

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

PRODUKTNAMN: Finish Powerball Classic Maskindisk tabletter

DOKUMENT KOD: D0356209


**IDENTIFIKATIONS-
KOD:** Finish ,PB P-free,SE,FiN 0353083

VERSION: 2

ANVÄNDNING: Maskindiskmedel i tablettform för hushållsdiskmaskiner

**LEVERANTÖR OCH
KONTAKTPERSON:** Reckitt Benckiser Nordic
Vandtårnsvej 83A
2860 Søborg
Danmark
tfn: +45 44 44 97 00
Ina.andreasen@reckittbenckiser.com

**TELEFONNUMMER
FÖR NÖD-
SITUATIONER:** Vid akuta fall, tfn 112
Övrigt, Giftinformationscentralen, Karolinska sjukhuset, tfn 08-33 12 31

PI-Code  **03635-01022-Xi**

2. FARLIGA EGENSKAPER**I enlighet med lokala och nationella föreskrifter:**

Produkten är klassificerad som farlig i enlighet med direktiv 1999/45/EG.

Märkning

Symbol(er) Xi - Irriterande



Irriterande

R-fras(er) R41 – Risk för allvarliga ögonskador

S-fras(er) S2 – Förvaras oåtkomligt för barn
S26 – Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare
S39 – Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd
S46 – Vid förtäring kontakta läkare och visa denna förpackning eller etiketten
S35 – Produkt och förpackning ska oskadliggöras på ett säkert sätt

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Beredningens kemiska egenskaper Denna produkt innehåller:

Kemiskt namn:	CAS Nr	EINECS/ ELINCS	REACH Nr	Andel (vikt-%)	Klassificering:
Natriumkarbonat	497-19-8	207-838-8		30%-60%	Xi; R36
Natriumperkarbonat	15630-89-4	239-707-6		10%-15%	O; R8 Xi; R41 Xn; R22 Xi; R38
Subtilisin	9014-01-1	232-752-2		<0,1%	Xi; R37/38 R41 R42
Alfa-Amylas	9000-90-2	232-565-6		<0,01%	R42

Andra ämnen kan ingå, vilket framgår av innehållsförteckningen på förpackningen.
Angivna R-fraser finns förklarade under punkt 16.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Generella anvisningar

Vid kontakt med ögonen, uppsök omedelbart läkare. Visa upp detta säkerhetsdatablad för den behandlande läkaren.

Hudkontakt

Skölj omedelbart av med mycket vatten. Om symtom kvarstår uppsök läkare.

Ögonkontakt

Skölj noggrant ögonen med mycket vatten, i minst 15 minuter och uppsök läkare.

Inandning

Frisk luft. Om symtom kvarstår uppsök läkare.

Förtäring

Skölj munnen. Drick mycket vatten. Framkalla ej kräkning. Uppsök läkare.

Information till läkare

Behandla symtomatiskt.

Skyddsutrustning för första-hjälpenkunnig

Använd personlig skyddsutrustning.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Flampunkt:

Se avsnitt 9

Anvisningar om släckmedel:

Produkten är ej brandfarlig. Alla släckmedel kan användas.

Försiktighetsåtgärder vid brandbekämpning:

Standardprocedur vid kemiska bränder.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder:

Använd personlig skyddsutrustning.
Undvik kontakt med hud och ögon.

Försiktighetsåtgärder för miljön:

Spola inte med vatten.

Lokala myndigheter ska underrättas om större spill inte kan samlas upp.

Rengöringsmetoder:

Torka upp spill och städa området med rengöringsmedel och vatten.

Spola inte ut i vattendrag.

Förhindra utsläpp i avloppet.

7. HANTERING OCH LAGRING**Hantering:**

Se till att ventilationen är god.

Bär personlig skyddsutrustning.

Lagring:

Förvaras väl förslutet på en torr och sval plats.

Förvaras vid temperaturer under 40 °C/104 °F.

Förvaras i behållare med korrekt märkning.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**Kemiskt namn**

Subtilisin

Gränsvärden för exponering enligt Arbetarskyddsstyrelsens Författningssamling (AFS 2005:17)

1 glycinenhet/m³ (NGV), 3 glycinenhet/m³ (TGV)

Begränsning av exponering i arbetet**Tekniska åtgärder:**

Se till att ventilationen är god, särskilt i mindre utrymmen.

Personlig skyddsutrustning**Andningsskydd:**

Inga särskilda andningsskydd krävs.

Ögonskydd:

Tättslutande skyddsglasögon.

Handskydd:

Ogenomträngliga handskar.

Permeationsnivå 6, penetrationsnivå 3 enligt EN374, med anledning av exponeringen för kemikalierna angivna under punkt 3.

Hud- och kroppsskydd:

Normala skyddsåtgärder vid hantering av produkten är tillräckligt för att skydda mot skada eller irritation.

Hygienåtgärder

Vid användning ska man inte äta, dricka eller röka.

Begränsningar av exponering i miljön:

Förhindra att produkten förorenar grundvattnet.

Begränsningar av exponering i miljön:

Lokala myndigheter bör underrättas, om betydande mängder av spill inte kan samlas upp.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Fysikalisk form:	Fast.
Utseende:	Tablett.
Färg:	Vit Röd Blå.
Lukt:	Parfumerad, karaktäristisk för handelsnamnet
pH:	9,9 ± 0.2 (10%)
Alkalisk reserv [g NaOH/100 g]	1
Kokpunkt:	Ingen information tillgänglig.
Smältpunkt:	Ingen information tillgänglig.
Densitet [g/L]:	17,77 g/tabs
Flampunkt:	

10. STABILITET OCH REAKTIVITET**Stabilitet:**

Stabilt under normala förhållanden.

Förhållanden som skall undvikas:

Starkt solljus under långa perioder. Undvik temperaturer över 40 °C/104 °F.

Farlig polymerisering:

Ingen information tillgänglig.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**Toxikologisk data om produkten**

LD ₅₀ Oralt:	>2000 mg/kg (råtta) uppskattat
LD ₅₀ Dermal:	>2000 mg/kg (råtta) uppskattat
LC ₅₀ Inandning (Damm):	>5 mg/L uppskattat (damm) mg/m ³
LC ₅₀ Inandning (Ånga):	Ingen information tillgänglig

Akuta effekter**Ögonirritation:**

Risk för allvarlig ögonskada.

Hudirritation:

Inte förväntad under normala användningsförhållanden.

Inandning:

Inga förväntade effekter under normala användningsförhållanden.

Förtäring:

Hälsoskador är inte kända eller inte förväntade vid normal användning.

Sensibilisering:

Förväntas inte vara hudsensibiliserande.

Specifika effekter**Carcinoena effekter:**

Har ej listats som carcinogen av OSHA, NTP eller IARC.

Mutagena effekter:

Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet:

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare toxikologisk information:

Informationen baseras på tillgängliga toxicitetsdata från liknande produkter.

Kemiskt namn	CAS nr	LD50 Oralt – med enheter – Råtta – mg/kg	LD50 Dermalt – med enheter – Råtta/Kanin – mg/kg	LC50 Inandning – med enheter – Råtta/Kanin
Natriumkarbonat	497-19-8	4090 mg/kg (råtta)		
Natriumperkarbonat	15630-89-4	1034 mg/kg (råtta)		
Subtilisin	9014-01-1	3700 mg/kg (råtta)		
Alfa-Amylas	9000-90-2	7500 mg/kg (råtta)		

12. EKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxicitet**Ekologisk information:**

Utsläpp av större mängder till avloppet kan orsaka pH-förändringar som är skadliga för akvatiskt liv.

Ekotoxikologisk data om produkten**Akvatisk toxicitet:**

Ingen information tillgänglig.

Ekotoxikologiska data för ingående ämnen*Natriumkarbonat*

Sötvattenalg	EC50 = 242 mg/L 120h
Sötvattenfisk	LC50 = 300 mg/L <i>Lepomis macrochirus</i> 96h
Mikrotox	-
Vattenloppa	EC50 = 265 mg/L 48h

Natriumperkarbonat

Sötvattenalg	EC50 = 70 mg/L 120h
Sötvattenfisk	LC50 = 70,7 mg/L <i>Pimephales promelas</i> 96h
Mikrotox	-
Vattenloppa	EC50 = 4,9 mg/L 48h

Ytterligare information**Ozonuttunnande potential (Ozon Depleting Potential; ODP); (R-11 = 1) =**

Ingen information tillgänglig.

Global warming potential (GWP) =

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare ekologisk information:

Ingående tensider är biologiskt nedbrytbara enligt EU:s Detergentförordning, 648/2004.

13. AVFALLSHANTERING**Avfallshantering av produkt och behållare:**

Omhändertagande ska ske i enlighet med lokala och nationella lagkrav och föreskrifter.

Särskilda åtgärder vid deponi eller förbränning:

Ingen information tillgänglig.

Förpackningar med rester av produkt

Skölj ur förpackningen och lämna till återvinningsstationen.

Ytterligare information:

Förpackningar och behållare kan endast återvinnas om de är helt tömda!

EWC-kod:

20 01 29 (Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen)

14. TRANSPORTINFORMATION**Generella anvisningar**

Omfattas ej av reglerna för transport av farligt gods. För längre transporter av bulkförpackningar eller lastpallar, beakta punkt 7 och 10.

ICAO	Omfattas ej av reglerna
IATA	Omfattas ej av reglerna
IMDG / IMO	Omfattas ej av reglerna
RID	Omfattas ej av reglerna
ADR	Omfattas ej av reglerna

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**Kemikaliesäkerhetsbedömning enligt förordning 1907/2006/EG:**

Kemikaliesäkerhetsbedömning enligt förordning 1907/2006/EG: ej relevant.

16. ANNAN INFORMATION**Angivna riskfraser under punkt 3.**

R 36 Irriterar ögonen

- R 8 Kontakt med brännbart material kan orsaka brand
- R 41 Risk för allvarliga ögonskador
- R 22 Farligt vid förtäring
- R 37/38 Irriterar andningsorganen och huden
- R 42 Kan ge allergi vid inandning

Anledning till revision av säkerhetsdatabladet:

Ej relevant

Ytterligare information:

Produkten ska endast användas så som det står uttryckt på etiketten och enligt avsedd användning.

Säkerhetsdatabladet validerades/reviderades:

28 Oct 2011