

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Duck® Active Clean Marine Wave-závěsný čistič WC**

Verze 2.02  
Datum revize 07.11.2022

Datum vytištění 07.11.2022  
Specifikace Číslo: 350000038416  
SITE FORM Number: 3000000000000026653.001

**ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU**

- 1.1 Identifikátor výrobku** : Duck® Active Clean Marine Wave-závěsný čistič WC
- UFI** : C6DE-A32U-S00V-EHDA
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
- Použití látky nebo směsi** : prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)
- Nedoporučované způsoby použití** : další použití, která nejsou výše uvedena
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu** : S.C. Johnson s.r.o  
Radlická 519/16, 150 00 Praha 5,  
Česká republika
- Telefon** : +420225557500
- E-mailová adresa** : info@scj.cz
- Fax** : +420225557522
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace** : 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 Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).

Klasifikace nebezpečných látek	Kategorie nebezpečnosti	Identifikace nebezpečnosti
Dráždivost pro kůži	Kategorie 2	Dráždí kůži.
Vážné poškození očí	Kategorie 1	Způsobuje vážné poškození očí.

**2.2 Prvky označení**

označeno etiketou podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

**Výstražné symboly nebezpečnosti**

Signální slovo

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)



### Duck® Active Clean Marine Wave-závěsný čistič WC

Verze 2.02  
Datum revize 07.11.2022

Datum vytištění 07.11.2022  
Specifikace Číslo: 35000038416  
SITE FORM Number: 3000000000000026653.001

Nebezpečí

#### Obsahuje

sulfonové kyseliny, C14-16-alkan hydroxy a C14-16-alken, sodné soli.

#### Standardní věty o nebezpečnosti

(H315) Dráždí kůži.

(H318) Způsobuje vážné poškození očí.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

(P101) Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

(P102) Uchovávejte mimo dosah dětí.

(P310) Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

(P305 + P351 + P338) PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

(P301 + P312) PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

(P280) Používejte ochranné brýle.

(P264) Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

#### Další označování

Používejte jen do WC mís.

#### Obsahuje

isoeugenol. Může vyvolat alergickou reakci.

#### Předpisy o detergentech

: Složení:

< 5% amfoterní povrchově aktivní látky; > 30% aniontové povrchově aktivní látky; parfémy; linalool, citronellool, alpha-isomethyl ionone.

#### 2.3 Další nebezpečnost

: **Endokrinní disruptor**

Směs neobsahuje žádné látky >0,1 %, které jsou zařazeny do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 pro vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.

#### **PBT a vPvB látka**

Směs neobsahuje žádné látky >0,1 %, které splňují kritéria pro perzistentní, bioakumulativní a toxické nebo vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní látky v souladu s přílohou XIII.

### ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

#### 3.1 Směsi

#### Nebezpečné složky:

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Duck® Active Clean Marine Wave-závěsný čistič WC**Verze 2.02  
Datum revize 07.11.2022Datum vytištění 07.11.2022  
Specifikace Číslo: 350000038416  
SITE FORM Number: 30000000000000026653.001

Chemický název	Č. CAS/Č.EC	Reg. No.	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostní procento	Specifické koncentrační limity, multiplikační faktory, odhady akutní toxicity (ATE).
síran sodný	7757-82-6 / 231-820-9	01-2119519226-43		>= 40.00 - < 50.00	<b>ATE:</b> <b>Orálně</b> = > 2,000 mg/kg Druh: Krysa <b>Vdechnutí</b> = > 2.4 mg/l Druh: Potkan
sodná sůl (C14-16) olefinsulfonátu	68439-57-6 / 931-534-0	01-2119513401-57	Žíravost/dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315  Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 1 H318	>= 40.00 - < 50.00	<b>ATE:</b> <b>Orálně</b> = 2,220 mg/kg Druh: Potkan <b>dermální</b> = > 6,000 mg/kg Druh: Králík <b>Vdechnutí</b> = > 52 mg/l Druh: Potkan
Lauryl dimethyl amine oxide	308062-28-4 / 931-292-6	01-21119490061-47	Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H400  Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 2 H411  Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 1 H318  Žíravost/dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315  Akutní toxicita Kategorie 4 H302	>= 0.50 - < 1.00	Multiplikační faktory - nebezpečné akutně = 1 <b>ATE:</b> <b>Orálně</b> = 1,064 mg/kg Druh: Potkan <b>dermální</b> = > 2,000 mg/kg Druh: Potkan

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Duck® Active Clean Marine Wave-závěsný čistič WC**

Verze 2.02  
Datum revize 07.11.2022

Datum vytištění 07.11.2022  
Specifikace Číslo: 350000038416  
SITE FORM Number: 30000000000000026653.001

NPK-L látky					
Diphenyl ether	101-84-8 / 202-981-2	01-2119472545-33	Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H400  Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 3 H412  Podráždění očí Kategorie 2B H319	>= 0.00 - < 0.10	Multiplikační faktory - nebezpečné akutně = 1 <b>ATE:</b> <b>Orálně</b> = 2.83 g/kg Druh: Krysa <b>dermální</b> = > 7,940 mg/kg Druh: Králík

**doplňkové informace**

Plný text H-údajů uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

**ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC****4.1 Popis první pomoci**

- Vdechnutí : Vyjděte na čerstvý vzduch.  
Při vdechnutí vyhledejte lékařskou pomoc.
- Styk s kůží : Potřísněný oděv ihned odložte.  
Omývejte mýdlem a velkým množstvím vody.  
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.  
Potřísněný oděv před novým použitím vyperte.
- Zasažení očí : Odstraňte kontaktní čočky.  
Chraňte nezraněné oko.  
Široce otevřete oči a vyplachujte.  
Vypláchněte okamžitě velkým množstvím vody po dobu minimálně 15 až 20 minut.  
Ihned přivolejte lékaře.
- Požítí : Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.  
Vypláchněte ústa vodou.
- Ochrana osoby poskytující první pomoc : Používejte osobní ochranné prostředky uvedené v pododdílu 8.2.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)



### Duck® Active Clean Marine Wave-závěsný čistič WC

Verze 2.02  
Datum revize 07.11.2022

Datum vytištění 07.11.2022  
Specifikace Číslo: 35000038416  
SITE FORM Number: 3000000000000026653.001

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Oči : Způsobuje vážné poškození očí.  
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je doporučeno.
- Vliv na kůži : Vyvolává podráždění kůže.  
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je doporučeno.
- Vdechnutí : Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je doporučeno.
- Požítí : Může způsobit podráždění dutiny ústní, hrtanu a žaludku.  
Může způsobit žaludeční potíže.

#### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Viz popis první pomoci, pokud není uvedeno jinak.

### ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

#### 5.1 Hasiva

- Vhodný : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.
- Nevhodný : Nic nebylo identifikováno.

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- : V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.  
Vystavení produktům rozkladu může být nebezpečím pro zdraví.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

- : Při požáru použijte nezávislý dýchací přístroj.  
Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.  
Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy.

### ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

- : Použijte vhodné ochranné prostředky.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

- : Mimo doporučené používání, zabraňte úniku přípravku do životního prostředí.  
Zabraňte vniknutí velkého množství produktu do kanalizace.  
Nenechtejте vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.  
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace,

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Duck® Active Clean Marine Wave-závěsný čistič WC**

Verze 2.02  
Datum revize 07.11.2022

Datum vytištění 07.11.2022  
Specifikace Číslo: 35000038416  
SITE FORM Number: 3000000000000026653.001

informujte příslušné úřady.  
Používejte tak, abyste zabránili znečištění životního prostředí.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění** : Vyčistěte zbytky rozlitého přípravku.  
Zameňte a přeneste do vhodné nádoby k likvidaci.

**6.4 Odkaz na jiné oddíly** : Osobní ochrana viz oddíl 8.  
Pokyny pro odstraňování viz oddíl 13.

**ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**

**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** : Osobní ochrana viz oddíl 8.  
Zamezte styku s kůží a očima.  
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.  
Používejte osobní ochranné pomůcky.  
Běžná opatření protipožární ochrany.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí** : Uchovávejte mimo dosah dětí.  
Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.  
Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

**7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** : Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé)  
prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)

**ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY****8.1 Kontrolní parametry****Přípustné expoziční limity (PEL) a Nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P)**

Složky	Č. CAS	mg/m <sup>3</sup>	ppm	Forma expozice	Seznam
Diphenyl ether	101-84-8	10 mg/m <sup>3</sup>			CZ_CEIL
		5 mg/m <sup>3</sup>			CZ_TWAS

Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy.

**8.2 Omezování expozice**

Ochrana dýchacích cest : Při prášení nebo vzniku aerosolu použijte dýchací masku s vhodným filtrem.

Ochrana rukou : Používejte vhodné ochranné rukavice.  
Nitrilové rukavice – tloušťka 0,12 mm; doba použitelnosti >2 hodiny.  
Zvolené ochranné rukavice musí vyhovovat specifikacím nařízení EU 2016/425 a z něj odvozené normě EN 374.  
Před sejmutím omyjte rukavice mýdlem a vodou.

Ochrana očí a obličeje : ochranné brýle

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Duck® Active Clean Marine Wave-závěsný čistič WC**

Verze 2.02  
Datum revize 07.11.2022

Datum vytištění 07.11.2022  
Specifikace Číslo: 35000038416  
SITE FORM Number: 3000000000000026653.001

- Ochrana kůže a těla : Potřísněný oděv před novým použitím vyperte.
- Další informace : Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.
- kontroly expozice prostředí : Viz oddíl 6.

**ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

- Vzhled : pevný
- Barva : modrá  
modrozelená
- Zápach : charakteristický
- pH : 10.3  
při (20 °C)  
viz uživatelem definovaný volný text
- Bod tání / bod tuhnutí : > 200 °C
- Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Bod vzplanutí : nedochází ke vzplanutí
- Hořlavost (pevné látky, plyny) : Nepodporuje hoření.
- dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti : Test není vhodný pro tento typ výrobku., není vyžadováno, protože směs je pevného skupenství
- horní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Hustota páry : není vyžadováno, protože směs je pevného skupenství
- Relativní hustota : 1.5 g/cm<sup>3</sup>
- Rozpustnost : rozpustný
- Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda : není vyžadováno, protože výrobek je směs
- Teplota samovznícení : není vyžadováno, protože směs je pevného skupenství

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Duck® Active Clean Marine Wave-závěsný čistič WC**

Verze 2.02  
Datum revize 07.11.2022

Datum vytištění 07.11.2022  
Specifikace Číslo: 35000038416  
SITE FORM Number: 3000000000000026653.001

Teplota rozkladu : neměří se, jako směs samovolně nereaguje  
Kinematická viskozita : není vyžadováno, protože směs je pevného skupenství  
charakteristiky částic : neměří se, protože výrobek nevytváří prach ani částice

**9.2 Další informace**

Další informace : Test není vhodný pro tento typ výrobku.

**ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA**

**10.1 Reaktivita** : Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.  
**10.2 Chemická stabilita** : Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.  
**10.3 Možnost nebezpečných reakcí** : Není známo.  
**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** : Extrémní teploty a přímé sluneční záření.  
**10.5 Neslučitelné materiály** : Není známo.  
**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu** : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

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

název	Metoda	Druh	Dávka
Výrobek	LD50 vypočítaná		> 2,000 mg/kg

**Akutní inhalační toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka	Doba expozice
Výrobek	LC50 (prach a mlha) vypočítaná		> 5 mg/l	

**Akutní dermální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
Výrobek	LD50 vypočítaná		> 2,000 mg/kg



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Duck® Active Clean Marine Wave-závěsný čistič WC**

Verze 2.02  
Datum revize 07.11.2022

Datum vytištění 07.11.2022  
Specifikace Číslo: 350000038416  
SITE FORM Number: 3000000000000026653.001

- Žíravost/dráždivost pro kůži : Dráždí kůži.
- Vážné poškození očí / podráždění očí : Způsobuje vážné poškození očí.
- Senzibilizace kůže : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Mutagenita v zárodečných buňkách : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Karcinogenita : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Toxicita pro reprodukci : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Nebezpečnost při vdechnutí : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**11.2 Informace o další nebezpečnosti**

- Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému : Směs neobsahuje žádné látky >0,1 %, které jsou zařazeny do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 pro vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.
- Další informace : Nic nebylo identifikováno.

**ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE**

**Výrobek :** Produkt jako takový nebyl testován.

**12.1 Toxicita****Toxicita pro ryby**

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
síran sodný	LC50 statický test	Lepomis macrochirus (ryba slunečnice obecná)	3,040 - 4,380 mg/l	96 h
sodná sůl (C14-16) olefinsulfonátu	LC50 statický test	Danio rerio (danio pruhované)	4.2 mg/l	96 h
Lauryl dimethyl amine oxide	LC50	ryba	0.6 - 32 mg/l	96 h
	NOEC průběžný test	Pimephales promelas	0.42 mg/l	302 d

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Duck® Active Clean Marine Wave-závěsný čistič WC**

Verze 2.02

Datum revize 07.11.2022

Datum vytištění 07.11.2022

Specifikace Číslo: 35000038416

SITE FORM Number: 3000000000000026653.001

	Číst napříč (analogie)	(střevle potoční)		
Diphenyl ether	LC50 průběžný test	Pimephales promelas (střevle potoční)	4 mg/l	96 h

**Toxicita pro vodní bezobratlé**

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
síran sodný	EC50	Daphnia magna (perloočka velká)	650 mg/l	96 h
sodná sůl (C14-16) olefinsulfonátu	EC50 statický test	Ceriodaphnia sp.	4.53 mg/l	48 h
	NOEC semistatický test	Daphnia magna	6.3 mg/l	21 d
Lauryl dimethyl amine oxide	EC50	Daphnia (Dafnie)	0.5 - 10.8 mg/l	48 h
	NOEC průběžný test Číst napříč (analogie)	Daphnia magna (perloočka velká)	0.7 mg/l	21 d
Diphenyl ether	LC50 statický test měřeno	Daphnia magna (perloočka velká)	1.96 mg/l	48 h

**Toxicita pro vodní rostliny**

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
síran sodný	Údaje nejsou k dispozici			
sodná sůl (C14-16) olefinsulfonátu	EC50 statický test	Skeletonema costatum (mořské řasy)	5.2 mg/l	72 h
Lauryl dimethyl amine oxide	NOEC	řasy	0.075 mg/l	72 h
Diphenyl ether	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)	2.5 mg/l	96 h

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Složku	Biologické odbourávání	Doba expozice	souhrn
síran sodný	Údaje nejsou k dispozici		
sodná sůl (C14-16) olefinsulfonátu	> 80 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
Lauryl dimethyl amine oxide	90 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
Diphenyl ether	76 %	20 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Duck® Active Clean Marine Wave-závěsný čistič WC**

Verze 2.02  
Datum revize 07.11.2022

Datum vytištění 07.11.2022  
Specifikace Číslo: 35000038416  
SITE FORM Number: 3000000000000026653.001

**12.3 Bio akumulční potenciál**

Složku	Biokoncentrační faktor (BCF)	rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log)
síran sodný	Údaje nejsou k dispozici	-4.38
sodná sůl (C14-16) olefinsulfonátu	70.8	-1.3
Lauryl dimethyl amine oxide	> 87	< 2.7
Diphenyl ether	49 - 594 měřeno	4.21

**12.4 Mobilita v půdě**

Složku	Konečný bod	Hodnota
síran sodný	Údaje nejsou k dispozici	
sodná sůl (C14-16) olefinsulfonátu	log Koc	0.206
Lauryl dimethyl amine oxide	Koc	1525 měřeno
Diphenyl ether	log Koc	3.3

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Složku	výsledky
síran sodný	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
sodná sůl (C14-16) olefinsulfonátu	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Lauryl dimethyl amine oxide	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Diphenyl ether	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

**12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému** : Směs neobsahuje žádné látky >0,1 %, které jsou zařazeny do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 pro vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.

**12.7 Jiné nepříznivé účinky** : Žádné známé.

**ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ****13.1 Metody nakládání s odpady**

Výrobek : Neodstraňujte zbytky vhozením do kanalizace. Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Likvidace by měla být v souladu s místní, státní nebo národní

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Duck® Active Clean Marine Wave-závěsný čistič WC**

Verze 2.02  
Datum revize 07.11.2022

Datum vytištění 07.11.2022  
Specifikace Číslo: 350000038416  
SITE FORM Number: 3000000000000026653.001

Obaly : Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.  
legislativou.  
Prosím recyklujte prázdné obaly.

**ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU****Pozemní doprava**

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

**Námořní doprava**

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

**Letecká přeprava**

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

**ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH****15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

: Tento bezpečnostní list splňuje požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006.  
NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008 (o klasifikaci, označování a balení látek a směs).  
Nařízení (EU) 528/2012 (biocidy).  
Směrnice Rady 75/324/EHS (aerosoly).  
Nařízení (ES) 1223/2009 (kosmetické přípravky).  
Nařízení (ES) 684/2001 a Nařízení (ES) 648/2004 (detergenty).  
Směrnice 2001/95/ES o obecné bezpečnosti výrobků.  
ADR (Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí).  
SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 2012/18/EU (o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek).  
Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách.  
SZW Seznam karcinogenních, mutagenních a reprodukčních toxických látek.

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

: Nepožadováno pro spotřební výrobky.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)



### Duck® Active Clean Marine Wave-závěsný čistič WC

Verze 2.02  
Datum revize 07.11.2022

Datum vytištění 07.11.2022  
Specifikace Číslo: 35000038416  
SITE FORM Number: 3000000000000026653.001

#### ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

V případě provedení revize bezpečnostního listu jsou změny zvýrazněné symboly || v levém okraji.

##### Používané klíčové zkratky a akronymy

ES - Evropské společenství  
EHS - Evropské hospodářské společenství  
CLP - Klasifikace, označování a balení látek a směsí  
EN - Evropské normy  
PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxické  
vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní  
OSN - Čtyřmístné UN identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN

##### metody ohodnocení

Není-li uvedeno jinak v oddíle 11, pro postup používaný ke klasifikaci nebezpečnosti pro lidské zdraví je důležitá metoda výpočtu podle CLP NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platném znění.

Není-li uvedeno jinak v oddíle 12, postup používaný ke klasifikaci nebezpečnosti pro životní prostředí je souhrnem klasifikací jednotlivých složek podle CLP NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platném znění.

##### Plný text H-prohlášení

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.