

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

**Tesco lazúr**

Változat: 5

Felülvizsgálat: 2019. 03. 27.

Kiadás kelte: 2008. 06. 20.

Oldal: 1/12

## 1. Szakasz Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító:

**Tesco lazúr**

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás: Vízrel hígítható favédő lazúrfesték különböző színben.

Ellenjavallt felhasználás: nincs ismert

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Forgalmazó, biztonsági adatlapért felelős:

Név: TESCO Global Áruházak Zrt

Cím: 2040 Budaörs, Kinizsi út 1-3

Tel.: 06 20 827 0000

Fax: 06 23 449 503

E-mail: bevasarlas@tesco.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Név: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

Cím: H-1096 Budapest Nagyvárad tér 2.

Tel.: +36 80 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható)

## 2. Szakasz A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:

Veszélyességi osztály	Figyelmeztető mondat
nem besorolt	- -

2.2. Címkézési elemek

Termékazonosító:

Kereskedelmi név: **Tesco lazúr**

Jogszabály alapján feltüntetendő veszélyes összetevő(k): -

GHS piktogram: -

Figyelmeztetés: -

Figyelmeztető mondat:

- -

Kiegészítő veszélyességi információ:

**EUH208** 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7] 2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréket, Bisz(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil)-szebacát és metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilszobacát reakcióelegyét, benzotriazol származékokat és 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ont tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

**Tesco lazúr**

Változat: 5

Felülvizsgálat: 2019. 03. 27.

Kiadás kelte: 2008. 06. 20.

Oldal: 2/12

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános:

**P102** Gyermekektől elzárva tartandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

**P273** Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárító intézkedések:

**P302 + P352** HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:

- -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként:

- -

További jelölési, illetve feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges.

Veszélyes áruk szállítása (ADR a 178/2018.(VII.5.) Korm. rendelet szerint).

2.3 Egyéb veszélyek: A termék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), illetve nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagot (1907/2006/EK rendelet XIII. melléklet).

## 3. Szakasz Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2. Keverékek

Kémiai jelleg: műanyag diszperzió, pigment, víz, festékadditív.

Veszélyes összetevők:

Megnevezés	EU szám	CAS szám	Vesz. oszt és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
(2-metoxi-metiletoxi)propanol*	252-104-2	34590-94-8	-	-	< 1,0
2-(2-butoxi)etanol REACH reg. szám: 01-2119475104-44	203-961-6	112-34-5	<i>Eye Irit. 2</i>	H319	< 0,7
Benzotriazol származékok REACH regisztrációs szám: 01-0000015075-76	400-830-7		Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 2	H317 H411	max. 0,30
Bisz(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil)-szebacát és metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilszobacát reakcióelegye REACH regisztrációs szám: 01-2119491304-40	915-687-0	-	Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H317 H400 (M=1) H410 (M=1)	< 0,25

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## Tesco lazúr

Változat: 5

Felülvizsgálat: 2019. 03. 27.

Kiadás kelte: 2008. 06. 20.

Oldal: 3/12

Megnevezés	EU szám	CAS szám	Vesz. oszt és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on**	220-120-9	2634-33-5	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1	H312 H315 H317 H318 H400 (M=1)	< 0,05 %
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EINECS szám: 220-239-6) (3:1) keveréke	611-341-5	55965-84-9	Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1 Acute Tox. 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H301 H311 H314 H317 H331 H400 (M=1) H410 (M=1)	< 0,0015

\* Expozíciós határértékkel rendelkezik.

\*\*Egyedi koncentrációs határérték: Skin Sens. 1; H317:  $C \geq 0,05\%$

\*\*\*Egyedi koncentrációs határérték:

Skin Irrit. 2; H315:  $0,06\% \leq C < 0,6\%$ ; Eye Irrit. 2; H319:  $0,06\% \leq C < 0,6\%$

Skin Corr. 1B, H314,  $C \geq 0,6\%$ ; Skin Sens. 1, H317,  $C \geq 0,0015\%$

A Vesz. osztály és kategória, a H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

## 4. Szakasz ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános útmutató:

Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő személynek ne adjunk be semmit szájon át.

Belégzés esetén:

A sérültet vigyük friss levegőre, lazítsuk meg ruházatát, helyezzük nyugalmi helyzetbe.

Panasz esetén hívjunk orvost.

Ha az anyag bőrre kerül:

Az anyaggal átitatott ruházatot le kell vetni.

A bőrre került anyagot bő vízzel, szappannal le kell mosni.

Panasz esetén forduljunk orvoshoz.

Ha az anyag szembe kerül:

Öblítsük ki a szemet a szemhéjak széthúzásával és a szemgolyó egyidejű mozgatásával (legalább 15 percig).

Forduljunk szakorvoshoz.

Lenyelés esetén:

Öblítsük ki a száját vízzel. Hívjunk orvost. Mutassuk meg a címkét az orvosnak.

### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások

Allergiás bőrreakciót okozhat.

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs ismert.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

**Tesco lazúr**

Változat: 5

Felülvizsgálat: 2019. 03. 27.

Kiadás kelte: 2008. 06. 20.

Oldal: 4/12

## 5. Szakasz TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

### 5.1. Oltóanyag

Megfelelő tűzoltó anyag:

Az égő környezetnek megfelelően: por, szén-dioxid, hab, vízpermet.

Biztonsági okok miatt nem használható tűzoltó anyag:

Nincs ismert, illetve az égő környezetnek megfelelően.

### 5.2. Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek:

Magas hőmérsékleten mérgező gázok: széndioxid (CO<sub>2</sub>), szénmonoxid (CO), nitrogén-oxidok, egyéb veszélyes égéstermékek keletkezhetnek.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Zárt térben izolációs légzőkészülék.

További információk:

A szennyezett oltóvíz és égési maradékok az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandók.

Jellemző tűz- és robbanásveszélyek:

Tűzveszélyességi osztály: „Nem tűzveszélyes”

[54/2014. (XII. 5.) BM rendelet]

## 6. Szakasz INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Egyéni védőeszközök: Lásd: 8. szakasz.

Illetéktelen személyek eltávolítandók.

Megfelelő szellőztetést biztosítani kell.

Kerülni kell a szemmel és a bőrrel való érintkezést, a gőzök belégzését.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Kiömlés esetén élővízbe, talajba, közcatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni.

Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai

Kiömlés szárazföldre: Megfelelő szellőztetést kell biztosítani. A szabadba jutott terméket folyadékfelszívó anyaggal (pl.: száraz föld, homok, örölt mészkőpor, vagy vermikulit, stb.) kell felitatni és az összegyűjtött hulladékot szakszerű ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott, zárható veszélyes hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni.

Kiömlés élővízbe: Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakasz.

Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakasz.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

**Tesco lazúr**

Változat: 5

Felülvizsgálat: 2019. 03. 27.

Kiadás kelte: 2008. 06. 20.

Oldal: 5/12

## 7. Szakasz KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések:

A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó biztonsági előírások betartandók.

Megfelelő szellőzéstről gondoskodni kell.

Felhasználáskor kerülni kell a bőrrel, ruházattal és a szemmel való érintkezést.

Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.

Az anyaggal átitatott ruházatot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

Munkavégzés során használjunk egyéni védőeszközöket (8. szakasz szerint).

Munka közben enni, inni, dohányozni tilos.

Kezelési hőmérséklet: nincs megadva

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

A vegyi anyagok tárolására vonatkozó előírások tartandók be.

Tárolás hűvös, száraz, megfelelően szellőztetett helyen, az eredeti, jól zárt, megfelelően feliratozott csomagolásban, hőforrástól távol (MSZ 13910 szerint).

A tároló edényzetet függőleges helyzetben kell tartani.

Élelmiszertől, takarmánytól elkülönítve tárolandó.

Gyermekek elől elzárva tartandó.

Tárolási hőmérséklet: 5-25°C. Fagytól óvni kell.

7.3. Meghatározott végfelhasználás:

Vízzel hígítható favédő lazúrfesték különböző színben.

## 8. Szakasz AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/ EGYÉNI VÉDELEM

Az egészséget, környezetet nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

(25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet)

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:

2-(2- <i>Butoxi</i> etoxi)etanol (CAS: 112-34-5)	ÁK-érték	67,5 mg/m <sup>3</sup>	EU2
	CK-érték	101,2 mg/m <sup>3</sup>	
<i>Dipropilén-glikol-monometil-éter</i> CAS-szám: 34590-94-8	ÁK-érték:	308 mg/m <sup>3</sup>	EU1
	CK-érték:	*308 mg/m <sup>3</sup>	

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Műszaki intézkedések:

Biztosítsunk megfelelő szellőzést, vagy helyi elszívást.

Egyéni védőeszközök:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)

(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

**Tesco lazúr**

Változat: 5

Felülvizsgálat: 2019. 03. 27.

Kiadás kelte: 2008. 06. 20.

Oldal: 6/12

a) Légzésvédelem: nem szükséges megfelelő szellőztetés esetén. Ha a koncentráció meghaladhatja a koncentrációs határértéket, megfelelő szűrőbetéttel ellátott légzésvédőt kell használni. (Szórásos technológia alkalmazásakor, vagy a megszáradt termék eltávolításakor légzésvédelem szükséges.)

b) Kézvédelem: Védőkesztyű, (MSZ EN 374), anyaga nitril.

Megjegyzés: Megfelelő védőkesztyű kiválasztása nem csak a kesztyű anyagától függ, hanem a gyártótól is. A kesztyű permeációs ideje, áttörési tényezője, áttörési ideje, tartóssága gyártótól függően változhat, ezért a kiválasztott kesztyűt az adott alkalmazásra tesztelni kell.

c) Szemvédelem: védőszemüveg ajánlott, fröccsenésveszély esetén (EN 166).

d) Bőrvédelem: munkaruházat.

A környezeti expozíció ellenőrzése:

A készítményt élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni tilos!

## 9. Szakasz FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés:	folyékony szuszpenzió
Szín:	különböző
Szag:	enyhe
pH-érték:	kb. 8,3
Olvaspont:	nincs adat
Forráspont:	nincs adat
Gyulladási hőmérséklet:	nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet:	nincs adat
Lobbanáspont:	nem értelmezhető
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nem robbanásveszélyes
Alsó/felső robbanási határ:	nem értelmezhető
Oxidáló tulajdonságok:	nincs adat
Gőznyomás:	nincs adat
Gőzsűrűség:	nincs adat
Sűrűség 15°C-on:	1,00 ± 0,03 g/cm <sup>3</sup>
Vízben való oldhatóság:	elegyedik
Megoszlási hányados (n-oktanol/víz):	nincs adat
Viszkózitás, 20°C-on:	nincs adat
Párolgási sebesség:	nincs adat

9.2. Egyéb információk

Szárazanyag-tartalom: kb. 23 %

## 10. Szakasz STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Normál körülmények között stabil.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

**Tesco lazúr**

Változat: 5

Felülvizsgálat: 2019. 03. 27.

Kiadás kelte: 2008. 06. 20.

Oldal: 7/12

10.2. Kémiai stabilitás:

Előírás szerinti használat esetén stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények:

Fagytól óvni kell.

10.5. Nem összeférhető anyagok:

Nincs ismert.

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék. Veszélyes égéstermékek: lásd 5. szakasz.

## 11. Szakasz TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás: A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Komponensekre:

Bisz(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil)-szebacát piperidilszobacát reakcióelegye:	és	metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-
Orális:	LD50 (patkány)	3230 mg/kg

Akut hatás – irritáció/maró hatás:

Bőrre:	nem irritatív
Szem:	nem irritatív

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Nem szenzibilizáló, de túlérzékeny személyeknél allergiás reakciót válthat ki.

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Rákkeltő hatás:	nem ismert
Mutagén hatás:	nem ismert
Reprodukció károsító hatás:	nem ismert
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	nem ismert
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	nem ismert
Aspirációs veszély:	nem ismert

## 12. Szakasz ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás: A termékre nem áll rendelkezésre adat.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## Tesco lazúr

Változat: 5

Felülvizsgálat: 2019. 03. 27.

Kiadás kelte: 2008. 06. 20.

Oldal: 8/12

### Komponensekre:

Bisz(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil)-szebacát és metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilszobacát reakcióelegye:

Vízi organizmusok:

Hal (Lepomis macrochirus):	LC50	0,97	mg/l (96 óra) (OECD 203)
Hal (Szivárványos pisztráng):	LC50	7,9	mg/l (96 óra) (OECD 203)
Hal (Brachydanio rerio):	LC50	0,9	mg/l (96 óra) (OECD 203) (szemi-statikus)
Daphnia (Daphnia magna):	EC50	20	mg/l (24 óra) (OECD 202)
Daphnia (Daphnia magna):	NOEC	1,0	mg/l (21 nap) (OECD 211) (szemi-statikus)
Alga (Desmodesmus subspicatus):	EC50	1,68	mg/l (72 óra) (OECD 201)
Aktivált iszap	EC50	>100	mg/l(OECD 209)

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Bisz(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil)-szobacát és metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilszobacát reakcióelegye: 38 % DOC csökkenés (28nap) (OECD 301 F) biológiailag nem könnyen lebontható.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség:

A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Bisz(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil)-szobacát és metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilszobacát reakcióelegye: bioakkumuláció nem várható.)

### 12.4. Mobilitás:

Mobilitás talajban: nem áll rendelkezésre adat.

Mobilitás vízben: vízzel elegyedik.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: A keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagot.

### 12.6. Egyéb káros hatások:

Nagy mennyiségben kiömlve veszélyes lehet a környezetre.

Vízveszélyességi besorolás (német): nincs adat.

## 13. Szakasz ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termékhulladék, ill. elhasznált termék kezelésére a 225/2015. (VIII. 27.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013 (VIII. 27.) VM rendeletben, ill. az EU szabályozásában foglaltak az irányadók.

Hulladék azonosító kód: 08 01 11\*

Szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakk-hulladékok.

A használat közben hulladékká vált termék besorolása az alkalmazás körülményeitől is függ.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

**Tesco lazúr**

Változat: 5

Felülvizsgálat: 2019. 03. 27.

Kiadás kelte: 2008. 06. 20.

Oldal: 9/12

Ajánlott hulladékkezelési módszer: A hulladékká vált termék elhelyezhető azon hulladéklerakón, amely az adott kódszámú hulladék lerakására engedéllyel rendelkezik.

Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén a fenti Korm. rendelet, ill. az EU előírásait betartva kell kezelni.

Hulladék azonosító kód: 15 01 10\*

Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

Ajánlott hulladékkezelési módszer: lerakás vagy égetés. A megtisztított csomagolóanyag újrahasználható vagy újrahasznosítható.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcsatornába bocsátás esetén a 220/2004.(VII 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek kell megfelelnie.

## 14. Szakasz SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

(Szárzaföldi szállítás: ADR 178/2018.(VII.5.) Korm. rendelet)

14.1. UN-szám	nem besorolt
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	nem besorolt
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	nem besorolt
14.4. Csomagolási csoport	nem besorolt
14.5. Környezeti veszélyek	nem besorolt
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	nem besorolt

## 15. Szakasz SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások, jogszabályok

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 2015/830/EU rendelettel), az 1272/2008/EK rendelet, illetve a 2000. évi XXV. törvény előírásainak megfelelően készült.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

**Tesco lazúr**

Változat: 5

Felülvizsgálat: 2019. 03. 27.

Kiadás kelte: 2008. 06. 20.

Oldal: 10/12

## 16. Szakasz EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

A termék alapanyagainak biztonsági adatlapja

A termékkel végzett vizsgálatok eredményei

Az 1272/2008/EK rendelet, a REACH 17. számú melléklete

Vonatkozó magyar és EU rendeletek

A keverék osztályozásának módszere az 1272/2008/EK szerint (információértékelési módszer)

nem besorolt

- -

*A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló H-mondat(ok), a Vesz. oszt. és kategória teljes szövege:*

H301	Lenyelve mérgező.
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H331	Belélegezve mérgező.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Acute Tox. 3	Akut toxicitás 3. kategória
Acute Tox. 4	Akut toxicitás 4. kategória
Skin Corr. 1B	Bőrmarás/bőrirritáció 1B kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció 2. kategória
Skin Sens. 1.	Bőrszenzibilizáció 1. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. kategória
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes, akut 1. kategória
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes, krónikus 1. kategória
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes, krónikus 2. kategória

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata és feloldása

ADN	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról
ADR	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## Tesco lazúr

Változat: 5

Felülvizsgálat: 2019. 03. 27.

Kiadás kelte: 2008. 06. 20.

Oldal: 11/12

ÁK-érték	Megengedett átlagos koncentráció-érték
ATE	(Acute Toxicity Estimate) Becsült akut toxicitási érték.
BCF	(Bioconcentration Factor) Biokoncentrációs tényező
BOI	Biológiai oxigénigény: Az az oldott oxigénmennyiség, amely a vízben lévő szerves anyagok mikroorganizmusokkal történő lebontásához szükséges.
Bw	(Body Weight) Testtömeg
C&L	(Classification and Labeling) Osztályozás és Címkézés
CAS	(Chemical Abstracts Service) Vegyi anyag Nyilvántartási Szolgálat
CK-érték	Megengedett csúskoncentráció-érték.
CLP	(Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet)
CMR	(Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító
CSA	(Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés
CSR	(Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés
DMEL	(Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL	(Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint
ECHA	(European Chemicals Agency) Európai Vegyi anyag-ügynökség
Ecx	(Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%. Az Ecx a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
ErC50	Ec <sub>x</sub> a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.
Edx	(Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Ed <sub>x</sub> a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növeli egy válasz előfordulását.
EK	Európai Közösség
EU szám	A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EU-jegyzéknek nevezik.
ELINCS	(European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
ES	(Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv
ESIS	(European Chemical Substances Information System) Vegyi Anyagokkal Foglalkozó Európai Információs Rendszer
IARC	(International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
IATA	(International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	(International Maritime Dangerous Goods) Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról
KOI	Kémiai oxigénigény. A vízben levő szerves és szervetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség.
LCx	(Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LDx	(Lethal Dose x%) Halálos dózis x%
LOAEC	(Lowest Observed Adverse Effect Concentration) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOAEL	(Lowest Observed Adverse Effect Level) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb szint.
LOEC	(Lowest Observed Effect Concentration) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOEL	(Lowest Observed Effect Level) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb szint.
MK-érték	Maximális koncentráció-érték
NOEC	(No observed effect concentration) Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
NOEL	(No observed effect level) Megfigyelhető hatást nem okozó szint
NLP	(No-Longer Polymer) Polimernek nem minősülő anyag
NOAEL	(No Observed Adverse Effect Level) Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint.
OECD	(Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## Tesco lazúr

Változat: 5

Felülvizsgálat: 2019. 03. 27.

Kiadás kelte: 2008. 06. 20.

Oldal: 12/12

PBT	(Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Predicted No-Effect Concentration) Becsült hatásmentes koncentráció
ppm	egymilliomod rész
REACH	(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Vegyi Anyagok Regisztrációja, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SVHC	(Substance of Very High Concern) Különös aggodalomra okot adó anyag
UVCB	(substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	(Volatile organic compounds) Illékony szerves vegyületek
vPvB	(Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Felülvizsgálat:			
Szakasz	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám
1-16	Teljes átdolgozás. A 453/2010/EU és az 1272/2008/EK rendeletnek való megfeleltetés.	2014. 06. 23.	2
1	Névmódosítás	2015. 01. 19.	3
1-16	Teljes átdolgozás. A 2015/830/EU rendeletnek való megfeleltetés.	2016. 12. 13.	4
5, 13, 14, 15.	Jogszabályváltozás feltüntetése.		
3 2.2, 14	Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok Jogszabály-változás.	2019. 03. 27.	5

A fenti dokumentumot legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy segítsük a termék biztonságos kezelését, szállítását. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben levő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.

A fenti adatok nem képezhetik a termék minőségével kapcsolatban felmerülő reklamációk alapját. A termék minőségével kapcsolatos adatok a kiadott termékdokumentációban található meg.