

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění



FLEGTRON - N

Datum vytvoření	01.10.2016	Číslo verze	1.0
Datum revize	05.10.2023		

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Látka / směs	FLEGTRON - N směs
Číslo	2001020
UFI	AHTR-NRP9-150K-28XA

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití směsi

Universální málo pěnivý mycí prostředek pro mytí pevných povrchů. Určeno pro profesionální účely.

Hlavní zamýšlené použití

F Směsi pro další formulaci

Nedoporučená použití směsi

Nejsou určena.

Přílohou bezpečnostního listu je scénář expozice.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce

Jméno nebo obchodní jméno	Unifleg CZ spol. s r. o.
Adresa	Na Křečku 365, Praha 10, 109 04 Česká republika
Identifikační číslo (IČO)	28906641
DIČ	CZ28906641
Telefon	+420606415087
Email	unifleg@unifleg.cz
Adresa www stránek	unifleg.cz

Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list

Jméno	Unifleg CZ spol. s r. o.
Email	unifleg@unifleg.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství Všeobecné fakultní nemocnice v Praze (24 hodinová služba) +420 224 91 92 93, 224 915 402.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Směs je klasifikována jako nebezpečná.

Eye Irrit. 2, H319

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí

nařízení (ES) č. 648/2004 Směs obsahuje: 5-15 % fosforečnanů; < 5 % neionogenní a amfoterní tenzidy, d-limonen

zákon č. 324/2016 Sb. Směs není biocidním přípravkem.

2.2. Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti



Signální slovo

Varování

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění



FLETRON - N

Datum vytvoření 01.10.2016
Datum revize 05.10.2023 Číslo verze 1.0

Standardní věty o nebezpečnosti

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P301+P330+P331 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P312 Necítíte-li se dobře, volejte lékaře.

P501 Odstraňte obsah/obal podle platných předpisů.

Doplňující informace

EUH208 Obsahuje Orange, sweet, ext.. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3. Další nebezpečnost

Dráždí pokožku a sliznice. Působení na oči může vést k vážnému podráždění. Přípravek neobsahuje látky klasifikované jako PBT a vPvB..

Směs není podle nařízení (ES) č. 1272/2008 klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí a toxická pro vodní organismy.

Zákon 201/2012 Sb. o ochranně ovzduší: obsah VOC látek max 10 % hm.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Chemická charakteristika

Směs.

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 7320-34-5 ES: 230-785-7 Registrační číslo: 01-2119489369-18	Pyrofosfát draselný	<10	Eye Irrit. 2, H319	
Index: 603-096-00-8 CAS: 112-34-5 ES: 203-961-6 Registrační číslo: 01-2119475104-44	2-(2-butoxyetoxy)ethanol; butyldiglykol	<10	Eye Irrit. 2, H319	1
CAS: 68439-46-3 ES: 500-046-6	Alkohol C9-11 ethoxylovaný	<5	Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 15763-76-5 ES: 239-854-6 Registrační číslo: 01-2119489411-37	Kumensulfonát sodný	<5	Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 69011-36-5 ES: 931-138-8	Isotridekanol ethoxylovaný	<5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 Specifický koncentrační limit: Eye Dam. 1, H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2, H319: 1 % < C < 10 %	
CAS: 8028-48-6 ES: 232-433-8 Registrační číslo: 01-2119493353-35	Orange, sweet, ext.	<0,5	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění



FLETRON - N

Datum vytvoření	01.10.2016	Číslo verze	1.0
Datum revize	05.10.2023		

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
Index: 007-001-01-2 CAS: 1336-21-6 ES: 215-647-6 Registrační číslo: 01-2119488876-14	Amoniak roztok; Hydroxid amonný	<0,5	Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	

Poznámky

1 Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity.

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Dbejte na vlastní bezpečnost. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

Při vdechnutí

Okamžitě přerušete expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch.

Při styku s kůží

Odložte potřísněný oděv. Omyjte postižené místo velkým množstvím pokud možno vlažné vody. Pokud nedošlo k poranění pokožky, je vhodné použít i mýdlo, mýdlový roztok nebo šampon. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění kůže.

Při zasažení očí

Ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Výplach provádějte nejméně 10 minut. Zajistěte lékařské, pokud možno odborné ošetření.

Při požití

Vypláchněte ústní dutinu vodou a dejte vypít 2-5 dl vody. U osoby, která má zdravotní obtíže, zajistěte lékařské ošetření.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při vdechnutí

Neočekávají se.

Při styku s kůží

Neočekávají se.

Při zasažení očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Při požití

Podráždění, nevolnost.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomatická.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Směs je nehořlavá. Hasební postup se řídí charakterem požáru v okolí.

Nevhodná hasiva

Nejsou stanoveny.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru se mohou uvolňovat toxické plyny. Vdechování zplodin požáru (např. oxidu uhelnatého, oxidu uhličitého) může vyvolat závažné poškození zdraví.

5.3. Pokyny pro hasiče

Při požáru používejte vhodnou ochranu dýchadel (izolační přístroj), popř. celotělovou ochranu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění



FLETRON - N

Datum vytvoření	01.10.2016	Číslo verze	1.0
Datum revize	05.10.2023		

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Zajistěte větrání. Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech 7 a 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte rozsáhlejšímu úniku koncentrátu do životního prostředí, především do vodních toků.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Větší množství mechanicky odstraňte, posypte savým materiálem (písek, křemelina, speciální sorbenty), deponujte do vhodného obalu a likvidujte jako nebezpečný odpad. Malé množství spláchněte velkým množstvím vody.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Likvidace jako nebezpečný odpad (oddíl 13).

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Používejte osobní ochranné pracovní pomůcky dle oddílu 8 a dodržujte pracovní předpisy. (P264) Po manipulaci důkladně omyjte ruce, obličej a odkrytá místa kůže. Zajistěte přiměřené větrání pracovního prostoru. Pracovní prostředí udržujte v čistotě. Při použití směsi postupujte pouze podle návodu uvedeného na etiketě výrobku.

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

Skladujte v originálních těsně uzavřených obalech, ve svislé poloze tak, aby se zabránilo únikům. Skladujte v suchu, v dobře větraných místnostech, při teplotách + 5 až + 25 °C. Chraňte před horkem, přímým slunečním zářením a povětrnostními vlivy. Dbejte pokynů uvedených na etiketě přípravku. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Dle technické dokumentace.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Česká republika

Nařízení vlády č. 195/2021 Sb.

Název látky (složky)	Typ	Hodnota	Přepočít na ppm	Poznámka
2-(2-butoxyetoxy)ethanol; butyldiglykol (CAS: 112-34-5)	PEL	70 mg/m ³	0,148	dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůže
	NPK-P	100 mg/m ³	0,148	

Evropská unie

Směrnice Komise 2006/15/ES

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
2-(2-butoxyetoxy)ethanol; butyldiglykol (CAS: 112-34-5)	OEL 8 hodin	67,5 mg/m ³
	OEL 8 hodin	10 ppm
	OEL 15 minut	101,2 mg/m ³
	OEL 15 minut	15 ppm

Jiné údaje o limitních hodnotách

Směs

DNEL není k dispozici

PNEC není k dispozici

Látky

Pyrofosfát draselný (CAS 7320-34-5)

DNEL Pracovníci

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

FLETRON - N

Datum vytvoření	01.10.2016	Číslo verze	1.0
Datum revize	05.10.2023		

Krátkodobá expozice

lokální účinky / systémové účinky

Orální (mg/kg/den) není k dispozici / není k dispozici

Inhalační (mg/m³) není k dispozici / není k dispozici

Dermální (mg/kg/den) není k dispozici / není k dispozici

Dlouhodobá expozice

lokální účinky / systémové účinky

Orální (mg/kg/den) není k dispozici / není k dispozici

Inhalační (mg/m³) není k dispozici / 44,08

Dermální (mg/kg/den) není k dispozici / není k dispozici

DNEL Spotřebitelé

Krátkodobá expozice

lokální účinky / systémové účinky

Orální (mg/kg/den) není k dispozici / není k dispozici

Inhalační (mg/m³) není k dispozici / není k dispozici

Dermální (mg/kg/den) není k dispozici / není k dispozici

Dlouhodobá expozice

lokální účinky / systémové účinky

Orální (mg/kg/den) není k dispozici / není k dispozici

Inhalační (mg/m³) není k dispozici / 10,87

Dermální (mg/kg/den) není k dispozici / není k dispozici

PNEC

pitná voda (mg/l) 0,05

mořská voda (mg/l) 0,005

sporadické uvolnění (mg/l) 0,5

sediment pitná voda (mg/kg/den) není k dispozici

sediment mořská voda (mg/kg/den) není k dispozici

půda (mg/kg/den) není k dispozici

čistička odpadních vod (mg/l) 50

Kumensulfonát sodný (CAS 15763-76-5)

DNEL Pracovníci

Krátkodobá expozice

lokální účinky / systémové účinky

Orální (mg/kg/den) není k dispozici / není k dispozici

Inhalační (mg/m³) není k dispozici / není k dispozici

Dermální (mg/kg/den) není k dispozici / není k dispozici

Dlouhodobá expozice

lokální účinky / systémové účinky

Orální (mg/kg/den) není k dispozici / není k dispozici

Inhalační (mg/m³) není k dispozici / 26,9

Dermální (mg/kg/den) 0,096 mg/m² / 136,25

DNEL Spotřebitelé

Krátkodobá expozice

lokální účinky / systémové účinky

Orální (mg/kg/den) není k dispozici / není k dispozici

Inhalační (mg/m³) není k dispozici / není k dispozici

Dermální (mg/kg/den) není k dispozici / není k dispozici

Dlouhodobá expozice

lokální účinky / systémové účinky

Orální (mg/kg/den) není k dispozici / 3,8

Inhalační (mg/m³) není k dispozici / 6,6

Dermální (mg/kg/den) není k dispozici / 68,1

PNEC

pitná voda (mg/l) 0,23

mořská voda (mg/l) 0,023

sporadické uvolnění (mg/l) 2,3

sediment pitná voda (mg/kg/den) 0,862

sediment mořská voda (mg/kg/den) 0,0862

půda (mg/kg/den) 0,037

čistička odpadních vod (mg/l) 100,0

Orange, sweet, ext. (CAS 8028-48-6)

DNEL Pracovníci

Krátkodobá expozice

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH), v platném znění

FLETRON - N

Datum vytvoření	01.10.2016	Číslo verze	1.0
Datum revize	05.10.2023		

lokální účinky / systémové účinky

Orální (mg/kg/den) není k dispozici / není k dispozici
Inhalační (mg/m³) není k dispozici / není k dispozici
Dermální (mg/kg/den) 185,8 µg/cm² / není k dispozici
Dlouhodobá expozice

lokální účinky / systémové účinky

Orální (mg/kg/den) není k dispozici / není k dispozici
Inhalační (mg/m³) není k dispozici / 31,1
Dermální (mg/kg/den) není k dispozici / 8,89
DNEL Spotřebitelé

Krátkodobá expozice

lokální účinky / systémové účinky

Orální (mg/kg/den) není k dispozici / není k dispozici
Inhalační (mg/m³) není k dispozici / není k dispozici
Dermální (mg/kg/den) 92,9 µg/cm² / není k dispozici
Dlouhodobá expozice

lokální účinky / systémové účinky

Orální (mg/kg/den) není k dispozici / 4,44
Inhalační (mg/m³) není k dispozici / 7,78
Dermální (mg/kg/den) není k dispozici / 4,44

PNEC

pitná voda (mg/l) 5,4 µg/l
mořská voda (mg/l) 0,54 µg/l
sporadické uvolnění (mg/l) 5,77 µg/l
sediment pitná voda (mg/kg/den) 1,3
sediment mořská voda (mg/kg/den) 0,13
půda (mg/kg/den) 0,261

čistička odpadních vod (mg/l) není k dispozici

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (CAS 112-34-5)

DNEL Pracovníci

Krátkodobá expozice

lokální účinky / systémové účinky

Orální (mg/kg/den) není k dispozici / není k dispozici
Inhalační (mg/m³) 101,2 / není k dispozici
Dermální (mg/kg/den) není k dispozici / není k dispozici
Dlouhodobá expozice

lokální účinky / systémové účinky

Orální (mg/kg/den) není k dispozici / není k dispozici
Inhalační (mg/m³) 67,5 / 67,5
Dermální (mg/kg/den) není k dispozici / 83

DNEL Spotřebitelé

Krátkodobá expozice

lokální účinky / systémové účinky

Orální (mg/kg/den) není k dispozici / není k dispozici
Inhalační (mg/m³) 60,7 / není k dispozici
Dermální (mg/kg/den) není k dispozici / není k dispozici
Dlouhodobá expozice

lokální účinky / systémové účinky

Orální (mg/kg/den) není k dispozici / 5
Inhalační (mg/m³) 40,5 / 40,5
Dermální (mg/kg/den) není k dispozici / 50

PNEC

pitná voda (mg/l) 1,1
mořská voda (mg/l) 0,11
sporadické uvolnění (mg/l) 11,0
sediment pitná voda (mg/kg/den) 4,4
sediment mořská voda (mg/kg/den) 0,44
půda (mg/kg/den) 0,32
čistička odpadních vod (mg/l) 200
Amoniak roztok; hydroxid amonný (CAS 1336-21-6)

DNEL Pracovníci

Krátkodobá expozice

lokální účinky / systémové účinky

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

FLETRON - N

Datum vytvoření	01.10.2016	Číslo verze	1.0
Datum revize	05.10.2023		

Orální (mg/kg/den)	není k dispozici / není k dispozici
Inhalační (mg/m ³)	36,0 / 47,6
Dermální (mg/kg/den)	není k dispozici / 6,8
Dlouhodobá expozice	
lokální účinky / systémové účinky	
Orální (mg/kg/den)	není k dispozici / není k dispozici
Inhalační (mg/m ³)	14,0 / 47,6
Dermální (mg/kg/den)	není k dispozici / 6,8
DNEL Spotřebitelé	
Krátkodobá expozice	
lokální účinky / systémové účinky	
Orální (mg/kg/den)	není k dispozici / 6,8
Inhalační (mg/m ³)	7,2 / 23,8
Dermální (mg/kg/den)	není k dispozici / 68,0
Dlouhodobá expozice	
lokální účinky / systémové účinky	
Orální (mg/kg/den)	není k dispozici / 6,8
Inhalační (mg/m ³)	2,8 / 23,8
Dermální (mg/kg/den)	není k dispozici / 68,0
PNEC	
pitná voda (mg/l)	0,0011
mořská voda (mg/l)	0,0011
sporadické uvolnění (mg/l)	0,0068
sediment pitná voda (mg/kg/den)	neuveďeno
sediment mořská voda (mg/kg/den)	neuveďeno
půda (mg/kg/den)	neuveďeno
čistička odpadních vod (mg/l)	neuveďeno

8.2. Omezování expozice

Ventilace, odsávání zdrojů par. Zajistěte a kontrolujte těsnost zařízení.

Dodržujte obvyklá preventivní opatření při zacházení s chemikáliemi. Při práci nejíst, nepít a nekouřit.

Po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a ošetřete reparačním krémem. Zamezte kontaktu směsi a látek s očima a pokožkou.

Soubor preventivních a ochranných opatření je uveden v odd. 7 tohoto bezpečnostního listu.

Ochrana očí a obličeje

Ochranné brýle, obličejový štít (především při manipulaci s koncentrátem) podle ČSN EN 166.

Ochrana kůže

ochrana rukou

Ochranné rukavice vyhovující EN 374. Ochranný krém na ruce.

Preferovaný materiál: butylkaučuk, polyethylen, chlorovaný polyethylen, ethylvinylalkoholový laminát ("EVAL").

Doba průniku: > 120 min.

jiná ochrana

Pracovní oděv, pracovní zástěra podle ČSN 14605+A1.

Ochrana dýchacích cest

Při použití dle návodu není nutná. Poskytnutí dobrého standardu všeobecného větrání (ne méně než 3-5 výměn vzduchu za hodinu). Při možnosti nadýchání použijte ochrannou masku s filtrem proti organickým parám a aerosolům (Typ: A, bod varu / rozmezí bodu varu: > 65°C) nebo Typ: ABEK - P2

Tepelné nebezpečí

Při použití dle návodu nevzniká.

Omezování expozice životního prostředí

Nevylévejte do vody, do půdy a větší množství koncentráty nevytlévejte do kanalizace. Očistěte obaly od znečištění během práce, stabilně ukládejte obaly, zamezte převrácení nezajištěného obalu. Povolené množství produktu v jedné provozovně : 1217 kg/den.

Další údaje

Přílohou bezpečnostního listu je scénář expozice.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	kapalné
Barva	modrá

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění



FLETRON - N

Datum vytvoření	01.10.2016	Číslo verze	1.0
Datum revize	05.10.2023		

Zápach	Specifický po použitých surovinách, parfemováno
Bod tání/bod tuhnutí	<0 °C
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	100 °C
Hořlavost	Směs není hořlavá.
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	není relevantní
Bod vzplanutí	není relevantní
Teplota samovznícení	není relevantní
Teplota rozkladu	nestanoveno
pH	10-11 (neředěno při 20 °C)
Kinematická viskozita	nestanoveno
Rozpustnost ve vodě	rozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	není relevantní
Tlak páry	nestanoveno
Hustota a/nebo relativní hustota hustota	1,05-1,06 g/cm ³ při 20 °C
Relativní hustota páry	nestanoveno
Charakteristiky částic	Kapalina
Forma	kapalina

9.2. Další informace

Obsah VOC: max. 10 % hm.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Alkalická směs, reaguje s kyselinami, rozpouští lehké kovy (hliník), uvolňuje vodík.

10.2. Chemická stabilita

Při dodržení podmínek pro skladování a manipulaci je směs stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Zejména se silnými kyselinami (prudká exotermní reakce).

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Teplota přes 25 °C, přímé sluneční a tepelné záření ovlivňuje homogenitu a barvu výrobku.

10.5. Neslučitelné materiály

Silné kyseliny, lehké kovy (hliník, zinek). V přítomnosti organických materiálů a jiných redukujících se látek může docházet k rozkladu.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pouze při požáru oxidy uhlíku a dusíku.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

neuveдено

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

FLETRON - N

Datum vytvoření	01.10.2016	Číslo verze	1.0
Datum revize	05.10.2023		

Akutní toxicita

Akutní toxicita směsi

Odhadnutá hodnota ATE směsi na základě hodnocení složek je:

-orálně > 2000 mg.kg-1

-dermálně > 2000 mg.kg-1

-inhalačně > 5 mg.l-1.

Při požití může dojít k poškození sliznice jícnu a žaludku.

Akutní toxicita komponent směsi

Pyrofosfát draselný

Orálně LD50 > 2000 mg/kg (potkan) (WoE)

Dermálně LD50 > 7940 mg/kg (králík)

inhalačně LC50 (4 h) > 1.1 mg/L (potkan) (OECD 402)

Kumensulfonát sodný

LD50, orálně, krysa: >2000 mg.kg-1

LD50, dermálně: > 2000 mg.kg-1

LD50, inhalačně: > 5 mg.l-1

2-(2-butoxyethoxy)ethanol LD50, orálně, potkan: >2000 mg.kg-1

LD50, dermálně, králík: > 2000 mg.kg-1

Orange sweet ext.

LD50, orálně, krysa: > 5000 mg.kg-1

LD50, dermálně, krysa: > 5000 mg.kg-1

Isotridekanol ethoxylovaný

LD50, orálně, krysa: > 5000 mg.kg-1.(OECD 401)

LD50, dermálně, krysa: > 5000 mg.kg-1.(literatura)

Žíravost / dráždivost pro kůži

Není žíravý ani dráždivý.

Vážné poškození očí / podráždění očí

V krátké době se projeví žíravé účinky. Chraňte zrak, účinky jsou nevratné! Způsobuje vážné poškození očí. Působení na oči může vést k oslepnutí, nebo k trvalému poškození rohovky.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Senzibilizace je nepravděpodobná.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Směs neobsahuje látky vyvolávající narušení endokrinního systému.

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

FLETRON - N

Datum vytvoření	01.10.2016	Číslo verze	1.0
Datum revize	05.10.2023		

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Toxicita směsi

Směs není dle klasifikačních kritérií nebezpečná pro životní prostředí. Testy na vodních/suchozemských organismech nejsou pro směs k dispozici. Ohrožení zdrojů pitné vody je možné pouze po úniku velkého množství prostředku do půdy nebo vodotečí. Přípravek po aplikaci může být vypouštěn do kanalizačního řádu. amoniak je rychle nitrifikován na nitráty a jejich následná denitrifikace končí uvolněním dusíku do atmosféry. Odstranění amoniaku v zařízeních pro úpravu odpadních vod je vysoce efektivní. Lze předpokládat úplné odstranění v čistírně odpadních vod. Před vypouštěním je vhodné zneutralizovat odpadní vody na pH nižší než 9.

Toxicita komponent směsi

2-(2-butoxyethoxy) ethanol

AT ryby: LC50, 96h, 1300 mg.l-1.

AT bezobratlí: LC50, 48h, > 100 mg.l-1.

AT, Řasy: EC50, 72 hod >100mg.l-1.

Mikroorganismy:

AT, EC50, bakterie = 255 mg.l-1.

Kumensulfonát sodný

AT ryby: LC50, 96h, >100 mg.l-1.

AT bezobratlí: LC50, 48h, >100 mg.l-1.

Pyrofosfát draselný

AT, Ryby: LC50 (96 h) Pstruh duhový: > 100 mg/l (OECD 203)

AT, Bezobratlí: EC50 (48 h) Daphnia magna (perloočka velká): > 100 mg/l (OECD 202)

AT, Řasy: EC50 (72 h) Desmodesmus subspicatus (zelené řasy): > 100 mg/l (OECD 201)

CHT: NOEC 100 mg/L (pstruh duhový) (OECD 203, 96h)

100 mg/L (daphnia magna) (48h)

> 100 mg/L (desmodesmus subspicatus) (OECD 201 72h)

1000 mg/L (aktivovaný kal) (OECD 209, 3h)

Orange sweet ext.

AT, Bezobratlí: EC50, Daphnia, 48 hod = 1,1 mg.l-1.

Isotridekanol ethoxylovaný

AT, Ryby: LC50 (96 h) Cyprinus carpio (kapr): > 1-10 mg/l (OECD 203)

CHT: NOEC : 1,73 mg/l

AT, Bezobratlí: EC50 (48 h) Daphnia magna (perloočka velká): >1-10 mg/l (OECD 202)

CHT: NOEC (21 d) Daphnia magna (perloočka velká): 1,36 mg/l

AT, Řasy: EC50 (72 h) Desmodesmus subspicatus (zelené řasy): > 1-10 mg/l (OECD 201)

CHT: EC10 (72 h) : 0,6 mg/l

AT, bakterie: EC50 kal aktivovaný: 140 mg/l

Amoniak roztok

AT, ryby: LC50 = 0,024 - 0,093 mg/l/48 hod. (Lepomis macrochirus)

AT, bezobratlí: EC50 = 0,66 mg/l/48 hod. (Daphnia sp.)

CHT, ryby: LOEC, 73 dní, Onchorynchus mykiss = 0,022 mg/l

CHT, bezobratlí: NOEC, 96 hod., Daphnia magna = 0,79 mg/l

CHT, řasy: EC50, 18 dní, Chlorella vulgaris = 7200 mg/l

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Povrchově aktivní látky splňují požadavek odbouratelnosti (ES) č. 648/2004 o detergentech. V životním prostředí dochází po naředění k mineralizaci.

12.3. Bioakumulační potenciál

Vzhledem ke složení není pravděpodobné hromadění v životním prostředí.

12.4. Mobilita v půdě

Předpokládá se vysoká mobilita, ale rychlá eliminace v prostředí.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs neobsahuje takto identifikované látky.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou uvedeny.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění



FLETRON - N

Datum vytvoření	01.10.2016	Číslo verze	1.0
Datum revize	05.10.2023		

13.1. Metody nakládání s odpady

Odstraňování směsí

Nespotřebované zbytky a přípravek zachycený při úniku do absorpčních materiálů se likviduje jako nebezpečný odpad v souladu se zákonem o odpadech (N 200 129). Znečištěný povrch se po mechanickém odstranění přípravku oplachuje velkým množstvím vody.

Odstraňování kontaminovaného obalu

Obaly od výrobku je třeba co nejvíce vyprázdnit. Po vyčištění je možné je recyklovat, nebo likvidovat v souladu s místními předpisy např. do tříděného odpadu.

CZ: za obaly je placen zákonný poplatek za likvidaci obalového odpadu

Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů). Rozhodnutí 2000/532/ES, kterým se stanoví seznam odpadů, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 545/2020 Sb., kterým se mění zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN číslo nebo ID číslo

nepodléhá předpisům o přepravě

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

není relevantní

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

není relevantní

14.4. Obalová skupina

není relevantní

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

není relevantní

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Odkaz v oddílech 4 až 8.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

není relevantní

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění



FLEGRON - N

Datum vytvoření	01.10.2016	Číslo verze	1.0
Datum revize	05.10.2023		

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

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

Nařízení ES č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)
Nařízení ES č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)
Nařízení EU č. 528/2012 o dodávání biocidních přípravků na trh a jejich používání (BPR)
Nařízení Evropského parlamentu a Rady 2019/1148 o prekurzorech výbušnin
Zákon č. 225/2022 Sb. O prekurzorech výbušnin
Směrnice 98/24/ES o ochranně zaměstnanců a o expozičních limitech pro pracovní prostředí (Směrnice 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU, 2019/1831/EU).
Nařízení ES č. 648/2004 O detergentech
Směrnice Rady 2008/68/ES ze dne 24. září 2009 o pozemní přepravě nebezpečných věcí
Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších úprav (nařízení č.195/2021 Sb.)
Zákon č. 324/2016 Sb., (zákon o biocidech)
Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, ve znění zákona 543/2020 Sb.
Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví
Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech
Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech
Zákon č. 542/2020 Sb., o výrobcích s ukončenou životností
Zákon 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší
Vyhláška č.415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečištění
Vyhláška č. 432/2003 Sb. , kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů
Zákon č. 111/1994 Sb. O silniční dopravě.
Dohoda ADR č. 7/2021 Sb.m.s.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzeno na základě metody LCID – určení relevantní složky odpovědné za nebezpečnost

ODDÍL 16: Další informace

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P301+P330+P331	PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
P302+P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P312	Necítíte-li se dobře, volejte lékaře.
P501	Odstraňte obsah/obal podle platných předpisů.

Seznam doplňkových standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

EUH208	Obsahuje Orange, sweet, ext.. Může vyvolat alergickou reakci.
--------	---

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddílu 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění



FLETRON - N

Datum vytvoření	01.10.2016	Číslo verze	1.0
Datum revize	05.10.2023		

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
BCF	Biokontrační faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
EmS	Pohotovostní plán
ES	Číslo ES je číselný identifikátor látek na seznamu ES
EU	Evropská unie
EuPCS	Evropský systém kategorizace výrobků
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IBC	Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
IMO	Mezinárodní námořní organizace
INCI	Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
IUPAC	Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii
log Kow	Oktanol-voda rozdělovací koeficient
NPK	Nejvyšší přípustná koncentrace
OEL	Expoziční limity na pracovišti
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxický
PEL	Přípustný expoziční limit
ppm	Počet částic na milion (miliontina)
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID	Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici
UN	Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN
UVCB	Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál
VOC	Těkavé organické sloučeniny
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
Aquatic Acute	Nebezpečný pro vodní prostředí (akutně)
Aquatic Chronic	Nebezpečný pro vodní prostředí (chronicky)
Asp. Tox.	Nebezpečnost při vdechnutí
Eye Dam.	Vážné poškození očí
Flam. Liq.	Hořlavá kapalina
Skin Corr.	Žíravost pro kůži
Skin Sens.	Senzibilizace kůže
STOT SE	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s produktem.

Doporučená omezení použití

neuveдено

Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění. Údaje od výrobce látky/směsi, pokud jsou k dispozici - údaje z registrační dokumentace.

Provedené změny (které informace byly přidány, vypuštěny nebo upraveny)

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění



FLEGTRON - N

Datum vytvoření	01.10.2016	Číslo verze	1.0
Datum revize	05.10.2023		

1. revize bezpečnostního listu

Povedena dne 01.08. 2017

Kompletně přepracovaný bezpečnostní list s uvedením klasifikace a prvky označení v souladu s Nařízením EU č. 1272/2008 ve znění platných předpisů.

2. revize bezpečnostního listu

Povedena dne 18.07. 2018

Kompletně přepracovaný bezpečnostní list (změny ve složení výrobku) s uvedením klasifikace a prvky označení v souladu s Nařízením EU č. 1272/2008 ve znění platných předpisů.

3. revize Uvedení do souladu s legislativou (nařízení (EU) 2020/878), (15.12.2022)

4. revize - formální doplnění (5.10.2023).

Další údaje

Postup klasifikace - metoda výpočtu.

Prohlášení

Tyto informace a tato doporučení jsou poskytnuty v dobré víře a považovány za správné k datu vydání. Informace a doporučení se dodávají pod podmínkou, že jejich příjemci budou činit vlastní rozhodnutí, pokud jde o bezpečnost a vhodnost produktu pro jejich účely. Výrobku ani informací a doporučení se netýkají žádná prohlášení ani záruky, ať již vyjádřené či předpokládané, týkající se prodejnosti, vhodnosti pro konkrétní účel či jiné povahy. Společnost Unifleg CZ spol. s r.o. nevydala žádné prohlášení týkající se úplnosti a přesnosti informací. Společnost Unifleg CZ spol. s r.o. nebude v žádném případě odpovědná za žádné škody jakékoli povahy, vyplývající z použití či spoléhání se na informace a doporučení.

FLEGTRON-N

PŘÍLOHA I BEZPEČNOSTNÍHO LISTU: Pravidla pro bezpečné používání

➤ DESKRIPTORY:

- a) fáze životního cyklu - PW široké použití profesionálními pracovníky
b) oblast použití – SU 0 jiné - institucionální a komunální oblast
c) kategorie procesů –
PROC 3 Uzavřené dávkové procesy s příležitostní expozicí
PROC 8a Přeprava látky nebo přípravku (napouštění/vypouštění) v nesespecializovaných zařízeních
PROC 8b Přeprava látky nebo přípravku (napouštění/vypouštění) ve specializovaných zařízeních
PROC 11 Neprůmyslové nástřikové techniky
PROC 10 Aplikace válečkem a štětcem
PROC 19 Manuální činnosti zahrnující kontakt s rukou
d) kategorie uvolnění do životního prostředí – ERC 8a Velmi rozšířené používání nereaktivních látek v otevřených systémech ve vnitřních prostorech
e) kategorie výrobku – PC 35 Prací a čisticí prostředky

➤ PROCESY A SOUVISEJÍCÍ ČINNOSTI:

Doba expozice – < 8h (480 min) /den/ vnitřní prostředí (260 h / 5dní v týdnu/rok)

Teplota aplikačních roztoků – max 40 °C

Maximální teplota skladování: 25 °

Proces	Aplikace
PROC 3	Strojní mytí v uzavřených systémech
PROC 8a	Manuální dávkování a ředění přípravku
PROC 8b	Dávkování pomocí automatických dávkovačů
PROC 11	Mytí pomocí čisticích strojů
PROC 10	Mytí pomocí mopy a nástrojů s dlouhou násadou, mytí kartáčovými stroji
PROC 19	Ruční mytí

➤ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY PRO OMEZOVÁNÍ EXPOZICE



Ochrana očí: Těsné přiléhavé ochranné brýle s bočními kryty nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích orgánů: Používat ve větraných místnostech.

Ochrana rukou: Ochranné rukavice vyhovující EN 374. Ochranný krém na ruce.

Preferovaný materiál: butylkaučuk, polyethylen, chlorovaný polyethylen, ethylvinylalkoholový laminát ("EVAL"). Doba průniku: > 120 min.

Ochrana povrchu těla: Pracovní oděv a obuv.

Proces	Trvání expozice	Ochrana očí	Ochrana rukou	Ochrana těla	Ochrana dýchacích orgánů
PROC 3	> 4 h	ne	ne	Běžný pracovní oděv	Není nutná
PROC 8a	> 4 h	ano	ano	Běžný pracovní oděv	větrání
PROC 8b	> 4 h	ne	ne	Běžný pracovní oděv	Není nutná
PROC 11, 10, 19	> 4 h	ano	ano	Běžný pracovní oděv	větrání

FLEGTRON-N

PŘÍLOHA I BEZPEČNOSTNÍHO LISTU: Pravidla pro bezpečné používání

➤ PRAVIDLA PRO BEZPEČNÉ ZACHÁZENÍ A PRVNÍ POMOC



Nekonzumujte. Při požití vyhledejte lékařskou pomoc.



Po použití si opláchněte ruce.



Zamezte styku s očima. Při zasažení očí důkladně oči vypláchněte vodou.



Výrobek přechovávejte v původním obalu.



Uchovávejte mimo dosah dětí.

- Po práci si omyjte ruce vodou.
- Nepřelévejte koncentrát do kovových nádob !
- Při práci není dovoleno pít, jíst a kouřit a je nutno zachovávat pravidla osobní hygieny.



➤ LIKVIDACE ODPADU a OMEZOVÁNÍ EXPOZICE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kategorie uvolňování do životního prostředí při používání profesionálními pracovníky : ERC8a (Týká se širokého použití veřejností nebo profesionálními pracovníky. Použití má (obvykle) za následek uvolňování látek do ovzduší nebo stokové soustavy)

Maximální povolené množství produktu za den: 1217 kg

Nspotřebované zbytky a znečištěné obaly jsou nebezpečným odpadem. Prázdné obaly znovu nepoužívejte, ale po důkladném vypláchnutí vodou je dejte do tříděného odpadu. Zabraňte úniku koncentrovaného produktu do kanalizace a vodních toků.

Opatření v oblasti řízení rizik ve vztahu k životnímu prostředí mají za cíl zabránit úniku koncentrátu do komunálních odpadních vod nebo do povrchových vod v případech, kdy by takový únik mohl způsobit výrazné změny pH. Při vypouštění do otevřených vod se vyžadují pravidelné kontroly hodnoty pH. Obecně platí, že vypouštění by se mělo provádět tak, aby změny hodnoty pH v povrchové vodě, do níž se látka vypouští, byly zcela minimální. Většina vodních organismů obecně dokáže snášet hodnoty pH v rozmezí 6-9. Amoniak je rychle nitrifikován na nitráty a jejich následná denitrifikace končí uvolněním dusíku do atmosféry. Odstranění amoniaku v zařízeních pro úpravu odpadních vod je vysoce efektivní. Lze předpokládat úplné odstranění v čistírně odpadních vod.

Vypouštění naředěných roztoků po aplikaci do odpadních vod nepředstavuje riziko pro životní prostředí. Povrchově aktivní látky jsou biologicky odbouratelné.

Dodatek: Tento scénář byl vytvořen na základě zhodnocení směsi z hlediska nebezpečnosti pro zdraví a životní prostředí z dat poskytnutých dodavatelem/výrobci pro jednotlivé složky (bezpečnostní listy, expoziční scénáře). Podmínky pro omezování expozice byly pak určeny z dat pro nejnebezpečnější složku přípravku. Při školení a práci s přípravkem je nutné používat tento scénář spolu s bezpečnostním listem. V případě, že zde chybí další možné použití a aplikace přípravku, kontaktujte výrobce přípravku.

DŮLEŽITÁ TELEFONNÍ ČÍSLA

Hasiči 150

Lékařská pohotovost 155