

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

Nyomatás dátuma 04.05.2022, Felülvizsgálva 06.09.2021

Verzió 02. A következő verziót pótolja: 01

Oldal 1 / 9

1 SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

HOME IDEAS SUTOTISZTITO TORLOKENDOK
UFI: JF32-P1RW-M20N-GQTJ

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

1.2.1 Releváns felhasználások

Tisztító kendő

1.2.2 Nem tanácsolt felhasználások

Nem ismert.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Importáló/Forgalmazó O-PAC s.r.o.
č.p. 57
252 64 Lichoceves / CZECHIA
Hívás telefonszáma + 420 315 636 000
Fax + 420 315 636 010
Homepage www.o-pac.cz
E-mail info@o-pac.cz

Felvilágosítást adó részleg

Műszaki információk info@o-pac.cz

Biztonsági adatlap sdb@chemiebuero.de

1.4 Sürgősségi telefonszám

Tanácsadó szerv Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) Tel. +36 80 20 11 99 (24h)

2 SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása [1272/2008/EK RENDELETE]

Nincs osztályozás.

2.2 Címkézési elemek

A veszélyt jelző piktogramok

Figyelmeztető H-mondatok nincsenek

tisztítószer, 648/2004/EK, tartalmaz: tartósítószer SODIUM PYRITHIONE
tartósítószer LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE
illatszerek

2.3 Egyéb veszélyek

Egészségi veszélyek Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
Az endokrin rendszert károsító összetevőket nem tartalmaz.

Környezeti veszélyek Nem tartalmaz PBT ill. vPvB anyagokat.

Egyéb veszélyek A jelenlegi szakmai ismeretek alapján egyéb veszély nem áll fent.

3 SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok

nem alkalmazható

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

Nyomtatás dátuma 04.05.2022, Felülvizsgálva 06.09.2021

Verzió 02. A következő verziót pótolja: 01

Oldal 2 / 9

3.2 Keverékek

A jelen termék egy keverék.

Tartalom [%]	Megnevezés
< 0,05	Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó
	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-tényező (akut): 100

Alkotórész-kommentár

SVHC lista (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Nem vagy 0,1%-ot nem meghaladó koncentrációban tartalmaz listán szereplő anyagokat.
A H-mondatok teljes szövege: lásd a 16. SZAKASZ-t.

4 SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások nincsenek

Belélegzést követően Friss levegőről kell gondoskodni.
Panaszok esetén forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezést követően Bőrrel való érintkezés esetén vízzel és szappannal le kell mosni.
Tartós bőrizgató hatáskor orvoshoz kell fordulni.

Szembe kerülést követően Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

Lenyelést követően Kérjen orvosi tanácsot.
A száját öblítse ki és utána bőségesen igyon vizet.
Hánytatni tilos.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Irritáló hatás

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5 SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Alkalmas oltószerek Maga a termék nem ég. A tuzoltási teendők a környezeti tuzzal összehangolandók.

Az alkalmatlan oltóanyag bő vízsugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Mérgező pirolízis-termékek képződésének veszélye.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Használjon önálló légzőkészüléket.

Az égési maradványokat és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell eltávolítani.

6 SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Különösebb intézkedésre nincs szükség.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni.

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

Nyomtatás dátuma 04.05.2022, Felülvizsgálva 06.09.2021

Verzió 02. A következő verziót pótolja: 01

Oldal 3 / 9

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Mechanikai úton szedje fel.
A felszedett anyag hulladékkezelését az előírásoknak megfelelően végezze.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és a 13. SZAKASZT.

7 SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Vegyszerekkel való érintkezéskor tartsa be a szokásos óvintézkedéseket.

Használat közben enni, inni, dohányozni nem szabad.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A földbe, vizekbe és csatornahálózatba való bejutását kerülni kell.

Nem tárolható élelmiszerekkel és takarmány-tápszerekkel együtt.

A tartályok szorosan zárva tartandók.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Lásd a SZAKASZ 1.2

8 SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett
határértékek (5/2020. (II. 6.) EÜM-
SZCSM) együttes rendelet szerint.
(HU)

nem alkalmazható

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Pótlólagos információ a műszaki
berendezés kialakításához

A munkahely jó szellőzéséről gondoskodni kell.
A munkahelyi mérések elvégzésére szolgáló mérési eljárásoknak meg kell felelniük a DIN EN 482 szabvány teljesítményre vonatkozó követelményeinek. Javaslatok például az IFA veszélyes anyagokra vonatkozó listájában vannak megadva.

Szemvédelem

Védőszemüveg (EN 166:2001)

Kézvédelem

0,4mm Nitrilbol készült kesztyű, >120 min (EN 374-1/-2/-3).
A megadott adatok esetén ajánlásokról van szó. További információkért kérjük forduljon a kesztyű szállítójához.

Testvédelem

Munkaruhát (EN 340)

Egyéb

A szemmel és bőrrel való érintkezés kerülendő.
A személyi védőfelszerelés kivételét a koncentrációtól és a mennyiségtől függően munkahely-specifikusan kell kiválasztani. A védőeszközök vegyi anyagokkal szembeni ellenállását ezek szállítójával kell tisztázni.

Légzésvédelem

Normális körülmények mellett nem szükséges.

Hőveszély

nincsenek

A környezeti hatás behatárolása és
felügyelete

Védje a környezetet a megfelelő kontrollintézkedéseket alkalmazva az emisszió megelőzésére vagy korlátozására.

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

Nyomtatás dátuma 04.05.2022, Felülvizsgálva 06.09.2021

Verzió 02. A következő verziót pótolja: 01

Oldal 4 / 9

9 SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot	folyadék, inert hordozóanyagon
Szín	színtelen
Szag	jellegzetes
Szagküszöbérték	nem alkalmazható
pH-Érték	10,0 - 10,5 (Folyadék)
pH-Érték [1%]	nincs meghatározva
Forráspont [°C]	nem alkalmazható
Lobbanáspont [°C]	nem alkalmazható
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) [°C]	nem alkalmazható
Robbanás alsó határa	nem alkalmazható
Robbanás felső határa	nem alkalmazható
Oxidáló tulajdonságok	nem
Gőznyomás/gáznyomás [kPa]	nincs meghatározva
Sűrűség [g/cm ³]	1,00 - 1,01 (Folyadék)
Relatív sűrűség	nincs meghatározva
Halmazsűrűség [kg/m ³]	nem alkalmazható
Oldhatóság vízben	keverhető
Oldhatóság más oldószerek	nem alkalmazható
Megoszlási hányados [n-oktán/víz]	nincs meghatározva
Kinematikus viszkozitás	nem alkalmazható
Relatív gőzsűrűség	nem alkalmazható
Párolgási sebesség	nem alkalmazható
Olvadáspont [°C]	nincs meghatározva
Öngyulladási hőmérséklet	nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet [°C]	nincs meghatározva
Részecskejellemzők	nem alkalmazható

9.2 Egyéb információk

nincsenek

10 SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.2 Kémiai stabilitás

A termék normál feltételek mellett stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Reakciók erős oxidáló szerekkel.

10.4 Kerülendő körülmények

Erős melegítés.

10.5 Nem összeférhető anyagok

oxidálószer

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

Nyomtatás dátuma 04.05.2022, Felülvizsgálva 06.09.2021

Verzió 02. A következő verziót pótolja: 01

Oldal 5 / 9

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11 SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut orális toxicitás

Termék
ATE-mix, szájon át, > 2000 mg/kg
Megnevezés
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó, CAS: 3811-73-2
LD50, szájon át, Patkány, 1250 mg/kg bw

Akut dermális toxicitás

Termék
ATE-mix, bőrön át, > 2000 mg/kg

Akut inhalatív toxicitás

Termék
ATE-mix, belégzésnél (gőz), > 20 mg/l 4h
Megnevezés
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó, CAS: 3811-73-2
ATE, belégzésnél, 11 mg/l

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Nem tartalmaz olyan releváns anyagot, amely teljesíti a besorolási kritériumokat. A rendelkezésre álló információk alapján nem teljesíti a besorolási kritériumokat. Teljes termék toxikológiai adatok nem érhetőek el.
Bőrkorrózió/bőrirritáció	Nem tartalmaz olyan releváns anyagot, amely teljesíti a besorolási kritériumokat. A rendelkezésre álló információk alapján nem teljesíti a besorolási kritériumokat. Teljes termék toxikológiai adatok nem érhetőek el.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	Nem tartalmaz olyan releváns anyagot, amely teljesíti a besorolási kritériumokat. A rendelkezésre álló információk alapján nem teljesíti a besorolási kritériumokat. Teljes termék toxikológiai adatok nem érhetőek el.
Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció	Nem tartalmaz olyan releváns anyagot, amely teljesíti a besorolási kritériumokat. A rendelkezésre álló információk alapján nem teljesíti a besorolási kritériumokat. Teljes termék toxikológiai adatok nem érhetőek el.
Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció	Nem tartalmaz olyan releváns anyagot, amely teljesíti a besorolási kritériumokat. A rendelkezésre álló információk alapján nem teljesíti a besorolási kritériumokat. Teljes termék toxikológiai adatok nem érhetőek el.
Mutagenitás	Nem tartalmaz olyan releváns anyagot, amely teljesíti a besorolási kritériumokat. A rendelkezésre álló információk alapján nem teljesíti a besorolási kritériumokat. Teljes termék toxikológiai adatok nem érhetőek el.
Reproduktív toxicitás	Nem tartalmaz olyan releváns anyagot, amely teljesíti a besorolási kritériumokat. A rendelkezésre álló információk alapján nem teljesíti a besorolási kritériumokat. Teljes termék toxikológiai adatok nem érhetőek el.
Karcinogenitás	Nem tartalmaz olyan releváns anyagot, amely teljesíti a besorolási kritériumokat. A rendelkezésre álló információk alapján nem teljesíti a besorolási kritériumokat. Teljes termék toxikológiai adatok nem érhetőek el.
Aspirációs veszély	Nem tartalmaz olyan releváns anyagot, amely teljesíti a besorolási kritériumokat. A rendelkezésre álló információk alapján nem teljesíti a besorolási kritériumokat.

Általános megjegyzések

Az egészséget veszélyeztető tulajdonságok meghatározása hajtógáz vagy hordozóanyag figyelembe vétele nélkül történik.

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

Nyomtatás dátuma 04.05.2022, Felülvizsgálva 06.09.2021

Verzió 02. A következő verziót pótolja: 01

Oldal 6 / 9

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok Az endokrin rendszert károsító összetevőket nem tartalmaz.

Egyéb információk

12 SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Megnevezés
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó, CAS: 3811-73-2
LC50, (96h), <i>Oncorhynchus mykiss</i> , 0,0066 mg/l
EC50, (72h), <i>Selenastrum capricornutum</i> , 0,46 mg/l
EC50, (48h), <i>Daphnia magna</i> , 0,022 mg/l

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Viselkedés a környezetben Nincs információ.

Viselkedés szennyvíztisztítóba Nincs információ.

Biológiai lebonthatóság A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó (EC) No. 648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Felhalmozódás organizmusokban nem várható.

12.4 A talajban való mobilitás

nincs meghatározva

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Minden rendelkezésre álló információ alapján, mint PBT ill. vPvB anyag nem osztályba sorolható.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Az endokrin rendszert károsító összetevőket nem tartalmaz.

12.7 Egyéb káros hatások

Nem ismert.

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

Nyomtatás dátuma 04.05.2022, Felülvizsgálva 06.09.2021

Verzió 02. A következő verziót pótolja: 01

Oldal 7 / 9

13 SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A termék maradványait a hulladékokról szóló 2008/98/EK (72/2013. (VIII. 27.)) irányelv valamint a nemzeti és a regionális előírások figyelembe vétele mellett kell megsemmisíteni. Ennek a terméknek nincs az európai hulladékkatalógus szerinti hulladékazonosító-száma rögzítve, mivel csak a végfelhasználó által meghatározott alkalmazás teszi lehetővé a besorolást. A hulladékazonosító-szám az EU-n belül a megsemmisítéssel megbízott intézménnyel egyeztetve lesz megállapítva.

Termék

Az újrafeldolgozás tárgyában érdeklődjön a gyártótól.
Az előírások betartása mellett, a hulladékkezelővel és az illetékes hatósággal való megbeszélés után a háztartási hulladékkal együtt lerakható vagy a háztartási hulladékkal együtt elégethető.

EAK-szám (ajánlott) 200130

Tisztítatlan csomagolóeszközök

A tisztításra nem alkalmas csomagolóeszközöket úgy kell kezelni, mint a bennük lévő anyagot.

EAK-szám (ajánlott) 150101

14 SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

Szárazföldi szállítás ADR/RID szerint nem alkalmazható

Belvízi hajózás (ADN) nem alkalmazható

Tengeri hajószállítás az IMDG szerint nem alkalmazható

Légi szállítás az IATA szerint nem alkalmazható

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Szárazföldi szállítás ADR/RID szerint SZÁLLÍTÁSI ELŐÍRÁSOK NINCSENEK.

Belvízi hajózás (ADN) SZÁLLÍTÁSI ELŐÍRÁSOK NINCSENEK.

Tengeri hajószállítás az IMDG szerint NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Légi szállítás az IATA szerint NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Szárazföldi szállítás ADR/RID szerint nem alkalmazható

Belvízi hajózás (ADN) nem alkalmazható

Tengeri hajószállítás az IMDG szerint nem alkalmazható

Légi szállítás az IATA szerint nem alkalmazható

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

Nyomtatás dátuma 04.05.2022, Felülvizsgálva 06.09.2021

Verzió 02. A következő verziót pótolja: 01

Oldal 8 / 9

14.4 Csomagolási csoport

Szárazföldi szállítás ADR/RID szerint nem alkalmazható

Belvízi hajózás (ADN) nem alkalmazható

Tengeri hajószállítás az IMDG szerint nem alkalmazható

Légi szállítás az IATA szerint nem alkalmazható

14.5 Környezeti veszélyek

Szárazföldi szállítás ADR/RID szerint nem

Belvízi hajózás (ADN) nem

Tengeri hajószállítás az IMDG szerint nem

Légi szállítás az IATA szerint nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Megfelelő adatok a SZAKASZT 6 - 8.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

15 SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

EEC-ELŐÍRÁSOK 2008/98/EK (2000/532/EK); 2010/75/EU; 2004/42/EK; (EK) 648/2004; (EK) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EGK ((EK) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

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

ORSZÁGOS ELŐÍRÁSOK (HU): Vonatkozó nemzeti és közösségi törvények és rendeletek:
Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:
5/2020. (II. 6.) ITM rendelet
44/2000.(XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

Veszélyes hulladékra vonatkozó előírások:
225/2015.(VIII.7.)Kormány rendelet.
72/2013. (VIII.27.) VM rendelet

Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:
220/2004. (VII.21) Kormányrendelet
28/2004. (XII.25.) KvVm rendelet

- Foglalkoztatásbeli korlátozások nem

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

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

nem alkalmazható

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

Nyomatás dátuma 04.05.2022, Felülvizsgálva 06.09.2021

Verzió 02. A következő verziót pótolja: 01

Oldal 9 / 9

16 SZAKASZ: Egyéb információk

16.1 Figyelmeztető H-mondatok (3. SZAKASZ)

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H302+H332 Lenyelve vagy belélegezve ártalmas.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

16.2 Rövidítések és betűszavak:

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 Egyéb információk

Osztályozási eljárás

Változott pozíciók

SZAKASZ 2 hozzájött: Az endokrin rendszert károsító összetevőket nem tartalmaz.



Copyright: Chemiebüro®

