

O-PAC s.r.o.

252 64 Lichoceves

Data tipăririi 04.09.2023, Data de actualizare 04.09.2023

Versiunea 3.0. Înlocuiește versiunea: 2.0

Pagina 1 / 11

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/intreprinderii

1.1 Identificator de produs

Lavete umede pentru curățarea pardoselii pentru parchet si pardoseală laminată
UFI: QRVN-405U-K20Q-PWDY

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

1.2.1 Utilizări relevante

Pânză de curățare

1.2.2 Utilizări contraindicate

Nu se cunosc.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Firmă

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

Departamentul Informații

Informații tehnice

info@o-pac.cz

Fișă tehnică de securitate

sdb@chemiebuero.de (Fără expedierea fișelor cu date de securitate)

Fișele cu date de securitate sunt disponibile de la furnizor.

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Organism consultativ

Institutul National De Sanatate Publica: 021.318.36.06 (Apelabil între orele 8:00 – 15:00)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului [REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008]

fără clasificare.

2.2 Elemente de etichetare

Pictograme de pericol

Fraze de pericol

fără

Detergenți, 648/2004/EG, conține:

< 5% agenți tensioactivi neionici,
conservanți SODIUM PYRITHIONE
conservanți LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE
parfumuri

2.3 Alte pericole

Pericole pentru sănătate

Contactul des și îndelungat cu pielea poate provoca iritații.
Nu conține ingrediente cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin.

Pericole la adresa mediului înconjurător

Nu conține substanțe PBT respectiv vPvB.

Alte pericole

Nu se cunosc alte pericole în stadiul actual al științei.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe

nu este aplicabil

O-PAC s.r.o.

252 64 Lichoceves

Data tipăririi 04.09.2023, Data de actualizare 04.09.2023

Versiunea 3.0. Înlocuiește versiunea: 2.0

Pagina 2 / 11

3.2 Amestecuri

În cazul acestui produs este vorba despre un amestec.

Conținutul [%]	Component
< 0,05	1-oxid de piridin-2-tiol, sarea de sodiu
	CAS: 3811-73-2, EINECS/ELINCS: 223-296-5, EU-INDEX: 613-344-00-7
	GHS/CLP: Acute Tox. 3: H311 - Acute Tox. 3: H331 - Acute Tox. 4: H302 - Skin Irrit. 2: H315 - Eye Irrit. 2: H319 - Skin Sens. 1: H317 - STOT RE 1: H372 - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 2: H411 - EUH070, factori M (acută): 100

Comentariu privind componentele Conținutul exact al frazelor H se poate găsi la SECȚIUNEA 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale	fără
După inhalare	Asigurați aer curat. În caz de complicații necesită tratament medical.
După contactul cu pielea	În cazul contactului cu pielea: spălați cu multă apă și săpun. În cazul în care iritația persistă, consultați medicul.
După contactul cu ochii	Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
După înghițire	Se va cere sfat medical. Clătiți gura și beți apă din abundență. Nu cauzați vărsături.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Efecte iritante

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratare simptomatică.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Extinctorul potrivit	Produsul nu este inflamabil. Măsurile de stingere trebuie stabilite în funcție de focul înconjurător.
Substanțe neadecvate de stingere a incendiilor	Jet continuu de apă.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Pericol de formare a produselor de piroliză.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Purtați un aparat de protecție respiratorie independent de aerul ambiant.
Reziduurile de incendiu și apa contaminată de stingere a incendiului trebuie eliminate conform prevederilor autorităților locale.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Nu sunt necesare măsuri speciale.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu lăsați să ajungă în sistemul de canalizare/ apa de suprafață/ apa freatică.

O-PAC s.r.o.

252 64 Lichoceves

Data tipăririi 04.09.2023, Data de actualizare 04.09.2023

Versiunea 3.0. Înlocuiește versiunea: 2.0

Pagina 3 / 11

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Strângeți mecanic.

Eliminați materialul colectat conform prevederilor de reciclare valabile.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Vezi SECȚIUNEA 8 & 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

La manevrarea chimicalelor trebuie luate măsurile standard de precauție.

Nu mâncați, beți, fumați sau prizați tutun în timpul lucrului.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Împiedicați pătrunderea în sol.

Nu depozitați împreună cu alimente și furaje.

Recipientul se ține ermetic închis.

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Vezi "Utilizarea produsului", SECȚIUNEA 1.2

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Valori limită la locul de muncă (RO)

nu este relevant

Valori limită la locul de muncă EU (2004/37/EG)

nu este relevant

8.2 Controale ale expunerii

Indicații suplimentare privind instalațiile tehnice

Asigurați o bună aerisire și ventilare a locului de muncă. Metodele de măsurare pentru efectuarea măsurărilor la locul de muncă trebuie să îndeplinească cerințele de performanță ale DIN EN 482. Recomandările sunt de exemplu menționate în lista substanțelor periculoase IFA.

Protecția ochilor

Ochelari de protecție. (EN 166:2001)

Protecția mâinilor

0,4mm cauciuc nitrilic, >120 min (EN 374-1/-2/-3).

Datele indicate sunt doar recomandări. Adresați-vă furnizorului de mănuși pentru relații suplimentare.

Ocroțirea corpului

Îmbrăcăminte de protecție a muncii (EN 340)

Alte măsuri de protecție

Evitați intrarea ochilor și a pielii în contact cu produsul.

Echipamentul personal de protecție trebuie ales în funcție de concentrația și de volumul întâlnite la postul de lucru. Rezistența echipamentului la diversele chimicale trebuie lămurită cu furnizorii.

Mască de protecție

Nu este necesar în condiții normale.

Pericole termice

fără

Asigurarea și limitarea expunerii de mediu înconjurător

Protejați mediul înconjurător prin aplicarea de măsuri de control adecvate pentru a preveni sau limita emisiile.

O-PAC s.r.o.

252 64 Lichoceves

Data tipării 04.09.2023, Data de actualizare 04.09.2023

Versiunea 3.0. Înlocuiește versiunea: 2.0

Pagina 4 / 11

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	solid
Formă	lichid, purtător inert
Culoare	incolor
Miros	caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului	nu este relevant
Valoare pH	6,5 - 7,5 (lichid)
Valoare pH [1%]	neprecizat
Punct de fierbere [°C]	nu este aplicabil
Punct de inflamare [°C]	nu este aplicabil
Inflamabilitate	nu este aplicabil
Limita de explozie inferioară	nu este aplicabil
Limita de explozie superioară	nu este aplicabil
Proprietăți oxidante	nu
Presiunea vaporilor/Presiunea gazului [kPa]	neprecizat
Densitate [g/cm ³]	1,00 - 1,01 (lichid)
Densitatea relativă	neprecizat
Densitatea pulberii [kg/m ³]	nu este aplicabil
Grad de solubilitate în apă	perfect miscibil
Grad de solubilitate alți solvenți	nu este relevant
Coefficient de repartiție [n-octanol/apă]	neprecizat
Viscozitatea cinematică	nu este aplicabil
Densitatea relativă a vaporilor	nu este relevant
Viteza de evaporare	nu este relevant
Punctul de topire [°C]	neprecizat
Temperatura de autoaprindere [°C]	nu este aplicabil
Punctul de descompunere [°C]	neprecizat
Caracteristicile particulei	nu este aplicabil

9.2 Alte informații

fără

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Nu se cunosc reacții periculoase.

10.2 Stabilitate chimică

În condiții normale produsul este stabil.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții cu oxidanți puternici.

10.4 Condiții de evitat

Încălzire puternică.

O-PAC s.r.o.

252 64 Lichoceves

Data tipăririi 04.09.2023, Data de actualizare 04.09.2023

Versiunea 3.0. Înlocuiește versiunea: 2.0

Pagina 5 / 11

10.5 Materiale incompatibile

oxidant

10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu se cunosc produse de descompunere periculoase.

O-PAC s.r.o.

252 64 Lichoceves

Data tipăririi 04.09.2023, Data de actualizare 04.09.2023

Versiunea 3.0. Înlocuiește versiunea: 2.0

Pagina 6 / 11

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Toxicitate acută orală**

Produsul
ATE-mix, oral, > 2000 mg/kg
Component
1-oxid de piridin-2-tiol, sarea de sodiu, CAS: 3811-73-2
ATE, oral, 500 mg/kg

Toxicitate acută dermală

Produsul
ATE-mix, dermic, > 2000 mg/kg
Component
1-oxid de piridin-2-tiol, sarea de sodiu, CAS: 3811-73-2
ATE, dermic, 790 mg/kg

Toxicitate acută inhalativă

Produsul
ATE-mix, de conținut (vapori), > 20 mg/l 4h
Component
1-oxid de piridin-2-tiol, sarea de sodiu, CAS: 3811-73-2
ATE, de conținut (ceață), 0,5 mg/L

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Nu conține nici o substanță relevantă, care să îndeplinească criteriile de clasificare
Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Datele toxicologice ale întregului produs nu sunt disponibile.

Component
1-oxid de piridin-2-tiol, sarea de sodiu, CAS: 3811-73-2
Ochi, iritant

Corodarea/iritarea pielii

Nu conține nici o substanță relevantă, care să îndeplinească criteriile de clasificare
Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Datele toxicologice ale întregului produs nu sunt disponibile.

Component
1-oxid de piridin-2-tiol, sarea de sodiu, CAS: 3811-73-2
dermic, iritant

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Nu conține nici o substanță relevantă, care să îndeplinească criteriile de clasificare
Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Datele toxicologice ale întregului produs nu sunt disponibile.

Component
1-oxid de piridin-2-tiol, sarea de sodiu, CAS: 3811-73-2
dermic, cu efect de sensibilizare

Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere

Nu conține nici o substanță relevantă, care să îndeplinească criteriile de clasificare
Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Datele toxicologice ale întregului produs nu sunt disponibile.

O-PAC s.r.o.

252 64 Lichoceves

Data tipăririi 04.09.2023, Data de actualizare 04.09.2023 Versiunea 3.0. Înlocuiește versiunea: 2.0 Pagina 7 / 11

Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere repetată Nu conține nici o substanță relevantă, care să îndeplinească criteriile de clasificare Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite Datele toxicologice ale întregului produs nu sunt disponibile.

Component
1-oxid de piridin-2-tiol, sarea de sodiu, CAS: 3811-73-2
Clasificare armonizată, s-au observat efecte dăunătoare

Mutagenitate Nu conține nici o substanță relevantă, care să îndeplinească criteriile de clasificare Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite Datele toxicologice ale întregului produs nu sunt disponibile.

Toxicitate la reproducere Nu conține nici o substanță relevantă, care să îndeplinească criteriile de clasificare Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite Datele toxicologice ale întregului produs nu sunt disponibile.

Cancerogenitate Nu conține nici o substanță relevantă, care să îndeplinească criteriile de clasificare Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite Datele toxicologice ale întregului produs nu sunt disponibile.

Pericolul prin aspirare Nu conține nici o substanță relevantă, care să îndeplinească criteriile de clasificare Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Observații generale

Stabilirea caracteristicilor periculoase pentru sănătate se face fără a ține cont de gaz pentru propulsie sau de substrat.

11.2 Informații privind alte pericole

11.2.1 Proprietăți de perturbator endocrin Nu conține ingrediente cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin.

11.2.2 Alte informații

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Component
1-oxid de piridin-2-tiol, sarea de sodiu, CAS: 3811-73-2
LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss, 57,1 mg/l
EC50, (48h), Daphnia magna, 0,15 mg/l

12.2 Persistență și degradabilitate

Atitudinea, comportarea în compartimente de mediu încojurător Nu există informații disponibile.

Atitudinea, comportarea în stația de purificare / sedimentare Nu există informații disponibile.

Descompunerea biologică Acest produs conține tenzide, care satisfac cerințele dezagregării biologice, conform normelor (EG) Nr. 648/2004 privind detergenții. Documentele care certifică acest fapt, se țin la dispoziția oficialităților competente a țărilor membri, și se pun la dispoziție numai în cazul unei cerințe directe acestora sau sau la cerința unui producător de detergenți.

12.3 Potențial de bioacumulare

Nu se estimează acumularea la organisme.

12.4 Mobilitate în sol

neprecizat

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu se va clasifica drept PBT respectiv vPvB în baza tuturor informațiilor existente.

O-PAC s.r.o.

252 64 Lichoceves

Data tipăririi 04.09.2023, Data de actualizare 04.09.2023

Versiunea 3.0. Înlocuiește versiunea: 2.0

Pagina 8 / 11

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Nu conține ingrediente cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin.

12.7 Alte efecte adverse

Nu se cunosc.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Deșeurile trebuie eliminate în conformitate cu Directiva 2008/98/CE privind deșeurile, precum și în conformitate cu prevederile naționale și regionale în acest sens. Pentru acest produs nu se poate stabili un cod al deșeurilor conform catalogului european al deșeurilor (lista deșeurilor), deoarece atribuirea se face în funcție de scopul de utilizare. Codul deșeurilor trebuie stabilit în cadrul UE împreună cu firma de reciclări.

Produsul

Modul de evacuare a acestor deșeuri se va hotărî eventual de comun acord cu firma de specialitate / autoritățile.

Deșeurile vor fi duse la o stație de incinerare, respectându-se normele locale în vigoare.

Nr. AVV (recomandat)

070699

Ambalaje necurățate

Ambalajele care nu pot fi curățate trebuie eliminate în același mod ca și substanța.

Nr. AVV (recomandat)

150101

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

transport rutier conform ADR/RID nu este aplicabil

navigație internă (ADN) nu este aplicabil

Transport maritim conform IMDG nu este aplicabil

Transport aerian conform IATA nu este aplicabil

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

transport rutier conform ADR/RID NU REPREZINTĂ MATERIAL PERICULOS

navigație internă (ADN) NU REPREZINTĂ MATERIAL PERICULOS

Transport maritim conform IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Transport aerian conform IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

transport rutier conform ADR/RID nu este aplicabil

navigație internă (ADN) nu este aplicabil

Transport maritim conform IMDG nu este aplicabil

Transport aerian conform IATA nu este aplicabil

O-PAC s.r.o.

252 64 Lichoceves

Data tipăririi 04.09.2023, Data de actualizare 04.09.2023

Versiunea 3.0. Înlocuiește versiunea: 2.0

Pagina 9 / 11

14.4 Grupul de ambalare

transport rutier conform ADR/RID nu este aplicabil

navigație internă (ADN) nu este aplicabil

Transport maritim conform IMDG nu este aplicabil

Transport aerian conform IATA nu este aplicabil

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

transport rutier conform ADR/RID nu

navigație internă (ADN) nu

Transport maritim conform IMDG nu

Transport aerian conform IATA nu

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Indicații corespunzătoare la SECȚIUNEA 6 - 8.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

nu este aplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

CEE-PRESCRIȚII	2008/98/CE (2000/532/CE); 2010/75/UE; 2004/42/CE; (CE) 648/2004; (CE) 1907/2006 (REACH); (UE) 1272/2008; 75/324/CEE ((CE) 2016/2037); (UE) 2020/878; (UE) 2016/131; (UE) 517/2014; (UE) 2019/1148
- Comentariu privind componentele	Lista SVHC (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): nu conține deloc sau mai puțin de 0,1% din substanțele menționate.
- Anexa I (REACH)	Produsul nu face obiectul restricțiilor prevăzute în anexa I.
- Anexa XIV (REACH)	Produsul nu conține substanțe supuse autorizării în conformitate cu Anexa XIV a Regulamentului (CE) 1907/2006 (REACH), în proporție de $\geq 0,1\%$
- Anexa XVII (REACH)	Conform Anexei XVII a Regulamentului (CE) 1907/2006 (REACH), produsul conține în proporție de $\geq 0,1\%$ substanțe care fac obiectul următoarelor restricții 3, 40, 75 Produsul nu face obiectul niciunei restricții în conformitate cu Anexa XVII a Regulamentului (CE) 1907/2006 (REACH).
NORME DE TRANSPORT	ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2023)
NORME NAȚIONALE (RO):	Neprecizat.
- Limite de utilizare	nu
- VOC (2010/75/CE)	< 1 %

15.2 Evaluarea securității chimice

nu este aplicabil

O-PAC s.r.o.

252 64 Lichoceves

Data tipăririi 04.09.2023, Data de actualizare 04.09.2023

Versiunea 3.0. Înlocuiește versiunea: 2.0

Pagina 10 / 11

SECȚIUNEA 16: Alte informații

16.1 Frazе de pericol (SECȚIUNEA 3)

H314 Coroziv în contact cu pielea.
H314 Coroziv în contact cu ochii.
H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H372 Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H331 Toxic în caz de inhalare.
H311 Toxic în contact cu pielea.
H302 Nociv în caz de înghițire.

16.2 abrevieri și acronime:

ADR = Accord european 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 Alte informații

metode de clasificare

Poziții schimbate

fără

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

Data tipăririi 04.09.2023, Data de actualizare 04.09.2023

Versiunea 3.0. Înlocuiește versiunea: 2.0

Pagina 11 / 11

Copyright: Chemiebüro®