:****INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES:**

Une libération de grandes quantités dans l'eau pourrait provoquer un changement du pH, ce qui entraînerait un danger pour la vie aquatique.

Indication de danger pour l'eau : - Allemagne : Classe de danger pour l'eau (WGK) = 2 (pour matière en vrac). Non applicable pour un produit dans des tailles d'emballage de type domestique.

DONNÉES SUR LA TOXICITÉ DU PRODUIT

Toxicité aquatique: Pas d'information disponible

DONNÉES SUR LA TOXICITÉ DES INGREDIENTS

triphosphate de pentasodium

Mobilité:

Pas d'information disponible.

Carbonate de sodium

Algues d'eau douce

EC50 = 242 mg/L 120 h

Poissons d'eau douce

LC50 = 300 mg/L *Lepomis macrochirus* 96 h

Puce d'eau

EC50 = 265 mg/L 48 h

Percarbonate de sodium

Algues d'eau douce

EC50 240 h 70 mg/L

Poissons d'eau douce

LC50 96 h *Pimephales promelas* 70.7 mg/L

Puce d'eau

EC50 48 h 4.9 mg/L

Alcools, C12-18, ethoxylated propoxylated

Algues d'eau douce

EC50 (72h): 1-10 mg/L

Poissons d'eau douce

LC50 (96h): 10-100 mg/L

Puce d'eau

EC50 (48h): 1-10 mg/L

Autres informations

Potentiel de destruction de l'ozone; PDO; (R-11 = 1) Pas d'information disponible.

Effet de serre potentiel (ESP): Pas d'information disponible.

Information écologique supplémentaire:

En fin de compte, les agents de surface contenus sont biodégradables selon la réglementation européenne sur les détergents 648/2004.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément à la directive 1907/2006/CE

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes et conteneurs pour l'élimination :	Obligation d'éliminer de grosses quantités du produit conformément aux réglementations locales, nationales et fédérales.
Précautions spéciales pour les décharges ou l'incinération :	Pas d'information disponible
Emballages contaminés:	Mettre les emballages rincés à la disposition des services de recyclage locaux.
Information supplémentaire:	L'emballage et le récipient ne peuvent être recyclés qu'à condition qu'ils ne soient complètement vidés !
No de déchet suivant le CED:	200129 - détergents contenant des substances dangereuses

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Remarques générales	Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport. Pour le transport sur de longues distances de matériaux en vrac ou de palettes emballées, tenir compte des chapitres 7 et 10.
<u>ICAO</u>	non réglementé
<u>IATA</u>	non réglementé
<u>IMDG/IMO</u>	non réglementé
<u>RID</u>	non réglementé
<u>ADR</u>	non réglementé
<u>ADN</u>	non réglementé

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément à la directive 1907/2006/CE

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Évaluation de la sécurité chimique suivant la réglementation 1907/2006/CE: Sans rapport.

En accord avec les réglementations locales et nationales: La préparation est classée comme dangereuse conformément à la Directive 1999/45/CE.

Symbole(s)

Xi - Irritant

Xi



Phrase(s) R

R36 - Irritant pour les yeux

Phrase(s) S

Conserver hors de la portée des enfants (S2)
En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste (S26)
En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette (S46)
Contient des protéases. Peut déclencher une réaction allergique
Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage (S35)
Ne jeter l'emballage que lorsqu'il est complètement vide.

16. AUTRES INFORMATIONS

Texte des phrases R mentionnées sous l'article 3

- R36 - Irritant pour les yeux.
- R 8 - Favorise l'inflammation des matières combustibles.
- R38 - Irritant pour la peau.
- R41 - Risque de lésions oculaires graves.
- R22 - Nocif en cas d'ingestion.
- R50 - Très toxique pour les organismes aquatiques.
- R42 - Peut entraîner une sensibilisation par inhalation.
- R36/38 - Irritant pour les yeux et la peau.

Cause de la révision:

1. Ajout de nouvelles versions

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**Conformément à la directive 1907/2006/CE**

Conseils supplémentaires: Ne pas utiliser ce produit pour un usage autre que celui indiqué sur l'étiquette

L'information volontaires des consommateurs par l'utilisation d'un ou plusieurs pictogrammes de la Charte A.I.S.E. pour un développement durable peut être également utilisée sur les emballages.

**Préparé par:**

Regulatory, Safety and Environmental Services
RSE Dishwashing
Reckitt Benckiser Produktions GmbH
Benckiserplatz 1
D-67059 Ludwigshafen am Rhein
Germany

Phone: +49 (0) 621 59146-0
Fax: +49 (0) 621 59146-398
eMail: rse-lu@reckittbenckiser.com

Cette fiche complète les notices techniques d'utilisation mais ne les remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit. L'ensemble des prescriptions réglementaires mentionnées a simplement pour but d'aider le destinataire à remplir les obligations qui lui incombent lors de l'utilisation du produit dangereux. Cette énumération ne doit pas être considérée comme exhaustive et n'exonère pas le destinataire de s'assurer qu'éventuellement d'autres obligations ne lui incombent en raison de textes autres que ceux cités concernant la détention et la manipulation du produit pour lesquelles il est seul responsable.

Informations supplémentaires : Adresse du site Web (UE): www.rbeuroinfo.com

Fin de la Fiche de Données de Sécurité