

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## MAYA SHINE - s tisztítószer-koncentrátum

Kidolgozás időpontja	2007.02.01.	Verziószám	5
Felülvizsgálat dátuma	2023.01.09.		

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

- 1.1. Termékazonosító** MAYA SHINE - s tisztítószer-koncentrátum  
Anyag / keverék keverék
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**  
**A keverék azonosított felhasználása**  
Általános tisztítószer-koncentrátum, ipari felhasználásra.  
**Elsődleges rendeltetészerű felhasználás**  
PC-CLN-13.1 Padlótisztító termékek  
**Ellenjavallt felhasználások (keverék)**  
A terméket csak az 1. szakaszban feltüntetett célokra szabad felhasználni.

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Gyártó

Név vagy kereskedelmi név

Cím

ADÓSZÁM

Telefon

E-mail

DELTA CLEAN Kft.

Makói út 7717/16. hrsz. , Hódmezővásárhely, 6800

Magyarország

HU13629542

+36-62/533-686

info@deltaclean.hu

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSz), 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6., Tel. +36-80-201-199 (ingyenes, éjjel-nappal) +36-1-476-6464 (éjjel-nappal), e-mail: ettsz@nnk.gov.hu.

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

**A keverék osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint**

A keverék az 1272/2008/EK rendelet szerint nincs osztályozva.

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

#### 2.2. Címkézési elemek

##### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102

Gyermekektől elzárva tartandó.

##### Kiegészítő információk

EUH208

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

<5 % anionos felületaktív anyagok, <5 % nem ionos felületaktív anyagok, Butylphenyl methylpropional, Limonene

#### 2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Bizottság rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Bizottság rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal. A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, mely kimeríti az 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében, rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat.

EUH 208 – 5-Klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK: 247-500-7) és 2-Metil-2H-izotiazol-3-on (EK: 220-239-6)(3:1) reakcióterméke-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Az óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

P102 – Gyermekektől elzárva tartandó.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## MAYA SHINE - s tisztítószer-koncentrátum

Kidolgozás időpontja 2007.02.01.  
Felülvizsgálat dátuma 2023.01.09. Verziószám 5

### 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

#### 3.2. Keverékek

##### Kémiai jellemzői

\*: Egyedi koncentráció határérték:

Skin Sens. 1; H317: C  $\geq$  0,0015 %

Összetevők a mosó- és tisztítószerekről szóló 648/2004/EK rendelet szerint:

< 5 % anionos felületaktív anyag,

< 5 % nem ionos felületaktív anyag,

illatszer (Limonene, Buthylphenyl Methylpropional)

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

**A keverék veszélyes-anyag tartalma, valamint olyan anyag-tartalma, amelyre meg van határozva az üzem levegőjében megengedett legmagasabb koncentráció**

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszáza lékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
Index: 603-140-00-6 CAS: 111-46-6 EK: 203-872-2	2,2'-oxibiszetanol	<5	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 STOT RE 2, H373 (belégzés)	
Index: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9	5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke	<0,0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310+H330 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071 Egyedi koncentrációs határérték: Eye Irrit. 2, H319: 0,06 % $\leq$ C < 0,6 % Skin Sens. 1A, H317: C $\geq$ 0,0015 % Skin Irrit. 2, H315: 0,06 % $\leq$ C < 0,6 % Skin Corr. 1C, H314: C $\geq$ 0,6 % Eye Dam. 1, H318: C $\geq$ 0,6 %	1

#### Megjegyzések

1 B. megjegyzés: Egyes anyagok (savak, lúgok stb.) különféle koncentrációjú vizes oldatok formájában kerülnek forgalomba, és ezért eltérően címkézendők, mivel a veszély mértéke a koncentráció függvényében változik. A 3. részben a B. megjegyzéssel kiegészített tételek általános megjelölése a következő típusú: „... %-os salétromsav”. Ebben az esetben az anyag szállítójának fel kell tüntetnie a címkén az oldat koncentrációját. Eltérő rendelkezés hiányában azt kell feltételezni, hogy a százalékos koncentráció tömegszázalékban van megadva.

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

#### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Ügyeljen a saját biztonságára. Amennyiben egészségi panaszok lépnek fel - vagy bizonytalanság esetén - orvoshoz kell fordulni, és ezt a biztonsági adatlapot át kell adni.

##### Belégzés esetén

Azonnal szüntesse meg az expozíciót, és a sérültet vigye friss levegőre.

##### Ha bőrre kerül

Az elszennyeződött ruhát le kell venni.

##### Szembe kerülés esetén

Azonnal, bő folyó vízzel öblítse ki a sérült szemét, az ujjaival húzza szét a szemhéjat (akár erőszakkal is), ha a sérült kontaktlencsét hord, azt vegye ki.

##### Lenyelés esetén

TILOS HÁNYÁST ELŐIDÉZNI! - komplikációkat okozhat, pl. a mosószerek és más habképző szerek esetén.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## MAYA SHINE - s tisztítószer-koncentrátum

Kidolgozás időpontja 2007.02.01.  
Felülvizsgálat dátuma 2023.01.09.

Verziószám 5

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

#### Belélegzés esetén

Nem várhatók tünetek és hatások.

#### Ha bőrre kerül

Nem várhatók tünetek és hatások.

#### Szembe kerülés esetén

Nem várhatók tünetek és hatások.

#### Lenyelés esetén

Nem várhatók tünetek és hatások.

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

A gyógyítás szimptomatikus.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

#### A megfelelő oltóanyag

A tűz helyszíne alapján válasszon oltószereket.

#### Az alkalmatlan oltóanyag

nincs adat

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

Tűz esetén szén-monoxid, szén-dioxid és más mérgező gázok szabadulhatnak fel. A veszélyes bomló anyagok (égéstermékek) belélegzése súlyos egészségkárosodást okozhat.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Zárt rendszerű légzőkészülék (SCBA) vegyszerálló kesztyűvel. Használjon önálló légzőkészüléket és teljes védőruhát.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Kövesse az utasításokat a 7. és 8. szakaszba.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell akadályozni a készítmény talajba, felszíni vizekbe és talajvízbe kerülését.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kifolyt termék feltakarítása után a szennyezett helyet nagy mennyiségű vízzel mossa fel.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd szakasz 7., 8. és 13.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Használja a 8. szakasz szerinti személy- és munkavédelmi eszközöket. Be kell tartani az érvényes biztonsági és egészségvédelmi előírásokat.

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

A terméket eredeti és zárt csomagolásban, száraz és jól szellőztethető, valamint hűvös vegyianyag raktárban kell tárolni.

Tárolási hőmérséklet

min 10 °C, max 35 °C

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

A keverék nem olyan anyagokat tartalmaz, amelyekre munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg.

#### DNEL

#### 2,2'-oxibiszetanol

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás	Érték meghatározása	Forrás
Munkavállalók	Dermális	106 mg/kg	Akut helyi hatások		

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## MAYA SHINE - s tisztítószer-koncentrátum

Kidolgozás időpontja 2007.02.01.  
Felülvizsgálat dátuma 2023.01.09.

Verziószám 5

### 2,2'-oxibiszetanol

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás	Érték meghatározása	Forrás
Munkavállalók	Belélegzés	60 mg/m <sup>3</sup>	Akut helyi hatások		
Munkavállalók	Dermális	53 mg/kg	Krónikus helyi hatások		
Munkavállalók	Belélegzés	12 mg/m <sup>3</sup>	Krónikus helyi hatások		

### PNEC

#### 2,2'-oxibiszetanol

Expozíciós út	Érték	Érték meghatározása	Forrás
Édesvízi környezet	10 mg/l		
Tengervíz	1 mg/l		
Édesvízi üledék	20,9 mg/kg		
Talaj (mezőgazdasági)	1,53 mg/kg		

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

Munka közben nem szabad enni, inni és dohányozni. A munka után és az étkezési munkaszünetek előtt vízzel és szappannal mosson kezet.

#### Szem-/arcvédelem

Nem szükséges. A szembe jutás veszélye esetén az előírásoknak megfelelő védőszemüveg használandó (EN 166)

#### Bőrvédelem

Tartós vagy ismételt érintkezés esetén használjon védőkesztyűt.

#### A légutak védelme

Nem szükséges.

#### Hőveszély

Nincs megadva.

#### A környezeti expozíció elleni védekezés

Tartsa be a környezetvédelmi óvintézkedéseket, lásd a 6.2. pontot.

A 8. szakasz alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	folyékony
Szín	kék
a szín intenzitása	világos
Szag	specifikus
Olvadáspont/fagyáspont	<0 °C
2,2'-oxibiszetanol (CAS: 111-46-6)	-7 °C
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke (CAS: 55965-84-9)	-3 °C
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	nincs meghatározva
2,2'-oxibiszetanol (CAS: 111-46-6)	244,9 °C
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke (CAS: 55965-84-9)	100 °C
Tűzveszélyesség	nincs meghatározva
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs meghatározva
Lobbanáspont	95 °C
Öngyulladás hőmérséklet	nincs meghatározva
2,2'-oxibiszetanol (CAS: 111-46-6)	229 °C

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## MAYA SHINE - s tisztítószer-koncentrátum

Kidolgozás időpontja	2007.02.01.	Verziószám	5
Felülvizsgálat dátuma	2023.01.09.		

Bomlási hőmérséklet	nincs meghatározva
pH	7,5-8 (hígítatlan 20 °C-on)
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke (CAS: 55965-84-9)	2-4 (hígítatlan)
Kinematikus viszkozitás	nincs meghatározva
Vízoldhatóság	oldódó
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nincs meghatározva
Gőznyomás	nincs meghatározva
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Sűrűség	1,005 g/cm <sup>3</sup> 20 °C-on
Relatív gőzsűrűség	nincs meghatározva
Részecskejellemzők	nincs meghatározva
Forma	folyadék
nem releváns	

### 9.2. Egyéb információk

Robbanásveszélyesség	A termék nem robbanékony.
Oxidáló tulajdonságok	Nem oxidálódik.
nincs	

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Szokásos használat esetén nem lép veszélyes reakcióba más anyagokkal.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között a termék stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismertek.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Normál felhasználási és tárolási körülmények betartása esetén a termék stabil, felbomlásra nem kerül sor. Óvja szikráktól, nyílt lángtól, magas hőmérséklettől és fagytól.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Erősen oxidáló anyagoktól, savaktól és lúgoktól védendő.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál használat során nem jönnek létre. Tűz és magas hőmérsékleten keletkező veszélyes termékek, mint. szén-monoxid és szén-dioxid.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok.

#### Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### 2,2'-oxibiszetanol

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Bőr	LD50		11890 mg/kg		Nyúl	
Orális	LD50		12000 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)	
Belélegzés (por/köd)	LC50		>4,6 mg/l	4 óra	Patkány (Rattus norvegicus)	
Bőr	LD50		13300 mg/kg		Nyúl	
Orális	LD50		19600 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)	
Orális	NOAEL		100 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)	

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## MAYA SHINE - s tisztítószer-koncentrátum

Kidolgozás időpontja 2007.02.01.  
Felülvizsgálat dátuma 2023.01.09.

Verziószám 5

### 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD50	OECD 401	2350 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)	
Belélegzés	LC50		>5 mg/l	4 óra	Patkány (Rattus norvegicus)	
Dermális	LD50	OECD 402	>2000 mg/kg		Nyúl	

#### Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj
Dermális		OECD 404	48 óra	Nyúl

#### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Komisszió rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Komisszió rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal.

### 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

#### 12.1. Toxicitás

nincs adat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## MAYA SHINE - s tisztítószer-koncentrátum

Kidolgozás időpontja 2007.02.01.  
Felülvizsgálat dátuma 2023.01.09. Verziószám 5

### Akut toxicitás

2,2'-oxibiszetanol					
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC50		75200 mg/l	96 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)	
EC50		>10000	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)	
IC50		2700 mg/l	72 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)	

### 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC50		0,19 mg/l	96 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)	
NOEC		0,05 mg/l	14 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)	
EC50		0,16 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)	
NOEL	OECD 202	0,035 mg/l	21 nap	Daphnia (Daphnia magna)	
ErC50		0,027 mg/l	72 óra	Moszatok és további víz növények	

#### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A keverék biológiai úton lebomlandó.

#### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs megadva.

#### 12.4. A talajban való mobilitás

Nincs megadva.

#### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, mely kimeríti az 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében, rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat.

#### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Bizottság rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Bizottság rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal.

#### 12.7. Egyéb káros hatások

Nincs megadva.

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

A környezet szennyeződésének veszélye, kövesse a módosított 2012. évi CLXXXV. törvényt a hulladékról és a hulladék ártalmatlanítás végrehajtási rendeletek szerint. A hulladékokra vonatkozó érvényes előírások szerint kell a keverék hulladékait megsemmisíteni. A szennyezett csomagolást és a fel nem használt terméket megjelölt edénybe gyűjtse össze, majd a hulladékok kezelésére és megsemmisítésére kijelölt jogi személynek (szakosodott cégnek) adja át megsemmisítésre. A fel nem használt terméket csatornába önteni tilos. A háztartási hulladékokkal együtt nem szabad ártalmatlanítani. Az üres csomagolóanyagokat hulladékégetőkben lehet elégetni, vagy megfelelő besorolású hulladéktárolóban lehet elhelyezni. A tökéletesen kitisztított csomagolóanyagokat újra lehet hasznosítani.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## MAYA SHINE - s tisztítószer-koncentrátum

Kidolgozás időpontja 2007.02.01.  
Felülvizsgálat dátuma 2023.01.09.

Verziószám 5

### Jogi előírások a hulladékokról:

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról. 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről. 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgyártási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól. 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről. 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgyártási tevékenységekről. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról (hatályos 16.01.01-től 16.03.31-ig). 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgyártási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól (hatályos 15.04.01-től). 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól (hatályos 2016.01.01-től). 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről (hatályos 2015.04.01-től). 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről (hatályos 16.01.01-től). A hulladékok jegyzékének meghatározásáról szóló 2000/532/EC módosított határozat.

### Hulladéktípus kódja

07 06 99 közelebről nem meghatározott hulladékok

### Csomagolóanyag hulladéktípus kódja

15 01 01 papír és karton csomagolási hulladékok  
15 01 02 műanyag csomagolási hulladékok

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### 14.1. UN-szám vagy azonosító szám

nem tartozik a szállítási szabályzatok előírásainak hatálya alá

### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

nem releváns

### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

nem releváns

### 14.4. Csomagolási csoport

nem releváns

### 14.5. Környezeti veszélyek

nem releváns

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Hivatkozások a 4-8. szakaszokban.

### 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem releváns

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól és annak módosításai [118/2008 (V. 8.) Korm. rendelet; 8/2018 (II. 13.) EMMI rendelet]. 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóros tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről. 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei. 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről. 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról. Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyi anyag-ügynökség létrehozásáról, a 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről. Az Európai Parlament És a Tanács 1272/2008/EK Rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról. 26/2014. (III. 25.) VM rendelet - az egyes tevékenységek illékony szerves vegyület kibocsátásának korlátozásáról. 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet a levegő védelméről. AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 648/2004/EK RENDELETE (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerrekről rendelete értelmében.

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

nincs adat



# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## MAYA SHINE - s tisztítószer-koncentrátum

Kidolgozás időpontja	2007.02.01.	Verziószám	5
Felülvizsgálat dátuma	2023.01.09.		

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

#### A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket belégzéskor.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H310+H330	Bőrrel érintkezve vagy belelegezve halálos.

#### A biztonsági adatlapban alkalmazott óvintézkedésekre vonatkozó mondatok jegyzéke

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
------	--------------------------------

#### A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

EUH208	5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH071	Maró hatású a légutakra.

#### Egyéb fontos biztonsági, munka- és egészségvédelmi információk

A terméket - a gyártó/importőr külön engedélye nélkül - nem szabad a rendeltetésétől eltérő célokra felhasználni (lásd az 1. szakaszban). A felhasználó felel az összes ehhez kapcsolódó egészségvédelmi előírások betartásáért.

#### A Biztonsági adatlapban használt rövidítések magyarázata

ADR	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
AK	Átlagos koncentráció (nem rákkeltő anyagok munkahelyen megengedett koncentrációi)
BCF	Biokoncentrációs tényező
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
EC50	Közepes effektív koncentráció
EINECS	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
EK	EINECS azonosító szám
EmS	Készültségi terv
EU	Európai Unió
EuPCS	Unió termékbesorolási rendszer
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC	Ömlesztett Vegyi Anyagokra Vonatkozó Nemzetközi
IC50	Közepes gátló koncentráció
ICAO	Nemzetközi személy légi szervezete
IMDG	Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi
IMO	Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
INCI	Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana
ISO	Nemzetközi Szabványügyi Szervezet
IUPAC	Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója
LC50	Közepes letális koncentráció
LD50	Közepes halálos dózis
log Kow	Megoszlási hányados: n-oktanol/víz
MK	Maximális koncentráció (rákkeltők munkahelyen eltűrt koncentrációja)
NOAEL	Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint
NOEC	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
NOEL	Megfigyelhető hatást nem okozó szint
OEL	Munkahelyi expozíciós határértékek
PBT	Perzisztens, bioakumulatív, toxicitás
ppm	Milliomodrész
REACH	Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## MAYA SHINE - s tisztítószer-koncentrátum

Kidolgozás időpontja	2007.02.01.	Verziószám	5
Felülvizsgálat dátuma	2023.01.09.		

RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
UN	Az anyagok és tárgyak négyjegyű azonosító száma, amely az „ENSZ Minta Szabályzat”
UVCB	Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	Illékony szerves vegyületek
vPvB	Nagyon perzisztens és bioakumulatív

Acute Tox.	Akut toxicitás
Aquatic Acute	A vízi környezetre veszélyes (akut)
Aquatic Chronic	A vízi környezetre veszélyes (kronikus)
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás
Skin Corr.	Bőrrmarás
Skin Sens.	Bőrszenzibilizáció
STOT RE	Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció

### Oktatási utasítások

A dolgozókat ki kell oktatni a termék ajánlott felhasználási módjáról, a kötelező védőfelszerelésekről, az elsősegélyről és a termék tiltott kezeléséről.

### Ajánlott felhasználási korlátozások

nincs adat

### A biztonsági adatlap összeállításához felhasznált információk forrásai:

Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK Rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről. Az Európai Parlament És a Tanács 1272/2008/EK Rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról. Az anyag/keverék gyártójától származó adatok, ha rendelkezésre állnak - regisztrációs beadványokból.

### További adatok

Osztályozási eljárás - számítási módszer.

### Nyilatkozat

A biztonsági adatlap a munkavédelemre, a biztonságra és a környezetvédelemre vonatkozó információkat tartalmazza. A feltüntetett adatok a jelenleg ismert adatokra és tapasztalatokra támaszkodnak, és megfelelnek az érvényben lévő jogi előírásoknak. Nem tekinthetők a termék megfelelőségének és használhatóságának garanciájaként egy adott alkalmazáshoz.