



COLOR MAGIC BLACK

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878
Datum vydání: 09.02.2022 Verze: 1.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směs
Název výrobku : COLOR MAGIC BLACK
Kód výrobku : SDS-010-D-1.0

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Určeno pro běžnou veřejnost
Kategorie hlavního použití : Spotřebitelské použití
Použití látky nebo směsi : Automotive péče Produkty

1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Turtle Wax EU Limited
Fieldfisher, Suite 401, The Capel Building,
Mary's Abbey,
Dublin 7, D07 N4C6 Dublin
Ireland
T EU & GB +44 (0) 845 600 3663
MSDS@turtlewax.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : EU & GB +44 (0) 845 600 3663
Pouze Úřední hodiny 08:30 - 17:00

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Komentář
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha 2	+420 224 919 293 +420 224 915 402	

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Neklasifikováno

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Podle našich poznatků nepředstavuje tento výrobek žádné zvláštní riziko, pokud je s ním nakládáno v souladu se správnými zásadami hygieny na pracovišti a bezpečnosti práce.

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.
Uzávěr s dětskou pojistkou : Nevztahuje se
Varování před nebezpečím při dotyku : Nevztahuje se

2.3. Další nebezpečnost

Jiná nebezpečí, která se nepromítají do klasifikace : Za běžných podmínek žádné.

COLOR MAGIC BLACK

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Obsahuje látky PBT/vPvB v množství $\geq 0,1\%$, hodnoceno podle přílohy XIII nařízení REACH

Složka

Dekamethylcyklopentasiloxan (541-02-6)	Tato látka splňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka splňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
--	---

Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízením Komise (EU) 2018/605 v koncentraci rovné nebo vyšší než 0,1 %.

Složka

Dekamethylcyklopentasiloxan(541-02-6)	Látka není zařazena na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízením Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízením Komise (EU) 2018/605
---------------------------------------	---

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nevztahuje se

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
Dekamethylcyklopentasiloxan Látky uvedené na seznamu látek vzbuzujících mimořádné obavy podle nařízení REACH látka PBT; látka vPvB	Číslo CAS: 541-02-6 Číslo ES: 208-764-9	0,1 – 1	Neklasifikováno

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

První pomoc – všeobecné	: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
První pomoc při vdechnutí	: Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo významné nebezpečí vdechnutí. Při dýchacích potížích: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
První pomoc při kontaktu s kůží	: Umyjte pokožku mýdlem a vodou. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
První pomoc při kontaktu s okem	: Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo nějaké významné nebezpečí zasažení očí. Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. V případě podráždění vyhledejte lékařskou pomoc.
První pomoc při požití	: Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo významné nebezpečí požití. Vypláchněte ústa. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/účinky	: Podle našich poznatků nepředstavuje tento výrobek žádné zvláštní riziko, pokud je s ním nakládáno v souladu se správnými zásadami hygieny na pracovišti a bezpečnosti práce.
Symptomy/účinky při vdechnutí	: Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo významné nebezpečí vdechnutí.
Symptomy/účinky při kontaktu s kůží	: Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo významné nebezpečí pro kůži. Může způsobovat mírné podráždění.
Symptomy/účinky při kontaktu s okem	: Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo nějaké významné nebezpečí. Může způsobovat mírné podráždění.

COLOR MAGIC BLACK

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Symptomy/účinky při požití : Požití může vyvolat nevolnost a zvracení. Může vyvolat lehké podráždění sliznic v ústech, krku a trávicí soustavě.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Aplikujte symptomatickou léčbu.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky : K hašení okolního požáru použijte vhodná hasiva.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí požáru : Výrobek není hořlavý.
Nebezpečí výbuchu : Výrobek není výbušný.
Reaktivita v případě požáru : Není známo.
V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty : Možné uvolňování toxických výparů.

5.3. Pokyny pro hasiče

Protipožární opatření : Nepoužito.
Opatření pro hašení požáru : K hašení okolního požáru použijte vhodná hasiva.
Ochrana při hašení požáru : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Nezávislý izolační dýchací přístroj. Ochrana celého těla.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Obecná opatření : Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Ochranné prostředky : Není nutné pro běžné podmínky používání.
Plány pro případ nouze : Prostory, kde se výrobek rozlil, vyvětrejte. Zastavte únik.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky : Není nutné pro běžné podmínky používání. Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“.
Plány pro případ nouze : Prostory odvětrávejte. Zastavte únik.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro uchovávání : Uniklý produkt seberte.
Způsoby čištění : Setřete savým materiálem (např. látkou). Uložte do vhodné nádoby k likvidaci v souladu s předpisy o odpadech (viz bod 13).
Další informace : Likvidujte bezpečným způsobem podle místních/národních předpisů.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“. Postup pro likvidaci pevných látek a zbytků viz bod 13: „Pokyny pro likvidaci“.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Řiďte se pokyny na štítku. Zajistěte dostatečné větrání. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zabraňte styku s očima.

COLOR MAGIC BLACK

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Hygienická opatření : Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladovací podmínky : Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu. Uchovávejte mimo dosah dětí. Nádobu uchovávejte zavřenou, pokud výrobek nepoužíváte.

Nekompatibilní látky : Silné kyseliny.

Neslučitelné materiály : Žádné nejsou známy.

Skladovací prostory : Skladujte na dobře větraném místě. Chraňte před námrazou.

Obalové materiály : Uchovávejte pouze v původním obalu.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Automotive péče Produkty.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1 Vnitrostátní limitní hodnoty expozice na pracovišti a biologické limitní hodnoty

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.2. Sledovacích postupech doporučených

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.3. Uvolněné znečišťující látky ve vzduchu

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.4. DNEL a PNEC

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.5. Riziková pásma (Control banding)

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Vhodné technické kontroly:

Zajistěte dostatečné větrání.

8.2.2. Osobních ochranných prostředků

Osobní ochranné pomůcky:

Není nutné pro běžné podmínky používání.

8.2.2.1. Ochrana očí a obličeje

Ochrana očí:

Ochrana očí je nutná pouze tam, kde hrozí vystříknutí nebo rozprašování tekutiny

8.2.2.2. Ochrana kůže

Ochrana kůže a těla:

Není nutné pro běžné podmínky používání

Ochrana rukou:

Není nutné pro běžné podmínky používání

Další ochraně pokožky

Materiály pro ochranný oděv:

Není nutné pro běžné podmínky používání

8.2.2.3. Ochrana cest dýchacích

Ochrana cest dýchacích:

Není nutné pro běžné podmínky používání

COLOR MAGIC BLACK

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

8.2.2.4. Tepelné nebezpečí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2.3. Omezování a sledování expozice životního prostředí

Omezování a sledování expozice životního prostředí:

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Opatření na omezení expozice pro spotřebitele:

Před použitím si přečtěte údaje na štítku. Řiďte se pokyny na štítku.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: Kapalina
Barva	: Různé barvy.
Zápach	: Charakteristická.
Práh zápachu	: Nemá k dispozici
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Nevztahuje se
Bod tuhnutí	: Nemá k dispozici
Bod varu	: Nemá k dispozici
Hořlavost	: Nevztahuje se
Výbušnost	: Výrobek není výbušný.
Oxidační vlastnosti	: Neoxidující materiál.
Omezené množství	: Nemá k dispozici
Dolní mez výbušnosti	: Nemá k dispozici
Horní mez výbušnosti	: Nemá k dispozici
Bod vzplanutí	: Nemá k dispozici
Teplota samovznícení	: Nemá k dispozici
Teplota rozkladu	: Nemá k dispozici
pH	: 7,8 – 8,7
Viskozita, kinematická	: 35 – 50 mm ² /s
Rozpustnost	: Nemá k dispozici
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Nemá k dispozici
Tlak páry	: Nemá k dispozici
Tlak páry při 50 °C	: Nemá k dispozici
Hustota	: Nemá k dispozici
Relativní hustota	: 1,045 – 1,065
Relativní hustota par při 20 °C	: Nemá k dispozici
Charakteristiky částic	: Nevztahuje se

9.2. Další informace

9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za běžných podmínek použití, uchování a přepravy není výrobek reaktivní.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek používání nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

COLOR MAGIC BLACK

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při dodržení doporučených podmínek skladování a zacházení žádné (viz bod 7).

10.5. Neslučitelné materiály

Silné kyseliny. Oxidační činidlo.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek uchovávání a používání by neměly vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita (orální) : Neklasifikováno
Akutní toxicita (pokožka) : Neklasifikováno
Akutní toxicita (vdechnutí) : Neklasifikováno

Dekamethylcyklopentasiloxan (541-02-6)

LD50, orálně, potkan	> 5000 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 potřísnění kůže u králíků	> 2000 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inhalačně - Potkan	8,67 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Guideline: EPA OTS 798.1150 (Acute inhalation toxicity), 95% CL: 7,3 - 10,32

Žravost/dráždivost pro kůži : Neklasifikováno
pH: 7,8 – 8,7
Vážné poškození očí/podráždění očí : Neklasifikováno
pH: 7,8 – 8,7
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže : Neklasifikováno
Mutagenita v zárodečných buňkách : Neklasifikováno
Karcinogenita : Neklasifikováno
Toxicita pro reprodukci : Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Neklasifikováno

Dekamethylcyklopentasiloxan (541-02-6)

NOAEL (orálně, potkan, 90 dnů)	≥ 1000 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (dermálně, potkan/králík, 90 dnů)	≥ 1600 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)

Nebezpečnost při vdechnutí : Neklasifikováno

COLOR MAGIC BLACK

Viskozita, kinematická : 35 – 50 mm²/s

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné : Výrobek není považován za škodlivý pro vodní organismy ani není známo, že by měl dlouhodobé nepříznivé účinky na životní prostředí.

COLOR MAGIC BLACK

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Ekologie - voda	: Výrobek není považován za škodlivý pro vodní organismy ani není známo, že by měl dlouhodobé nepříznivé účinky na životní prostředí.
Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní)	: Neklasifikováno
Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou)	: Neklasifikováno

Dekamethylcyklopentasiloxan (541-02-6)

LC50 - Ryby [1]	> 16 µg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Korýši [1]	> 2,9 µg/l Test organisms (species): Daphnia magna

12.2. Perzistence a rozložitelnost

COLOR MAGIC BLACK

Perzistence a rozložitelnost	Nejsou dostupné žádné údaje.
------------------------------	------------------------------

12.3. Bioakumulační potenciál

COLOR MAGIC BLACK

Bioakumulační potenciál	Nejsou dostupné žádné údaje.
-------------------------	------------------------------

12.4. Mobilita v půdě

COLOR MAGIC BLACK

Ekologie - půda	Nejsou dostupné žádné údaje.
-----------------	------------------------------

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Jiné nepříznivé účinky	: Žádné nejsou známy
Doplňkové informace	: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Místní předpisy (o odpadu)	: Likvidace musí být v souladu s úředními předpisy.
Metody nakládání s odpady	: Odstraňte obsah/obal v souladu s pokyny pro třídění odpadu od osoby pověřené sběrem odpadu.
Doporučení týkající se likvidace produktu/obalu	: Likvidujte bezpečným způsobem podle místních/národních předpisů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN číslo nebo ID číslo				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se

COLOR MAGIC BLACK

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.4. Obalová skupina				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Pozemní přeprava

Nevztahuje se

Doprava po moři

Nevztahuje se

Letecká přeprava

Nevztahuje se

Vnitrozemská lodní doprava

Nevztahuje se

Železniční přeprava

Nevztahuje se

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje látky, na něž se vztahují omezení podle přílohy XVII

Obsahuje látku uvedenou na seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH: Dekamethylcyklopentasiloxan (EC 208-764-9, CAS 541-02-6)

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

Neobsahuje látky podléhající nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 649/2012 ze dne 4. července 2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek.

Neobsahuje látky podléhající nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2019/1021 ze dne 20. června 2019 o perzistentních organických znečišťujících látkách

Neobsahuje látky podléhající NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1005/2009 ze dne 16. září 2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu.

Neobsahuje žádnou látku, na kterou se vztahuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1148 ze dne 20. června 2019 o uvádění na trh a používání prekurzorů výbušnin.

Neobsahuje látku, na kterou se vztahuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 273/2004 ze dne 11. února 2004 o výrobě a uvádění na trh některých látek používaných k nedovolené výrobě omamných a psychotropních látek.

15.1.2. Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo vypracováno hodnocení chemické bezpečnosti

COLOR MAGIC BLACK

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

ODDÍL 16: Další informace

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

Bezpečnostní list (BL), EU

Právní vyloučení: Turtle Wax Europe Limited. Všechna práva vyhrazena.

Tyto informace se týkají pouze specifického určeného materiálu a nemusí platit pro tento materiál použitý v kombinaci s jinými materiály nebo za jakýchkoli zvláštních podmínek nebo procesů. Tyto informace jsou podle našeho nejlepšího vědomí a přesvědčení přesné a spolehlivé od data vydání. Na jeho přesnost, spolehlivost nebo úplnost se nevztahuje žádná záruka, ani záruka. Uživatel nebo zpracovatel je odpovědný za to, aby se ujistil o vhodnosti těchto informací pro jejich konkrétní okolnosti, podmínky nebo použití. To zahrnuje dopravu, skladování a likvidaci, které jsou mimo naši kontrolu.