



# Čistící prostředek na kávovary

## Bezpečnostní list

dle nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 09.12.2020

Datum zpracování: 15.12.2025

Verze/nahrazená verze: 6.0/5.0

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směsi  
Obchodní název : Čistící prostředek na kávovary (Kaffeemaschinen Reiniger)  
Číslo UFI : UFI: JMER-MDPG-GGGV-P3D4

#### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

##### 1.2.1 Relevantní určené způsoby použití

Použití látky nebo směsi : Detergent

##### 1.2.2 Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

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

##### Výrobce/Dodavatel

Dr. Becher GmbH  
Vor den Specken 3  
30926 Seelze - Německo  
T +49 (0)5137 9901 0 - F +49 (0)5137 9901 66  
[info@drbecher.de](mailto:info@drbecher.de)

Bezpečnostní list: DLAC Dienstleistungsagentur Chemie GmbH, E-Mail: [sds@dlac-gmbh.de](mailto:sds@dlac-gmbh.de)

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace
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

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

Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2 H319

Plné znění H-vět viz oddíl 16

##### Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Způsobuje vážné podráždění očí.

#### 2.2. Prvky označení

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

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



GHS07

Signální slovo (CLP) : Varování  
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) : H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.  
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P264 - Po manipulaci důkladně omyjte rucej.  
P280 - Používejte ochranné rukavice, ochranný oděv, ochranné brýle.  
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.  
P337+P313 - Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
Další informace pro spotřebitele : P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.

#### 2.3. Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látky klasifikované jako PBT nebo vPvB v koncentracích nad 0,1 %. 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 %.

# Čistící prostředek na kávovary

## Bezpečnostní list

dle nařízení (EU) 2020/878

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.1. Látky

Nepoužije se

#### 3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]
Uhlíčan sodný	(Číslo CAS) 497-19-8 (Číslo ES) 207-838-8 (Číslo Indexové) 011-005-00-2 (Číslo REACH) 01-2119485498-19-xxxx	50 – 70	Eye Irrit. 2, H319
Tetranatrium(1-hydroxyethan-1,1-diy)bisfosfonát	(Číslo CAS) 3794-83-0 (Číslo ES) 223-267-7 (Číslo REACH) 01-2119647955-23-xxxx	5 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
Uhlíčan disodný směs s peroxidem vodíku (2:3)	(Číslo CAS) 15630-89-4 (Číslo ES) 239-707-6 (Číslo REACH) 01-2119457268-30-xxxx	1 – 3	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318

Název	Identifikátor výrobku	Konkrétní koncentrační limity podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]
Uhlíčan disodný směs s peroxidem vodíku (2:3)	(Číslo CAS) 15630-89-4 (Číslo ES) 239-707-6 (Číslo REACH) 01-2119457268-30-xxxx	(7,5 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (C ≥ 25) Eye Dam. 1, H318
Tetranatrium(1-hydroxyethan-1,1-diy)bisfosfonát	(Číslo CAS) 3794-83-0 (Číslo ES) 223-267-7 (Číslo REACH) 01-2119647955-23-xxxx	(C > 30) Eye Irrit. 2, H319

Plné znění H-vět viz oddíl 16

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1. Popis první pomoci

První pomoc – všeobecné	: Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Osobě v bezvědomí do úst nikdy nic nevkládejte. Položte postiženého do stabilizované polohy.
První pomoc při vdechnutí	: Při obtížném dýchání přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.
První pomoc při kontaktu s kůží	: Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
První pomoc při kontaktu s okem	: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
První pomoc při požití	: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Dejte vypít vodu.

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

Symptomy/poranění při kontaktu s okem : Způsobuje vážné podráždění očí.

#### 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	: Opatření za účelem hašení požáru přizpůsobit okolnímu prostředí. Oxid uhličitý. Pěna. Suchý hasicí prášek. Vodní mlha.
Nevhodná hasiva	: Nepoužívejte prudký proud vody.

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

V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty : Mohou se uvolňovat toxické výpary. Oxid uhličitý. Oxid uhelnatý. Oxidy síry. Oxidy fosforu.

#### 5.3. Pokyny pro hasiče

Opatření pro hašení požáru	: Zabraňte průniku vody použité na hašení do životního prostředí. Pro ochlazení nechráněných nádob použijte vodní postřik nebo mlhu.
Ochrana při hašení požáru	: Používejte nezávislý dýchací přístroj a ochranný oblek.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Obecná opatření : Zajistěte dostatečné větrání. Vyvarujte se zasažení pokožky a očí. Nevdechujte prach. Zamezte tvorbě prachu.

#### 6.1.1 Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Plány pro případ nouze : Evakuujte osoby, jejichž přítomnost na místě není nutná.

# Čistící prostředek na kávovary

## Bezpečnostní list

dle nařízení (EU) 2020/878

### 6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky : V případě nedostatečného větrání použijte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte průniku do odpadu a veřejné kanalizační sítě.

### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby čištění : Mechanicky seberte a vyhoďte do vhodné nádoby. Likvidujte v souladu s platnými místními předpisy.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Používání osobních ochranných pomůcek viz oddíl 8. Pokyny k likvidaci po vyčištění viz oddíl 13.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Zajistěte dobré větrání na pracovišti. Vyvarujte se zasažení pokožky a očí. Nevdechujte prach. Zamezte tvorbě prachu. Používejte osobní ochranné pomůcky.

Hygienická opatření : Zacházejte s výrobkem podle zásad hygieny a bezpečnosti na pracovišti. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Než budete jíst, pít nebo kouřit a když odcházíte z práce, umyjte si vodou a mýdlem ruce a ostatní nechráněná místa. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

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

Skladovací podmínky : Uchovávejte pouze v původním obalu. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Skladujte na chladném, suchém a dobře větraném místě. Chraňte před slunečním zářením.

Zákaz společného skladování : Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

Uhlíčitan sodný (497-19-8)	
<b>DNEL/DMEL (pracovníci)</b>	
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	10 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (veřejnost)</b>	
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	5 mg/m <sup>3</sup>
Tetranatrium(1-hydroxyethan-1,1-diy)bisfosfonát (3794-83-0)	
<b>DNEL/DMEL (pracovníci)</b>	
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	34 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	24 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (veřejnost)</b>	
Dlouhodobé - systémové účinky, orálně	3,4 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	12 mg/m <sup>3</sup>
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	34 mg/kg tělesné hmotnosti/den
<b>PNEC (voda)</b>	
PNEC aqua (sladká voda)	0,675 mg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0,068 mg/l
<b>PNEC (sediment)</b>	
PNEC sediment (sladká voda)	1350 mg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	135 mg/kg suché hmotnosti
<b>PNEC (zemina)</b>	
PNEC zemina	4,73 mg/kg suché hmotnosti
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC čistírna odpadních vod	40 mg/l

# Čistící prostředek na kávovary

## Bezpečnostní list

dle nařízení (EU) 2020/878

Uhličitán disodný směs s peroxidem vodíku (2:3) (15630-89-4)	
<b>DNEL/DMEL (pracovníci)</b>	
Akutní - místní účinky, dermálně	12,8 mg/cm <sup>2</sup>
Akutní - místní účinky, inhalačně	4,4 mg/m <sup>3</sup>
Dlouhodobé - místní účinky, dermálně	12,8 mg/cm <sup>2</sup>
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	4,4 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (veřejnost)</b>	
Akutní - místní účinky, dermálně	6,4 mg/cm <sup>2</sup>
Akutní - místní účinky, inhalačně	2,2 mg/m <sup>3</sup>
Dlouhodobé - místní účinky, dermálně	6,4 mg/cm <sup>2</sup>
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	2,2 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (voda)</b>	
PNEC aqua (sladká voda)	0,044 mg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0,044 mg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	0,048 mg/l
<b>PNEC (sediment)</b>	
PNEC sediment (sladká voda)	0,164 mg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	0,164 mg/kg suché hmotnosti
<b>PNEC (zemina)</b>	
PNEC zemina	0,007 mg/kg suché hmotnosti
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC čistírna odpadních vod	16,24 mg/l

### 8.2. Omezování expozice

#### Vhodné technické kontroly:

Zajistěte místní odtah nebo celkové odvětrávání místnosti, aby koncentrace prachu byla co nejnižší.

#### Ochrana rukou:

Používejte vhodné ochranné rukavice (EN 374). Nitrilový kaučuk, 0,35 mm. Butylový kaučuk, 0,5 mm. Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

#### Ochrana očí:

Používejte uzavřené ochranné brýle (EN 166).

#### Ochrana kůže a těla:

Používejte vhodný ochranný oděv.

#### Ochrana dýchání:

V případě, že při práci s přípravkem může dojít k nadýchání, doporučuje se použít ochranné prostředky na ochranu dýchacího ústrojí. Typ filtru P2.

#### Omezování a sledování expozice životního prostředí:

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: Pevná látka
Barva	: Bílý
Zápach	: Charakteristický
Bod tání/bod tuhnutí	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	: Nejsou dostupné žádné údaje

# Čistící prostředek na kávovary

## Bezpečnostní list

dle nařízení (EU) 2020/878

Hořlavost	: Nejsou dostupné žádné údaje
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	: Nepoužije se
Bod vzplanutí	: Nepoužije se
Teplota samovznícení	: Nepoužije se
Teplota rozkladu	: Nejsou dostupné žádné údaje
pH	: 11,2 (10 %)
Kinematická viskozita	: Nepoužije se
Rozpustnost	: Voda: Rozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	: Nepoužije se
Tlak páry	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hustota a/nebo relativní hustota	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota páry	: Nepoužije se
Charakteristiky částic	: Nejsou dostupné žádné údaje

### 9.2. Další informace

#### 9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Výbušné vlastnosti	: Výrobek není výbušný
Oxidační vlastnosti	: Ne

#### 9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

Objemová hustota	: ca. 1020 g/l
------------------	----------------

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Za běžných podmínek používání není známa žádná nebezpečná reakce.

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilní za podmínek používání a skladování doporučených v oddíl 7.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádné za běžného používání.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vysokým teplotám. Vlhkost.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Silné kyseliny. Silné zásady. Silné oxidační prostředky.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné rozkladné produkty. V případě požáru: Mohou se uvolňovat toxické výpary. Oxid uhličitý. Oxid uhelnatý. Oxidy síry. Oxidy fosforu.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita	: Neklasifikováno
	Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

Uhlíčan sodný (497-19-8)	
LD50, orálně, potkan	2800 mg/kg
LD50 potřísnění kůže u králíků	> 2000 mg/kg
Tetranatrium(1-hydroxyethan-1,1-diy)bisfosfonát (3794-83-0)	
LD50, orálně, potkan	2850 mg/kg
LD50 potřísnění kůže u králíků	> 5000 mg/kg
Uhlíčan disodný směs s peroxidem vodíku (2:3) (15630-89-4)	
LD50, orálně, potkan	1034 mg/kg
LD50 potřísnění kůže u králíků	> 2000 mg/kg

Žíravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno
	Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

Vážné poškození očí / podráždění očí	: Způsobuje vážné podráždění očí.
--------------------------------------	-----------------------------------

# Čistící prostředek na kávovary

## Bezpečnostní list

dle nařízení (EU) 2020/878

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Karcinogenita	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Nebezpečnost při vdechnutí	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

### 11.2. Informace o další nebezpečnosti

#### 11.2.1. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Narušení činnosti endokrinního systému pro lidské zdraví : Směsi nemají žádné vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.

#### 11.2.2. Další informace

Možné nežádoucí účinky na lidské zdraví a příznaky : Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

Akutní vodní toxicita	: Neklasifikováno
Chronická vodní toxicita	: Neklasifikováno

Uhlíčan sodný (497-19-8)	
LC50 ryby	300 mg/l 96 h, Lepomis macrochirus
EC50 dafnie	200 – 227 mg/l 48 h, Ceriodaphnia sp.

Tetranatrium(1-hydroxyethan-1,1-diyl)bisfosfonát (3794-83-0)	
LC50 ryby	279 mg/l 96 h, Oncorhynchus mykiss
EC50 dafnie	52 mg/l 48 h, Daphnia magna
EC50 řasy	> 132,22 mg/l 96 h, Raphidocelis subcapitata
NOEC chronická, ryby	23 mg/l 14 d, Oncorhynchus mykiss
NOEC chronická, korýši	6,75 mg/l 28 d, Daphnia magna
NOEC chronická, řasy	13,22 mg/l 96 h, Raphidocelis subcapitata

Uhlíčan disodný směs s peroxidem vodíku (2:3) (15630-89-4)	
LC50 ryby	70,7 mg/l , 48 h, Pimephales promelas
EC50 dafnie	4,9 mg/l , 48 h, Daphnia pulex
NOEC chronická, korýši	2 mg/l , 48 h, Daphnia pulex

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Tetranatrium(1-hydroxyethan-1,1-diyl)bisfosfonát (3794-83-0)	
Perzistence a rozložitelnost	Obtížně biologicky rozložitelná.

### 12.3. Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nesplňují perzistentní, bioakumulativní toxické (PBT), vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) kritéria.

# Čistící prostředek na kávovary

## Bezpečnostní list

dle nařízení (EU) 2020/878

### 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Narušení činnosti endokrinního systému pro životní prostředí : Směsi nemají žádné vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.

### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

Místní předpisy (o odpadu) : Zlikvidujte bezpečným způsobem v souladu s místními/národními směrnicemi.  
Metody nakládání s odpady : Nevylévejte do kanalizace, tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. Nevyhazujte produkt do domovního odpadu.  
Kód odpadů EWC : Kód odpadů EWC se nevztahuje k produktu, ale k původu. Výrobce proto nemůže zadat kód odpadu u produktů, které se používají v nejrůznějších oborech. Uvedené EWC kódy je třeba chápat jako doporučení pro uživatele.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s předpisy ADR / IMDG / IATA

### 14.1. UN číslo nebo ID číslo

Číslo OSN (ADR) : Nepoužije se  
Číslo OSN (IMDG) : Nepoužije se  
Číslo OSN (IATA) : Nepoužije se

### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Oficiální název pro přepravu (ADR) : Nepoužije se  
Oficiální název pro přepravu (IMDG) : Nepoužije se  
Oficiální název pro přepravu (IATA) : Nepoužije se

### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

**ADR**  
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (ADR) : Nepoužije se

### **IMDG**

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (IMDG) : Nepoužije se

### **IATA**

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (IATA) : Nepoužije se

### 14.4. Obalová skupina

Obalová skupina (ADR) : Nepoužije se  
Obalová skupina (IMDG) : Nepoužije se  
Obalová skupina (IATA) : Nepoužije se

### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná  
Způsobuje znečištění mořské vody : Žádná  
Další informace : Nejsou dostupné žádné doplňující informace

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

#### - Pozemní přeprava

Nepoužije se

#### - Doprava po moři

Nepoužije se

#### - Letecká přeprava

Nepoužije se

### 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nepoužije se

# Čistící prostředek na kávovary

## Bezpečnostní list

dle nařízení (EU) 2020/878

### 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

###### REACH Authorisation List (Příloha XIV)

Neobsahuje žádné látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení).

###### REACH Candidate List (SVHC)

Neobsahuje žádnou látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek vzbuzujících mimořádné obavy podléhajících povolení podle nařízení REACH.

###### Nařízení PIC (předchozí souhlas po předchozím informování)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu PIC (nařízení (EU) 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek).

###### Nařízení o POP (perzistentních organických znečišťujících látkách)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu perzistentních organických znečišťujících látek (nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách).

###### Nařízení o poškozování ozonové vrstvy

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek poškozujících ozonovou vrstvu (nařízení (EU) 2024/590 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu).

###### Nařízení o prekurzorech výbušnin

Neobsahuje žádné látky uvedené na seznamu prekurzorů výbušnin (nařízení (EU) 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a jejich používání).

###### Nařízení o prekurzorech drog

Neobsahuje žádnou z látek uvedených na seznamu prekurzorů drog (nařízení (ES) 273/2004 o prekurzorech drog).

##### 15.1.2 Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### ODDÍL 16: Další informace

Zdroje dat : NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006.

Změny oproti dřívějším verzím : Oddíl 2.3  
Oddíl 11  
Oddíl 12.6  
Oddíl 15.1

Zkratky a akronymy:

ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
BL (SDS)	Bezpečnostní list (Safety Data Sheet)
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
ČOV (STP)	Čistírna odpadních vod (Sewage Treatment Plant)
DMEL	Odvozená úroveň, při které dochází k minimálním nepříznivým účinkům (Derived Minimal Effect Level)
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (Derived No-Effect Level)
EC50	Účinná koncentrace látky, která způsobuje 50 % změn v odezvě (střední efektivní koncentrace)
IATA	Mezinárodní sdružení leteckých dopravců (International Air Transport Association)
IMDG	„Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečného zboží“ pro přepravu nebezpečného zboží po moři
LC50	Letální koncentrace, která způsobí smrt u 50 % testované populace (střední letální koncentrace)
LD50	Letální dávka, která způsobí smrt u 50 % testované populace (střední letální dávka)
LOAEL	Nejnižší dávka s pozorovaným nepříznivým účinkem (Lowest Observed Adverse Effect Level)
NOAEC/L	Koncentrace/Dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku (No Observed Adverse Effect Concentration/Level)
NOEC/L	Koncentrace/Dávky bez pozorovaného účinku (No Observed Effect Concentration/Level)
OECD	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
PBT	Persistentní, Bioakumulativní a Toxická látka
PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (Predicted No-Effect Concentration)
REACH	Nařízení (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
UFI	Jednoznačný identifikátor složení (Unique Formula Identifier)
vPvB	Vysoce Perzistentní a Vysoce Bioakumulativní

Plné znění H-vět a EUH-vět:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1

# Čistící prostředek na kávovary

## Bezpečnostní list

dle nařízení (EU) 2020/878

Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
Ox. Sol. 3	Oxidující tuhé látky, kategorie 3
H272	Může zesílit požár; oxidant.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.

bezpečnostní list (dle Přílohy II REACH)

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku.