

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

Nyomtatás dátuma 12.02.2020, Felülvizsgálva 11.02.2020

Verzió 01

Oldal 1 / 9

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

1.1 Termékazonosító

Splendid fürdőszoba nedves tisztítókendő Limette & Menta illat

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.
c.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)

Importáló/Forgalmazó +49 174 1600937 (24h)

2 SZAKASZ: A veszélyazonosítása

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

Nincs osztályozás.

2.2 Címkézési elemek

A veszélyt jelző piktogramok

A figyelmeztető mondatok nincsenek

tisztítószer, 648/2004/EK, tartalmaz: < 5% nem ionos felületaktív anyagok
tartósítószer SODIUM PYRITHIONE
tartósítószer LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE
tartósítószer PHENOXYETHANOL
illatszerek LIMONENE
illatszerek

2.3 Egyéb veszélyek

Egészségi veszélyek Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Környezeti veszélyek Nem tartalmaz PBT ill. vPvB anyagokat.

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

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

Nyomatás dátuma 12.02.2020, Felülvizsgálva 11.02.2020

Verzió 01

Oldal 2 / 9

3 SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Terméktípus:

3.2 Ajelen termék egykeverék.

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_acute = 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. AH-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 hatásnál 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 boségesen 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 tűzoltási teendők a környezeti tűzzel összehangolandók.

Az alkalmatlan oltóanyag bő vízsugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Mérgező pirólízis-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 12.02.2020, Felülvizsgálva 11.02.2020

Verzió 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 (25/2000.(IX.30.) 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 Nitrilből készült kesztyű, >120 min (EN 374-1/-2/-3).

A megadott adatok esetén ajánlásokról van szó. További információért kérjük forduljon akesztyű szállítójához.

Testvédelem

Munkaruhát (EN 340)

Egyéb

A szemmel és bőrrel való érintkezés kerülendő.

A személyi védőfelszerelés kivételét a koncentrációtól és a mennyiségtől függően munkahelyspecifikusan kell kiválasztani. A védőeszközök vegyi anyagokkal szembeni ellenállását ezekszállítójával kell tisztázni.

Légzésvédelem

Normális körülmények mellett nem szükséges.

Hővesztély

nincsenek

A környezeti hatás behatárolása és felügyelete

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

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

Nyomtatás dátuma 12.02.2020, Felülvizsgálva 11.02.2020

Verzió 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	9,5 - 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/ml]	1,00 - 1,01 (Folyadék)
Halmazsűrűség [kg/m ³]	nem alkalmazható
Oldhatóság vízben	keverhető
Megoszlási hányados [n-oktán/víz]	nincs meghatározva
Viszkózitás	nem alkalmazható
Relatív gőzsűrűség levegőre vonatkoztatva	nem alkalmazható
Párolgási sebesség	nem alkalmazható
Olvadáspont [°C]	nincs meghatározva
Öngyulladás [°C]	nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet [°C]	nincs meghatározva

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

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

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

Nyomtatás dátuma 12.02.2020, Felülvizsgálva 11.02.2020

Verzió 01

Oldal 5 / 9

11 SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Termék
ATE-mix, belégzésnél (gőz), > 20 mg/l 4h.
ATE-mix, bőrön át, > 2000 mg/kg.
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.
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 hordozóanyagfigyelembevétele nélkül történik.

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.

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

Nyomtatás dátuma 12.02.2020, Felülvizsgálva 11.02.2020

Verzió 01

Oldal 6 / 9

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 tisztítószerekre 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 Egyéb káros hatások

Nem ismert.

13 SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A termék maradványait a hulladékokról szóló 2008/98/EK 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) 070699

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

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 12.02.2020, Felülvizsgálva 11.02.2020

Verzió 01

Oldal 7 / 9

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

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 A MARPOL II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

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

Nyomtatás dátuma 12.02.2020, Felülvizsgálva 11.02.2020

Verzió 01

Oldal 8 / 9

15 SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

EEC-ELŐÍRÁSOK	1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EGK (2016/2037/EK); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014
TRANSPORT-ELŐÍRÁSOK	ADR (2019); IMDG-Code (2019, 39. Amdt.); IATA-DGR (2020)
ORSZÁGOS ELŐÍRÁSOK (HU):	Vonatkozó nemzeti és közösségi törvények és rendeletek: Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról 44/2000.(XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól Veszélyes hulladéokra 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

16 SZAKASZ: Egyéb információk

16.1 A figyelmeztető mondatok (03. SZAKASZ)

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H302+H332 Lenyelve vagy belélegezve ártalmas.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.H400Nagyonmérgező a vízi élővilágra.

O-PAC s.r.o.

252 64 Lichoceves

Nyomtatás dátuma 12.02.2020, Felülvizsgálva 11.02.2020

Verzió 01

Oldal 9 / 9

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
 ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
 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
 LC50 = Lethal concentration, 50%
 LD50 = Median lethal dose
 LC0 = lethal concentration, 0%
 LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
 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**

nincsenek

Copyright: Chemiebüro®

