

O-PAC s.r.o.

252 64 Lichoceves

Datum vydání 25.07.2023, Revize 25.07.2023

Verze 2.0. Nahrazuje verzi: 1.0

Strana 1 / 9

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

**HOME IDEAS UBROUSKY NA CISTENI KOUPELNY A WC**  
**UFI: 5X9G-42TU-V20G-U4VE**

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

##### 1.2.1 Použití v souladu s určením

Čistící hadřík

##### 1.2.2 Nedoporučená použití

Nejsou žádné známy.

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

##### Identifikace výrobce / dovozce

O-PAC s.r.o.  
č.p. 57  
252 64 Lichoceves / ČESKÁ REPUBLIKA  
Telefon + 420 315 636 000  
Fax + 420 315 636 010  
Homepage www.o-pac.cz  
E-mail info@o-pac.cz

##### Informační oddělení

##### Technické informace

info@o-pac.cz

##### BEZPEČNOSTNÍ LIST

sdb@chemiebuero.de (Zákaz odesílání bezpečnostních listů)

Bezpečnostní listy jsou k dispozici u dodavatele.

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

##### Poradenská instituce

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2; tel. +420 224 919 293; +420 224 915 402 (non-stop medical service), e-mail: tis@vfn.cz

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi [NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008]

Bez zařazení.

#### 2.2 Prvky označení

##### Výstražné symboly nebezpečnosti

##### Standardní věty o nebezpečnosti

žádné

##### Čistič, 648/2004/ES, obsahuje:

< 5% neiontové povrchově aktivní látky  
konzervační prostředky BENZISOTHIAZOLINONE  
konzervační prostředky SODIUM PYRITHIONE  
konzervační prostředky LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE  
konzervační prostředky PHENOXYETHANOL  
parfémy

#### 2.3 Další nebezpečnost

##### Nebezpečí pro zdraví

Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.  
Neobsahuje složky vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.

##### Nebezpečí pro životní prostředí

Neobsahuje žádné látky PBT, příp. vPvB.

##### Ostatní nebezpečí

Další nebezpečí nebyla na základě současných poznatků vědy zjištěna.

### ODDÍL 3: Složení / Informace o složkách

#### 3.1 Látky

nevztahuje se

O-PAC s.r.o.

252 64 Lichoceves

Datum vydání 25.07.2023, Revize 25.07.2023

Verze 2.0. Nahrazuje verzi: 1.0

Strana 2 / 9

### 3.2 Směsi

V případě tohoto výrobku jde o směs.

Komentář ke složení není použitelný.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny žádné

**Při nadýchání** V případě obtíží zajistěte lékařské ošetření.

**Při styku s kůží** Při styku s kůží ihned omyjte vodou a mýdlem.  
V případě pokračujícího dráždění pokožky vyhledejte lékaře.

**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.

**Při požití** Zajistěte lékařské ošetření  
Vypláchněte si ústa a vypijte dostatečné množství vody.  
Nevyvolávejte zvracení.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dráždivé účinky

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

Ošetřovat symptomaticky.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

**Vhodná hasiva** Samotný produkt nehoří. Odsouhlaste opatření k hašení při požáru okolí.

**Nevhodná hasiva** plný proud vody

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí tvorby toxických produktů pyrolýzy.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Použijte respirátor nezávislý na okolním vzduchu.

Zbytky po požáru a kontaminovaná hasicí voda musí být odstraněny v souladu s platnými právními předpisy.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezte vniknutí do kanalizace/povrchové vody/podzemní vody.

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

Zachyt'te mechanicky.

Zachycený materiál likvidujte podle předpisů.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz ODDÍL 8+13

O-PAC s.r.o.

252 64 Lichoceves

Datum vydání 25.07.2023, Revize 25.07.2023

Verze 2.0. Nahrazuje verzi: 1.0

Strana 3 / 9

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Při práci s chemikáliemi dodržujte obvyklá preventivní opatření.

Při práci nejezte, nepijte, nekuřte.

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

Zamezte vniknutí do půdy, vod a kanalizace.

Neskladujte společně s potravinami a krmivými.

Uchovávejte obal těsně uzavřený.

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Viz ODDÍL 1.2

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

Složky s mezními hodnotami, které je nutné dozorovat na pracovišti (CZ)

irelevantní

Složky s mezními hodnotami, které je nutné dozorovat na pracovišti (EU)

irelevantní

### 8.2 Omezování expozice

Technická opatření

Zajistěte dostatečné větrání.  
Metody měření pro provedení měření pracoviště musejí splňovat výkonové požadavky dle normy DIN EN 482. Doporučení jsou uvedena např. v seznamu nebezpečných látek IFA.

Ochrana očí

ochranné brýle (EN 166:2001)

Ochrana rukou

0,4mm nitrilová pryž, >120 min (EN 374-1/-2/-3).  
Údaje jsou doporučení. Pro více informací kontaktujte dodavatele rukavic.

Ochrana kůže

Ochranný pracovní oděv (EN 340)

Jiná ochrana

Zamezte styku s kůží a očima.  
Osobní ochranné vybavení zvolte v závislosti na koncentraci a množství látek používaných při práci. Odolnost ochranných prostředků proti chemikáliím by se měla konzultovat s jejich dodavateli.

Ochrana dýchacích orgánů

Není nutné za běžných podmínek.

Tepelné nebezpečí

žádné

Další údaje

Chraňte životní prostředí uplatněním příslušných kontrolních opatření pro prevenci či omezení emisí.

O-PAC s.r.o.

252 64 Lichoceves

Datum vydání 25.07.2023, Revize 25.07.2023

Verze 2.0. Nahrazuje verzi: 1.0

Strana 4 / 9

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	pevné
Forma	kapalný, na inertním nosiči
Barva	nažloutlé
Zápach	charakteristický
Prahová hodnota zápachu	irelevantní
Hodnota pH	4,5 - 5,5 (Kapalina)
Hodnota pH [1%]	neurčeno
Teplota varu [°C]	nevztahuje se
Bod vzplanutí [°C]	nevztahuje se
Hořlavost	nevztahuje se
Meze výbušnosti: dolní mez (% obj.)	nevztahuje se
Meze výbušnosti: horní mez (% obj.)	nevztahuje se
Oxidační vlastnosti	ne
Tlak páry/tlak plynu [kPa]	neurčeno
Hustota [g/cm <sup>3</sup> ]	1,0 - 1,1 (Kapalina)
Relativní hustota	neurčeno
Sypná hustota [kg/m <sup>3</sup> ]	nevztahuje se
Rozpustnost ve vodě	zcela mísitelné
Rozpustnost jiná ředidla	irelevantní
Rozdělovací koeficient [n-oktanol/voda]	neurčeno
Kinematická viskozita	nevztahuje se
Relativní hustota páry	irelevantní
Rychlost odpařování	irelevantní
Teplota tání [°C]	neurčeno
Teplota samovznícení [°C]	nevztahuje se
Teplota rozkladu [°C]	neurčeno
Charakteristiky částic	irelevantní

### 9.2 Další informace

žádné

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Není známa žádná nebezpečná reakce.

### 10.2 Chemická stabilita

Výrobek je za běžných podmínek stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Reakce se silnými oxidačními činidly.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Intenzivní zahřívání.

O-PAC s.r.o.

252 64 Lichoceves

Datum vydání 25.07.2023, Revize 25.07.2023

Verze 2.0. Nahrazuje verzi: 1.0

Strana 5 / 9

## 10.5 Neslučitelné materiály

Oxidační činidlo

## 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, orálně

Odstraňování výrobku

ATE-mix, orálně, > 2000 mg/kg

#### Akutní toxicita, dermálně

Odstraňování výrobku

ATE-mix, dermální, > 2000 mg/kg

#### Akutní toxicita, inhalačně

Odstraňování výrobku

ATE-mix, inhalováním (pára), > 20 mg/l 4h

**Vážné poškození očí / podráždění očí** Neobsahují relevantní látku, která splňuje klasifikační kritéria. Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria. Toxikologické údaje o kompletním výrobku nejsou k dispozici.

**Žíravost/dráždivost pro kůži** Neobsahují relevantní látku, která splňuje klasifikační kritéria. Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria. Toxikologické údaje o kompletním výrobku nejsou k dispozici.

**Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže** Neobsahují relevantní látku, která splňuje klasifikační kritéria. Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria. Toxikologické údaje o kompletním výrobku nejsou k dispozici.

**Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice** Neobsahují relevantní látku, která splňuje klasifikační kritéria. Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria. Toxikologické údaje o kompletním výrobku nejsou k dispozici.

**Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice** Neobsahují relevantní látku, která splňuje klasifikační kritéria. Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria. Toxikologické údaje o kompletním výrobku nejsou k dispozici.

**Mutagenita** Neobsahují relevantní látku, která splňuje klasifikační kritéria. Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria. Toxikologické údaje o kompletním výrobku nejsou k dispozici.

**Reprodukční toxicita** Neobsahují relevantní látku, která splňuje klasifikační kritéria. Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria. Toxikologické údaje o kompletním výrobku nejsou k dispozici.

**Karcinogenita** Neobsahují relevantní látku, která splňuje klasifikační kritéria. Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria. Toxikologické údaje o kompletním výrobku nejsou k dispozici.

**Nebezpečnost při vdechnutí** Neobsahují relevantní látku, která splňuje klasifikační kritéria. Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

#### Všeobecné poznámky

Zjištění vlastností škodlivých pro zdraví se provede bez zohlednění hnacího plynu nebo nosného materiálu.

### 11.2 Informace o další nebezpečnosti

#### 11.2.1 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Neobsahuje složky vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.

#### 11.2.2 Další informace

O-PAC s.r.o.

252 64 Lichoceves

Datum vydání 25.07.2023, Revize 25.07.2023

Verze 2.0. Nahrazuje verzi: 1.0

Strana 6 / 9

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

**Chování v jednotlivých oblastech životního prostředí**

Žádná informace není k dispozici.

**Chování v čistírnách**

Žádná informace není k dispozici.

**Biologická odbouratelnost**

Povrchově aktivní látky obsažené v tomto přípravku jsou z hlediska biodegradability v souladu s nařízením č. 648/2004 EEC.

Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Akumulace v organismech se neočekává.

### 12.4 Mobilita v půdě

neurčeno

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Na základě všech dostupných informací se nezařazuje do kategorie PBT, příp. vPvB.

### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Neobsahuje složky vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.

### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou žádné známy.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Zbytky výrobků je nutné likvidovat při dodržení směrnice o odpadech 2008/98/ES a národních a regionálních předpisů. Pro tento výrobek nelze stanovit žádné číslo položky odpadu podle evropského katalogu odpadů (seznam odpadu), protože až účel použití spotřebitelem dovoluje jeho zařazení. Číslo položky odpadu je nutné stanovit v rámci EU po dohodě se společností zabývající se likvidací.

#### Odstraňování výrobku

Kvůli recyklaci kontaktujte burzy odpadu.

Odstraňte spolu s komunálním odpadem a v souladu s platnými právními předpisy.

**Katalogové číslo odpadu**

070699

#### Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu

Kontaminované obaly, které nelze vyčistit, je nutné odstranit v souladu s platnými právními předpisy.

**Katalogové číslo odpadu**

150101

O-PAC s.r.o.

252 64 Lichoceves

Datum vydání 25.07.2023, Revize 25.07.2023

Verze 2.0. Nahrazuje verzi: 1.0

Strana 7 / 9

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

**14.1 UN číslo nebo ID číslo**

Pozemní přeprava podle ADR/RID nevtahuje se

Vnitrozemská plavba (ADN) nevtahuje se

Námořní doprava podle IMDG nevtahuje se

Letecká doprava podle IATA nevtahuje se

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**

Pozemní přeprava podle ADR/RID NEKLASIFIKOVÁNO JAKO NEBEZPEČNÉ ZBOŽÍ

Vnitrozemská plavba (ADN) NEKLASIFIKOVÁNO JAKO NEBEZPEČNÉ ZBOŽÍ

Námořní doprava podle IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Letecká doprava podle IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

Pozemní přeprava podle ADR/RID nevtahuje se

Vnitrozemská plavba (ADN) nevtahuje se

Námořní doprava podle IMDG nevtahuje se

Letecká doprava podle IATA nevtahuje se

**14.4 Obalová skupina**

Pozemní přeprava podle ADR/RID nevtahuje se

Vnitrozemská plavba (ADN) nevtahuje se

Námořní doprava podle IMDG nevtahuje se

Letecká doprava podle IATA nevtahuje se

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

Pozemní přeprava podle ADR/RID ne

Vnitrozemská plavba (ADN) ne

Námořní doprava podle IMDG ne

Letecká doprava podle IATA ne

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

příslušný údaj uvedený v bodech 6 až 8.

O-PAC s.r.o.

252 64 Lichoceves

Datum vydání 25.07.2023, Revize 25.07.2023

Verze 2.0. Nahrazuje verzi: 1.0

Strana 8 / 9

#### 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

<b>EEC-PŘEDPISY</b>	2008/98/ES (2000/532/ES); 2010/75/EU; 2004/42/ES; (ES) 648/2004; (ES) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EHS ((ES) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014
<b>Komentář ke složení</b>	SVHC seznam (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Neobsahuje žádné nebo méně než 0,1% látek ze seznamu.
<b>- příloha XIV (REACH)</b>	Podle přílohy XIV k nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) výrobek neobsahuje látky v koncentraci $\geq 0,1$ % podléhající autorizaci.
<b>- příloha XVII (REACH)</b>	Podle přílohy XVII k nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) výrobek obsahuje látky v koncentraci $\geq 0,1$ % s následujícími omezeními. 3, 40, 75 Podle přílohy XVII k nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) se na výrobek nevztahují žádná omezení.
<b>TRANSPORT-PŘEDPISY</b>	ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2023)
<b>OSTATNÍ PŘEDPISY (CZ):</b>	Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví (modifikace č.267/2015Sb). Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci. Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií. Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech. Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší. Vyhláška č. 415/2012 Sb. o přípustné úrovni znečištění a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší. Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě a vyhláška č. 64/1987 Sb., o evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) ve znění pozdějších a souvisejících předpisů.
<b>- Dbejte na omezení činností</b>	ne
<b>- VOC (2010/75/ES)</b>	< 1 %

#### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

nevztahuje se



O-PAC s.r.o.

252 64 Lichoceves

Datum vydání 25.07.2023, Revize 25.07.2023

Verze 2.0. Nahrazuje verzi: 1.0

Strana 9 / 9

## ODDÍL 16: Další informace

### 16.1 Zkratky a vysvětlivky:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
ATE = acute toxicity estimate  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CLP = Classification, Labelling and Packaging  
DMEL = Derived Minimum Effect Level  
DNEL = Derived No Effect Level  
EC50 = Median effective concentration  
ECB = European Chemicals Bureau  
EEC = European Economic Community  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
EL50 = Median effective loading  
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
EmS = Emergency Schedules  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
IATA = International Air Transport Association  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
IC50 = Inhibition concentration, 50%  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
IVIS = In vitro irritation score  
LC50 = Lethal concentration, 50%  
LD50 = Median lethal dose  
LC0 = lethal concentration, 0%  
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level  
LL50 = Median lethal loading  
LQ = Limited Quantities  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No Observed Effect Concentration  
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
STP = Sewage Treatment Plant  
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
TLV®/STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
VOC = Volatile Organic Compounds  
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

### 16.2 Další informace

#### Postup klasifikace

Změny

žádné

Copyright: Chemiebüro®