

O-PAC s.r.o.
252 64 Lichoceves

Datum vydání 04.05.2022, Revize 06.09.2021

Verze 02. Nahrazuje verzi: 01

Strana 1 / 9

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

HOME IDEAS UBROUSKY NA CISTENI TROUBY
UFI: JF32-P1RW-M20N-GQTJ

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

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: konzervační prostředky SODIUM PYRITHIONE
konzervační prostředky LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE
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 04.05.2022, Revize 06.09.2021

Verze 02. Nahrazuje verzi: 01

Strana 2 / 9

3.2 Směsi

V případě tohoto výrobku jde o směs.

Obsah v [%]	Chemický název
< 0,05	pyridin-2-thiol-1-oxid, sodná sůl
	CAS: 3811-73-2, EINECS/ELINCS: 223-296-5
	GHS/CLP: Eye Dam. 1: H318 - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 2: H411 - Acute Tox. 4: H302 H332, M-faktor (akutně): 100

Komentář ke složení

SVHC seznam (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation):
Neobsahuje žádné nebo méně než 0,1% látek ze seznamu.
Pro plné znění vět o nebezpečnosti a H-vět: viz ODDÍL 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny	žádné
Při nadýchání	Zajistěte čerstvý vzduch. 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 Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí

Zamezte vniknutí do kanalizace/povrchové vody/podzemní vody.

O-PAC s.r.o.
252 64 Lichoceves

Datum vydání 04.05.2022, Revize 06.09.2021

Verze 02. Nahrazuje verzi: 01

Strana 3 / 9

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

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 krmivly.

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

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 04.05.2022, Revize 06.09.2021

Verze 02. Nahrazuje verzi: 01

Strana 4 / 9

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	kapalný, na inertním nosiči
Barva	bezbarvá
Zápach	charakteristický
Prahová hodnota zápachu	irelevantní
Hodnota pH	10,0 - 10,5 (Kapalina)
Hodnota pH [1%]	neurčeno
Teplota varu [°C]	nevztahuje se
Bod vzplanutí [°C]	nevztahuje se
Hořlavost (pevné látky, plyny) [°C]	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 ³]	1,00 - 1,01 (Kapalina)
Relativní hustota	neurčeno
Sypná hustota [kg/m ³]	nevztahuje se
Rozpustnost ve vodě	zcela mísitelné
Rozpustnost jiná ředidla	nevztahuje se
Rozdělovací koeficient [n-oktanol/voda]	neurčeno
Kinematická viskozita	nevztahuje se
Relativní hustota páry	irelevantní
Rychlost odpařování	irelevantní
Teplota tání [°C]	neurčeno
Teplota samovznícení	nevztahuje se
Teplota rozkladu [°C]	neurčeno
Charakteristiky částic	nevztahuje se

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.

10.5 Neslučitelné materiály

Oxidační činidlo

O-PAC s.r.o.
252 64 Lichoceves

Datum vydání 04.05.2022, Revize 06.09.2021

Verze 02. Nahrazuje verzi: 01

Strana 5 / 9

10.6 Nebezpečné rozkladné produkty

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
Chemický název
pyridin-2-thiol-1-oxid, sodná sůl, CAS: 3811-73-2
LD50, orálně, Krysa, 1250 mg/kg bw

Akutní toxicita, dermálně

Odstraňování výrobku
ATE-mix, dermální, > 2000 mg/kg

Akutní toxicita, inhalačně

Odstraňování výrobku
ATE-mix, inhalováním (pára), > 20 mg/l 4h
Chemický název
pyridin-2-thiol-1-oxid, sodná sůl, CAS: 3811-73-2
ATE, inhalováním, 11 mg/l

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.

O-PAC s.r.o.
252 64 Lichoceves

Datum vydání 04.05.2022, Revize 06.09.2021

Verze 02. Nahrazuje verzi: 01

Strana 6 / 9

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení
činnosti endokrinního systému

Neoobsahuje složky vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.

Další informace

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Chemický název

pyridin-2-thiol-1-oxid, sodná sůl, CAS: 3811-73-2

LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss, 0,0066 mg/l

EC50, (72h), Selenastrum capricornutum, 0,46 mg/l

EC50, (48h), Daphnia magna, 0,022 mg/l

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

Neoobsahuje složky vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou žádné známy.

O-PAC s.r.o.
252 64 Lichoceves

Datum vydání 04.05.2022, Revize 06.09.2021

Verze 02. Nahrazuje verzi: 01

Strana 7 / 9

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 200130

Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu

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

Katalogové číslo odpadu 150101

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

O-PAC s.r.o.
252 64 Lichoceves

Datum vydání 04.05.2022, Revize 06.09.2021

Verze 02. Nahrazuje verzi: 01

Strana 8 / 9

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.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

nevtahuje se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

EEC-PŘEDPISY 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

TRANSPORT-PŘEDPISY ADR (2021); IMDG-Code (2021, 40. Amdt.); IATA-DGR (2022)

OSTATNÍ PŘEDPISY (CZ): Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)
Zákon č. 223/2015 Sb. kterým se mění zákon č. 185/2001 Sb....
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.
Zákon č.267/2015Sb., kterým se mění zákon o ochraně veřejného zdraví č.258/2000Sb.

- Dbejte na omezení činností ne

- VOC (2010/75/ES) < 1 %

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

nevtahuje se

ODDÍL 16: Další informace

16.1 Standardní věty o nebezpečnosti (ODDÍL 3)

H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H302+H332 Zdraví škodlivý při požití a při vdechování.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

O-PAC s.r.o.
252 64 Lichoceves

Datum vydání 04.05.2022, Revize 06.09.2021

Verze 02. Nahrazuje verzi: 01

Strana 9 / 9

16.2 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

16.3 Další informace

Postup klasifikace

Změny

ODDÍL 2 doplněno: Neoobsahuje složky vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.



Copyright: Chemiebüro®

