



**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**  
**BINGO DYNAMIC LIQUID (LEMON TANGERINE-SEA MINERALS-GREEN**  
**APPLE) ( Bulgaria)**

В съответствие с Регулация (ЕС) № 1907/2006

**1 НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕЩЕСТВОТО/ПРЕПАРАТА И ФИРМАТА/ПРЕДПРИЯТИЕТО**

<b>НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА</b>	BINGO DYNAMIC LIQUID (LEMON TANGERINE-SEA MINERALS-GREEN APPLE) ( Bulgaria)		
<b>ПРОДУКТ №</b>	HBC131		
<b>ВЪТРЕШЕН ИДЕНТИФИКАЦИОНЕН НОМЕР</b>	İhracat/Export– Износ		
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ</b>	Детергент.		
<b>ДОСТАВЧИК</b>	Hayat Kimya Sanayi A.Ş. Sepetlipinar Mah. Hayat Cad. No:2 Başiskele/Kocaeli Турция Tel:+90 262 317 51 00 Tel 2 : - +359 52 50 17 17 Fax:+90 262 341 32 81 www.hayat.com.tr	<b>ПРОИЗВОДИТЕЛ</b>	Hayat Kimya Sanayi A.Ş. Sepetlipinar Mah. Hayat Cad. No:2 Başiskele/Kocaeli Турция Tel:+90 262 317 51 00 Tel 2 : - +359 52 50 17 17 Fax:+90 262 341 32 81 www.hayat.com.tr
<b>ЛИЦЕ ЗА КОНТАКТ</b>	– Зюлял Аккая /Отговорник		
<b>ТЕЛЕФОН ЗА АВАРИЙНИ СЛУЧАИ</b>	+90 262 317 51 38		

**2 ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ**

<b>КЛАСИФИКАЦИЯ (1999/45)</b>	Xi;R41.	
<b>КЛАСИФИКАЦИЯ (ЕС 1272/2008)</b>	Физични и химични опасности Човешко здраве Околна среда	Не е класифициран. Eye dam. 1 - H318 Не е класифициран.
<b>ЕТИКЕТ В СЪОТВЕТСТВИЕ С РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008</b>		



<b>СИГНАЛНА ДУМА</b>	Опасно	
<b>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ</b>	H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
<b>ПРЕПОРЪКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ</b>	P280	Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

**BINGO DYNAMIC LIQUID (LEMON TANGERINE-SEA MINERALS-GREEN APPLE) (Bulgaria)**

P305+351+338

ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.

P310

Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

**ОКОЛНА СРЕДА**

Не се очаква продуктът да е опасен за околната среда.

**ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ ОПАСНОСТИ**

Продуктът не е лесно запалим.

**ЧОВЕШКО ЗДРАВЕ**

Продуктът има силно дразнещо действие върху очите и кожата. Продължителен контакт може да причини изгаряния. При поглъщане може да предизвика стомашни и чревни разстройства.

**3 СЪСТАВ НА ПРЕПАРАТА**

<b>(Koruyucu-1)5-Chloro -2 Methyl-2 H-Isothiazol-3-One-2-Methyl-2H-Isothiazol-3-One-Bronopol</b>		<b>&lt; 1%</b>
<b>CAS-№: 55965-84-9</b>	<b>EC №:</b>	
Класификация (EO 1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 3 - H412	Класификация (67/548/ЕИО) Xi;R38,R41. R43,R52/53.	
<b>Cocoamidopropyl betaine</b>		<b>1-5%</b>
<b>CAS-№: 61789-40-0</b>	<b>EC №: 263-058-8</b>	
Класификация (EO 1272/2008) Eye dam. 1 - H318	Класификация (67/548/ЕИО) Xi;R41.	
<b>LABSA Na</b>		<b>5-10%</b>
<b>CAS-№: 68411-30-3</b>	<b>EC №: 270-115-0</b>	<b>РЕГИСТРАЦИОННИЯТ НОМЕР: 01-2119489428-22-0026</b>
Класификация (EO 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye dam. 1 - H318	Класификация (67/548/ЕИО) Xn;R22. Xi;R38,R41.	
<b>S.L.E.S. (Alkyl Ether Sulphate C12-14 with EO,sodium salt)</b>		<b>1-5%</b>
<b>CAS-№: 68891-38-3</b>	<b>EC №: 500-234-8</b>	
Класификация (EO 1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye dam. 1 - H318	Класификация (67/548/ЕИО) Xi;R38,R41.	

Пълният текст на всички R-фрази и изречения за опасност е посочен в раздел 16

**БЕЛЕЖКИ ЗА СЪСТАВА**

Представената информация е в съответствие с последните Директиви на ЕС. Some substances are not classified by legislation 1907/2006.They are self classified by the manufacturer.

## **BINGO DYNAMIC LIQUID (LEMON TANGERINE-SEA MINERALS-GREEN APPLE) (Bulgaria)**

### **4 МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ**

#### **ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ**

При устойчиво състояние на дискомфорт да се потърси медицинска помощ.

#### **БЕЛЕЖКИ ЗА ЛЕКАРЯ**

Да се полагат специални грижи в зависимост от симптомите.

#### **ВДИШВАНЕ**

Пострадалият незабавно да се изнесе извън източника на експозиция. Пострадалият да се държи на топло и в покой. Своевременно да се потърси медицинска помощ.

#### **ПОГЛЪЩАНЕ.**

**НИКОГА НЕ ПРЕДИЗВИКВАЙТЕ ПОВРЪЩАНЕ ИЛИ НЕ ДАВАЙТЕ ТЕЧНОСТИ НА ЛИЦЕ В БЕЗСЪЗНАНИЕ!**

Старателно изплакнете устата. Незабавно потърсете медицинска помощ!

#### **КОНТАКТ С КОЖАТА**

Пренесете пострадалия далече от източника на замърсяване. Съблечете замърсеното облекло. Кожата незабавно да се измие със сапун и вода. При възникване на симптоми след измиване, своевременно потърсете медицинска помощ.

#### **КОНТАКТ С ОЧИТЕ**

Пострадалият незабавно да се изнесе извън източника на експозиция. Преди промивка се уверете, че сте отстранили всякакви контактни лещи от очите. Своевременно измийте очите с обилно количество вода, като при това повдигате клепачите. Незабавно потърсете медицинска помощ. Продължете с промиването.

### **5 МЕРКИ ПРИ ГАСЕНЕ НА ПОЖАР**

#### **ПОЖАРОГАСИТЕЛНА СРЕДА**

Продуктът не е запалим. Да се използва пожарогасителна среда, подходяща за окръжаващите материали.

#### **СПЕЦИАЛНИ ПРОТИВОПОЖАРНИ ПРОЦЕДУРИ**

Да се избягва вдишване на парите от пожара. Оградете и съберете водата, използвана за гасенето.

#### **НЕОБИЧАЙНИ ОПАСНОСТИ, СВЪРЗАНИ С ПОЖАР И ЕКСПЛОЗИЯ**

Няма отбелязани необичайни опасности за пожар и експлозия.

#### **СПЕЦИФИЧНИ ОПАСНОСТИ**

Пожарът създава: Токсични пари/газове/дим от: Въглероден оксид (CO). Въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>).

#### **ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ПРИ ПОЖАР**

Маска за лицето, защитни ръкавици и каска за безопасност.

### **6 МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ**

#### **ЛИЧНИ МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА**

Да се носи защитно облекло, описано в раздел 8 на настоящия информационен лист за безопасност. Да се избягва контакт с очите и продължителен контакт с кожата.

#### **МЕРКИ ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА**

Да не се изпуска върху земята или водните пътища.

#### **МЕТОДИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА РАЗЛЕТИ КОЛИЧЕСТВА**

Ако е възможно, течът да се преустанови без излагане на опасност. Да се попие с вермикулит, сух пясък или пръст и да се постави в контейнер. За почистване участъкът на разсипването да се измие с обилно количество вода.

### **7 РАБОТА С ПРЕПАРАТА/ВЕЩЕСТВОТО И СЪХРАНЕНИЕ**

#### **ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ПРИ УПОТРЕБА**

Да се избягва разсипване, контакт с кожата и очите. При работа с продукта да не се яде, пие или пуши. Да се защити от въздействието на пряка слънчева светлина.

## **BINGO DYNAMIC LIQUID (LEMON TANGERINE-SEA MINERALS-GREEN APPLE) ( Bulgaria)**

### **ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ПРИ СЪХРАНЕНИЕ**

Да се съхранява в плътно затворени оригинални контейнери на сухо, хладно, добре проветрено място. Да се съхранява в изправено положение. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни. Да се пази от светлина, включително пряка слънчева светлина. – Да се съхранява на място, недостъпно за деца.

### **КЛАС НА СЪХРАНЕНИЕ**

Хранилище за химични продукти.

## **8 КОНТРОЛ ПРИ ЕКСПОЗИЦИЯ/ЛИЧНИ ЗАЩИТНИ СРЕДСТВА**

### **ЗАЩИТНО ОБОРУДВАНЕ**



### **PROCESS CONDITIONS**

Да се осигурят средства за промиване на очите, бързо отмиване.

### **ИНЖЕНЕРИНГОВИ МЕРКИ**

Да се осигури подходяща вентилация. Да се спазва границата за професионална експозиция и да се сведе до минимум опасността от вдишване на пари.

### **СРЕДСТВА ЗА ДИХАТЕЛНА ЗАЩИТА**

Няма специфични препоръки, но в изключителни обстоятелства, свързани с прекомерно замърсяване на въздуха, може да се изисква защита на дихателните пътища.

### **ЗАЩИТА НА РЪЦЕТЕ**

При риск от контакт с кожата да се използват подходящи защитни ръкавици. Да се използват защитни ръкавици, изработени от: Поливинилхлорид (PVC). Бутилов каучук.

### **ЗАЩИТА НА ОЧИТЕ**

При опасност от изпръскване да се носят защитни очила или маска за лицето.

### **ДРУГА ЗАЩИТА**

Да се носи подходящо облекло за предотвратяване на всяка възможност за контакт с кожата. Да се носят гумени обувки.

### **ХИГИЕННИ МЕРКИ**

**ДА НЕ СЕ ПУШИ НА РАБОТНОТО МЯСТО!** В края на всяка работна смяна, преди консумация на храна, пушене или ползване на тоалетната, ръцете да се измият. Своевременно съблечете всяко облекло, замърсено с продукта. При замърсяване кожата своевременно да се измие с вода и сапун. Срещу изсъхване на кожата да се използва подходящ крем. Преди повторна употреба, замърсеното облекло да се изпере. По време на работа да не се яде, пие и пуши.

### **ЗАЩИТА НА КОЖАТА**

В случай на контакт да се носи престилка или защитно облекло.

## **9 ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА**

<b>ВЪНШЕН ВИД</b>	Оцветен гел.
<b>ЦВЯТ</b>	Светъл (или блед). Зелен.
<b>МИРИС</b>	Специфичен на ползваната продуктова категория
<b>РАЗТВОРИМОСТ</b>	Разтворимо във вода.
<b>ПЛЪТНОСТ В НАСИПНО СЪСТОЯНИЕ</b>	1.00-1.1 kg/m <sup>3</sup> .
<b>РН-СТОЙНОСТ, КОНЦЕНТРИРАН РАЗТВОР</b>	6,0 - 6,5

## **10 СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ**

## **BINGO DYNAMIC LIQUID (LEMON TANGERINE-SEA MINERALS-GREEN APPLE) ( Bulgaria)**

### СТАБИЛНОСТ

Стабилен при нормални температурни условия.

### СЪСТОЯНИЯ, КОИТО ТРЯБВА ДА СЕ ИЗБЯГВАТ

Да се избягва излагане на прекомерна топлина за продължителни периоди от време.

### ОПАСНА ПОЛИМЕРИЗАЦИЯ

Не полимеризира.

### ОПАСНИ ПРОДУКТИ НА РАЗЛАГАНЕТО

Пожарът създава: Въглероден оксид (CO). Въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>).

## **11 ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ**

### ВДИШВАНЕ

Във висока концентрация газът или парите могат да имат дразнещо действие върху дихателната система. **ПОГЛЪЩАНЕ.**

Вреден при поглъщане. Може да предизвика химично изгаряне на слизестите мембрани, гърлото, езофагуса и стомаха.

### КОНТАКТ С КОЖАТА

При нормална употреба не се очаква дразнене на кожата. Опасност от сенсibiliзиране или алергични реакции у чувствителни лица.

### КОНТАКТ С ОЧИТЕ

Дразнене на очите и слизестите мембрани. Дразнене, парене, сълзене, замъглено зрение след въздействие на водни пръски.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТИ ЗА ЗДРАВЕТО

Дразнещ за очите и слизестите мембрани. Продължителна или многократна експозиция може да предизвика силно дразнене.

### МЕДИЦИНСКИ СИМПТОМИ

Дразнене, парене, сълзене, замъглено зрение след въздействие на водни пръски.

LABSA Na (CAS: 68411-30-3)

**ТОКСИЧНА ДОЗА 1 - LC 50** ( OECD Guide-line 401) 4700 mg/kg (орално-плъхове)

## **12 ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА**

### ЕКОТОКСИЧНОСТ

Не се счита за опасен за околната среда. Биоразградимост – минимум 90%. This analysis is made according to the legislation /TSHGM 2005/1 biodegradability ratio of surface active agents test method.

### ПОДВИЖНОСТ

Продуктът е водоразтворим и може да се разпространи във водните системи.

LABSA Na (CAS: 68411-30-3)

**ЛК 50, 96 ЧАСА, РИБА mg/l** 7.8 mg/l *Brachydanio rerio* (ISO 7346/1-3)

**ЕС 50, 48 ЧАСА, Daphnia, mg/l** 1.62 mg/l *Daphnia magna* (OECD Guide-line 202)

**IC 50, 72 ЧАСА, ВОДОРАСЛИ, mg/l** 43.2 mg/l *Scenedesmus subspicatus* (Algal growth inhibition test)

## **13 ТРЕТИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ**

### ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

Опаковката трябва да бъде празна (да не образува капки при инвертиране). Да не се пробива или изгаря дори и празен.

### МЕТОДИ ЗА УНИЩОЖАВАНЕ

Остатъци и отпадъци да се унищожават в съответствие с изискванията на местните власти. За случаи на големи разливи да се уведоми ръководителят на ведомството за опазване на околната среда. Празните опаковки могат да бъдат рециклирани. Не използвайте отново празните опаковки, ако са замърсени.

## **14 ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕ**

### ОБЩИ МЕРКИ

Продуктът не е обект на международните разпоредби за превоз на опасни товари (IMDG, IATA, ADR/RID).

**BINGO DYNAMIC LIQUID (LEMON TANGERINE-SEA MINERALS-GREEN  
APPLE) ( Bulgaria)**

ТОЧНО НАИМЕНОВАНИЕ НА ДОСТАВКАТА	Не се изисква предупредително транспортно обозначение. N/A
БЕЛЕЖКИ ЗА СУХОПЪТЕН ТРАНСПОРТ	Не е класифициран.
БЕЛЕЖКИ ЗА ЖЕЛЕЗОПЪТЕН ТРАНСПОРТ	Не е класифициран.
БЕЛЕЖКИ ЗА МОРСКИ ТРАНСПОРТ	Не е класифициран.
БЕЛЕЖКИ ЗА ВЪЗДУШЕН ТРАНСПОРТ	Не е класифициран.
ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА/МОРСКИ ЗАМЪРСИТЕЛ	Не.
UN № СУХОПЪТЕН ТРАНСПОРТ	2735

**15 ИНФОРМАЦИЯ СЪГЛАСНО ДЕЙСТВАЩАТА НОРМАТИВНА УРЕДБА**

**16 ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ**

**ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ**

Този ИЛБ може да се приложи за всички разновидности на продукта.

**ИЗТОЧНИЦИ НА ИНФОРМАЦИЯ**

Този ИЛБ е изготвен на база информацията, предоставена от фирмата-доставчик на суровините.

**ИЗДАДЕН ОТ**

Зюлял Аккая /Отговорник

**ДАТА** 13.12.2011

**ФРАЗИ ЗА РИСКОВЕ**

R52/53	Вреден за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водна среда.
R22	Вреден при поглъщане.
R43	Възможна е чувствителност при контакт с кожата.
R38	Дразни кожата.
R41	Риск от сериозно увреждане на очите.

**ПЪЛНИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ**

H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
H302	Вреден при поглъщане.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.

**ОТКАЗ ОТ ОТГОВОРНОСТ**

Настоящата информация се отнася единствено за посочените специфични материали и може да не е валидна за тези материали, използвани в комбинация с други материали или в други процеси. Според научните данни, с които компанията разполага, информацията е вярна и надеждна към посочената дата. Независимо от това не можем да представим гаранции за нейната вярност, надеждност или пълнота. Потребителят носи отговорност за определяне на степента на пригодност на информацията за конкретното приложение.