

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Dip es blue mint**

Datum revize: 16.05.2023

Kód produktu: 222

Strana 1 z 8

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1. Identifikátor výrobku**

Dip es blue mint

**1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Použití látky nebo směsi**

výrobky pro péči o

**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Firma:	Arthur Schopf Hygiene GmbH & Co. KG		
Název ulice:	Pfaffensteinstr. 1		
Místo:	D-83115 Neubeuern		
Telefon:	08035 9026 0	Fax:	08035 9026-90
e-mail:	info@schopf-hygiene.de		
Kontaktní osoba:	Arthur Schopf Hygiene GmbH & Co. KG	Telefon:	08035 90 26 -0
e-mail:	info@schopf-hygiene.de		
Internet:	www.schopf-hygiene.de		

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé** +49 (0)361 - 730 730 (24h Notfallnummer Erfurt)**situace:** +43 1 406 43 43 Notfallnummer Österreich**Jiné údaje**

Toxikologické informační středisko Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2 Tel: 224 919 293, 224 915 402

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Směs není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

**2.2. Prvky označení****Nařízení (ES) č. 1272/2008****Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku**AQUA, GLYCERIN, LANOLIN, XANTHAN GUM,  
CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE, C.I. 42090**Pokyny pro bezpečné zacházení**

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

**2.3. Další nebezpečnost**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.2. Směsi**

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Dip es blue mint**

Datum revize: 16.05.2023

Kód produktu: 222

Strana 2 z 8

**Nebezpečné složky**

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	
	Indexové č.	
	Číslo REACH	
	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)	
24634-61-5	kalium-(E,E)-hexa-2,4-dienoát	< 1 %
	246-376-1	
	019-003-00-3	
	Eye Irrit. 2; H319	
18472-51-0	Chlorhexidin diglukonát	< 1 %
	242-354-0	
	01-2119946568-22	
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 1; H318 H410	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

**Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE**

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
18472-51-0	242-354-0	Chlorhexidin diglukonát	< 1 %
		dermální: LD50 = > 5000 mg/kg; orální: LD50 = >2000 mg/kg	

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****4.1. Popis první pomoci****Při vdechnutí**

Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

**Při styku s kůží**

Důkladně umýt vodou. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

**Při zasažení očí**

Po zasažení očí je nutné je dostatečně dlouho vymývat vodou s otevřenými víčky a poté se ihned poradit s očním lékařem.

**Při požití**

Ihned vypláchnout ústa a zapít velkým množstvím vody.

**4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Léčba symptomů.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****5.1. Hasiva****Vhodná hasiva**

Hasební zásah přizpůsobit prostředí.

Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), Hasicí prášek, Proud vody**Nevhodná hasiva**

Silný vodní proud

**5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Nehořlavý.

**5.3. Pokyny pro hasiče**

V případě požáru: Používejte autonomní dýchací přístroj.

**Další pokyny**

Plyny/páru/mlhu skropit vodním postřikem. Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Dip es blue mint**

Datum revize: 16.05.2023

Kód produktu: 222

Strana 3 z 8

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku****6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy****Všeobecné informace**

Zajistěte dostatečné větrání. Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Používat osobní ochranné prostředky.

**6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

**6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění****Další informace**

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent). Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace.

**6.4. Odkaz na jiné oddíly**

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7  
Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8  
Likvidace: viz oddíl 13

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování****7.1. Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření.

**Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu**

Nevyžadují se žádná zvláštní požární opatření.

**Pokyny týkající se obecné hygieny při práci**

není nutné

**7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí****Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Uchovávejte obal těsně uzavřený.  
Chránit před: Mráz

**Pokyny pro skladování s jinými produkty**

Neskladujte společně s: Potraviny a krmiva

**7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití**

výrobky pro péči o

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky****8.1. Kontrolní parametry****Mezní hodnoty**

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vlá/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Druh
56-81-5	Glycerol, mlha	2,61	10		PEL	
		3,915	15		NPK-P	

**8.2. Omezování expozice****Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků****Ochrana očí a obličeje**

není nutné

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Dip es blue mint**

Datum revize: 16.05.2023

Kód produktu: 222

Strana 4 z 8

**Ochrana rukou**

není nutné

**Ochrana kůže**

není nutné

**Ochrana dýchacích orgánů**

není nutné

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství:	kapalný:
Barva:	modrý
Zápach:	slabě charakteristické

**Metoda**

Bod tání/bod tuhnutí:	nejsou stanoveny
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	nejsou stanoveny
Hořlavost:	nelze použít
	nelze použít
Meze výbušnosti - dolní:	nelze použít
Meze výbušnosti - horní:	nelze použít
Bod vzplanutí:	nelze použít
Bod samozápalu:	nelze použít
Teplota rozkladu:	nejsou stanoveny
pH (při 20 °C):	6,5
Kinematická viskozita:	ISO 3219
Rozpustnost ve vodě:	snadno rozpustný
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	
nejsou stanoveny	
Rozdělovací koeficient	
n-oktanol/voda:	nejsou stanoveny
Tlak par:	nejsou stanoveny
Hustota (při 20 °C):	0,985 g/cm <sup>3</sup>
Relativní hustota páry:	nejsou stanoveny

**9.2. Další informace****Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**

Teplota samovznícení	
tuhé látky:	nelze použít
plyny:	nelze použít
Oxidační vlastnosti	
Nepodporující hoření.	

**Další charakteristiky bezpečnosti**

Relativní rychlost odpařování:	nejsou stanoveny
Obsah pevných látek:	nejsou stanoveny

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.1. Reaktivita**

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

**10.2. Chemická stabilita**

Produkt je při skladování za normálních teplot prostředí stálý.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Dip es blue mint**

Datum revize: 16.05.2023

Kód produktu: 222

Strana 5 z 8

**10.3. Možnost nebezpečných reakcí**

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

**10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit**

žádná

**10.5. Neslučitelné materiály**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008****Akutní toxicita**

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
18472-51-0	Chlorhexidin diglukonát	orální	LD50 >2000 mg/kg	Potkan	OECD 401	
		dermální	LD50 > 5000 mg/kg	Králík	OECD 404	

**Jiné údaje ke zkouškám**

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP].

**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1. Toxicita**

Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

Číslo CAS	Název	Toxicita pro vodní organismy	Dávka	[h]   [d]	Druh	Pramen	Metoda
18472-51-0	Chlorhexidin diglukonát	Akutní toxicita pro ryby	LC50 2,08 mg/l	96 h	Danio rerio (Dáňo pruhované)	OECD 203	
		Akutní toxicita pro řasy	ErC50 0,081 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD 201	
		Akutní toxicita crustacea	EC50 0,087 mg/l	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)	OECD 202	
		Toxicita crustacea	NOEC 20,6 mg/l	21 d	Daphnia magna (hrotnatka velká)	OECD 211	
		Akutní toxicita bakterií	(EC50 25 mg/l)	3 h			

**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

Produkt nebyl testován.

Číslo CAS	Název	Metoda	Hodnota	d	Pramen
18472-51-0	Chlorhexidin diglukonát	OECD 301A	71%	28	
	Biologicky snadno odbouratelný (podle kritérií OECD).				

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Dip es blue mint**

Datum revize: 16.05.2023

Kód produktu: 222

Strana 6 z 8

**12.3. Bioakumulační potenciál**

Produkt nebyl testován.

**Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda**

Číslo CAS	Název	Log Pow
18472-51-0	Chlorhexidin diglukonát	-1,81

**12.4. Mobilita v půdě**

Produkt nebyl testován.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

Produkt nebyl testován.

**12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

**12.7. Jiné nepříznivé účinky**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Jiné údaje**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Nesmí proniknout do podloží/půdy.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1. Metody nakládání s odpady****Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Nesmí proniknout do podloží/půdy. Likvidace podle úředních předpisů.

**Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad**

070608 ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky; Ostatní destilační a reakční zbytky; nebezpečný odpad

**Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů**

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity. S kontaminovanými obaly zacházet jako s látkou samotnou.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****Pozemní přeprava (ADR/RID)****14.1. UN číslo nebo ID číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**pro přepravu:****14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**přepravu:****14.4. Obalová skupina:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)****14.1. UN číslo nebo ID číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**pro přepravu:****14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**přepravu:****14.4. Obalová skupina:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**Přeprava po moři (IMDG)****14.1. UN číslo nebo ID číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Dip es blue mint**

Datum revize: 16.05.2023

Kód produktu: 222

Strana 7 z 8

<b>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b>14.4. Obalová skupina:</b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b>Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b>14.1. UN číslo nebo ID číslo:</b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b>14.4. Obalová skupina:</b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b>14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí</b>	
NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ:	Ne
<b>14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	
Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.	
<b>14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO</b>	
Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.	

**ODDÍL 15: Informace o předpisech****15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Informace o předpisech EU**

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 75

Údaje ke směrnici 2012/18/EU (SEVESO III):

Nepodléhá 2012/18/EU (SEVESO III)

**Informace o národních právních předpisech**

Pracovní omezení:

Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých pracovníků (94/33/ES).

Třída ohrožení vod (D):

2 - ohrožující vodu

**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

**ODDÍL 16: Další informace****Zkratky a akronymy**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Dip es blue mint**

Datum revize: 16.05.2023

Kód produktu: 222

Strana 8 z 8

**Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)**

H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Jiné údaje**

Údaje jsou založeny na dnešním stavu našich znalostí, nepředstavují však žádné zajištění vlastností výrobku a neprokazují žádný smluvní právní poměr. Příjemce našich výrobků musí na vlastní zodpovědnost dodržovat stávající zákony a ustanovení.

*(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)*