

Datum vydání: 04. 04. 2022  
Datum revize: 25. 05. 2022Číslo produktu: -  
Nahrazuje verzi z: 12. 05. 2022Verze: 1.2  
Strana: 1 z 12Název látky nebo směsi: **MOTI PIIN 2 - Rich Tobacco 20 mg****ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku**

# Název	<b>MOTI PIIN 2 - Rich Tobacco 20 mg</b>
Popis směsi	Směs organických látek.
UFI	5300-A06S-J00G-GVYG

**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

Určená použití	Náplň do jednorázových elektronických cigaret.
Nedoporučená použití	Doporučuje se používat jen pro navržený způsob použití. Jiné použití může vystavit uživatele nepředvídatelným rizikům.

**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

**DanCzek Teplice a.s.**  
Tolstého 474/1  
415 03 Teplice  
Česká republika  
tel: +420 731 697 772  
adresa osoby odpovědné za bezpečnostní list: schwarzinger@danczek.com

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Podrobnosti o poskytnutí první pomoci je možné konzultovat i s **Toxikologickým informačním střediskem** (TIS): Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. 2 24 91 92 93 nebo 2 24 91 54 02. Nepřetržité informace při otravách.

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

Směs je klasifikována jako **nebezpečná** podle nařízení 1272/2008/ES.

Klasifikace podle nařízení 1272/2008/ES **Acute Tox. 3; H301**

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

**Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a na životní prostředí látky**

Toxický při požití.

**2.2 Prvky označení**

*výstražné symboly nebezpečnosti*



*signální slovo*

Nebezpečí

*složky směsi k uvedení na etiketě*

Obsahuje: nikotin.

*standardní věty o nebezpečnosti*

H301 - Toxický při požití.

Datum vydání: 04. 04. 2022  
Datum revize: 25. 05. 2022

 Číslo produktu: -  
Nahrazuje verzi z: 12. 05. 2022

 Verze: 1.2  
Strana: 2 z 12

 Název látky nebo směsi: **MOTI PIIN 2 - Rich Tobacco 20 mg**
*pokyny pro bezpečné zacházení*

P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P103 - Pečlivě si přečtěte všechny pokyny a řiďte se jimi.  
P264 - Po manipulaci důkladně omyjte ruce vodou.  
P270 - Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.  
P301+P310 - PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.  
P330 - Vypláchněte ústa.  
P501 - Odstraňte obsah/obal v souladu s místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy.

*doplňující informace na štítku*

Žádné povinné doplňující informace dle nařízení CLP nejsou vyžádány.

**2.3 Další nebezpečnost**

Směs k datu vyhotovení bezpečnostního listu neobsahuje: látky identifikované jako endokrinní disruptory, látky splňující kritéria pro klasifikaci PBT nebo vPvB podle přílohy XIII nařízení REACH, látky vedené na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH (tj. na seznamu SVHC).

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**
**3.2 Směsi**
**3.2.1 Složky směsi klasifikované jako nebezpečné**

Název složky	Číslo CAS Číslo ES Indexové číslo	Registrační číslo	Obsah % hm.	Klasifikace dle 1272/2008/ES
2-Methylhexanová kyselina	4536-23-6 224-883-9 neuveďeno	není registrováno	< 5	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319
Nikotin (ISO)*	54-11-5 200-193-3 614-001-00-4	není registrováno	< 2	Acute Tox. 2; H300 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Chronic 2; H411
Allyl-hexaonát	123-68-2 204-642-4 neuveďeno	není registrováno	< 1	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412 M <sub>Acute</sub> =1
Pentyl-acetát	628-63-7 211-047-3 607-130-00-2	není registrováno	< 1	Flam. Liq. 3; H226 EUH066
Isopentyl-acetát	123-92-2 204-662-3 607-130-00-2	není registrováno	< 1	Flam. Liq. 3; H226 EUH066

Datum vydání: 04. 04. 2022  
Datum revize: 25. 05. 2022Číslo produktu: -  
Nahrazuje verzi z: 12. 05. 2022Verze: 1.2  
Strana: 3 z 12Název látky nebo směsi: **MOTI PIIN 2 - Rich Tobacco 20 mg**

\* Odhad akutní toxicity (ATE) dle přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008: ATE (orální) = 5 mg/kg; ATE (inhalační) = 0,19 mg/l (prach/mlha); ATE (dermální) = 70 mg/kg.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

Ve všech případech zajistit postiženému tělesný a duševní klid a zabránit prochlazení. Postiženému v bezvědomí nikdy nic nepodávat ústy. Dbát osobní bezpečnosti při záchranných pracích. V případě pochybností, nebo pokud symptomy přetrvávají, vyhledat lékařskou pomoc.

### 4.1 Popis první pomoci

#### **Při vdechnutí**

Neprodleně přerušit expozici. Dopravit zachraňovaného na čerstvý vzduch (pozor na kontaminovaný oděv) a ponechat ho v poloze usnadňující dýchání. Zajistit zachraňovaného proti prochladnutí. Pokud potíže přetrvávají, vyhledat lékařskou pomoc.

#### **Při styku s kůží**

Kontaminovaný oděv a obuv neprodleně odstranit. Před mytím nebo v jeho průběhu sundat prstýnky, hodinky, náramky, atd., jsou-li v místech zasažení kůže a jde-li to snadno. Omývat postižené místo minimálně 15 minut velkým množstvím čisté tekoucí vody, pokud možno vlažné. Nepoužívat rozpouštědla ani ředidla. Nikdy neprovádět neutralizaci. Pokud potíže přetrvávají, vyhledat lékařskou pomoc.

#### **Při styku s okem**

Chránit nezasazené oko. Ihned vyplachovat oči proudem čisté tekoucí vody, pokud možno mírným a vlažným. Rozevřít oční víčka (třeba i násilím). Vyjmout kontaktní čočky, pokud je postižený má, pokračovat ve vyplachování alespoň 15 minut od vnitřního koutku oka k vnějšímu. Nikdy neprovádět neutralizaci. Pokud potíže přetrvávají, vyhledat odbornou lékařskou pomoc.

#### **Při požití**

Nevyvolávat zvracení. Provést výplach dutiny ústní. Podat cca 10-20 rozdrcených tablet aktivního uhlí s pitnou vodou, pokud možno vlažnou. Pro výplach dutiny ústní a pití nejsou vhodné sodovky ani minerální vody. Pokud zachraňovaný samovolně zvrací, dbát na to, aby nevedchl zvratky (držet hlavu nízko) a zároveň nepotřísnil jiné části svého těla nebo těla zachránce. Nikdy nepodávat alkoholické nápoje. Vyhledat lékařskou pomoc.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Toxický při požití.

Při kontaktu s kůží a očima může způsobovat: zarudnutí, svědění, podráždění, slzení očí.

Při požití či vdechnutí může způsobovat: závratě, křeče, nevolnost, zvracení, problémy s dýcháním.

Při požití či vdechnutí velkého množství může způsobovat: bolest hlavy, závratě, průjem, pocení, slinění, pocit pálení sliznic, tachykardie, hypertenze, poruchy dýchacího ústrojí.

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatická léčba.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

#### **Vhodná hasiva**

Hasicí prášek, CO<sub>2</sub>, pěna a vodní postřik.

#### **Nevhodná hasiva**

Plný vodní proud. Může dojít k rozšíření požáru.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Datum vydání: 04. 04. 2022

Číslo produktu: -

Verze: 1.2

Datum revize: 25. 05. 2022

Nahrazuje verzi z: 12. 05. 2022

Strana: 4 z 12

Název látky nebo směsi: **MOTI PIIN 2 - Rich Tobacco 20 mg**

V případě požáru zabraňte úniku hasební vody a zbytků produktu do kanalizace a složek životního prostředí (zejména do vodních zdrojů). Shromážděte je odděleně a zneškodněte bezpečným způsobem podle platné legislativy a platných místních předpisů.

Při požáru se mohou uvolňovat toxické plyny - oxidy uhlíku, oxidy dusíku a produkty nedokonalého spalování.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Při hašení použijte vhodný nezávislý izolační dýchací přístroj a protipožární oblek/protichemický oblek.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Zamezte kontaktu s kůží a s očima, používejte vhodné ochranné pomůcky a oděv, viz oddíl 8. Zajistěte přiměřené větrání a zamezte kumulaci par a aerosolů. Další ochranná opatření – viz oddíl 7.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte dalšímu úniku produktu do kanalizace a složek životního prostředí (zejména do vodních zdrojů). Pokud tomu nelze zabránit, informujte okamžitě příslušné úřady (policii a hasiče).

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Podle množství uniklého produktu, při velkých únicích produkt nejdříve zahrudit hrází a následně odčerpát, nebo při malých únicích setřít či absorbovat vhodným inertním absorpčním materiálem (např. netkanou textilií, vermikulit, suchý písek), shromáždit do označených uzavíratelných nádob a odstranit podle oddílu 13. Zbytky spláchnout vodou, zachytit pro zneškodnění jako odpad. Při odstraňování minimalizovat tvorbu par a aerosolů. Vytřepat zasažený prostor.

Je-li poškozen obal, přemístěte obsah do obalu nového, nepoškozeného a řádně znovu označte.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 7, 8, 13 tohoto bezpečnostního listu.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezit kontaktu s kůží a s očima, používat vhodné ochranné pomůcky a oděv, viz oddíl 8. Zajistit přiměřené větrání a zamezit kumulaci par a aerosolů. Pokud se přesto páry a aerosoly tvoří, musí být pravidelně odstraňovány.

Dodržovat bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Při práci nejíst, nepít, nekouřit a nešňupat. Po manipulaci s produktem si vždy umýt ruce. Před vstupem do prostor odpočinku nebo stravování odložit znečištěné ochranné pomůcky. Po práci se umýt pečlivě teplou vodou a mýdlem, osprchovat se. Zašpiněný oděv vyměnit hned za čistý.

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

Skladujte v originálních, dobře uzavřených obalech, na suchém, chladném a dobře větraném místě. Chraňte před přímým slunečním zářením a vysokými teplotami. Neskladovat s neslučitelnými materiály: kyseliny, alkálie, silná oxidační a redukční činidla.

### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz pododdíl 1.2.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

Datum vydání: 04. 04. 2022

Číslo produktu: -

Verze: 1.2

Datum revize: 25. 05. 2022

Nahrazuje verzi z: 12. 05. 2022

Strana: 5 z 12

Název látky nebo směsi: **MOTI PIIN 2 - Rich Tobacco 20 mg****8.1.1 Limity v pracovním prostředí****8.1.1.1 Expoziční limity podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění**Nikotin (CAS 54-11-5):PEL - 0,5 mg/m<sup>3</sup>, NPK-P - 2,5 mg/m<sup>3</sup>.

Poznámka: D - při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží.

Isopentylacetát (CAS 123-92-2):PEL – 270 mg/m<sup>3</sup>, NPK-P - 540 mg/m<sup>3</sup>.1-Pentylacetát (CAS 628-63-7):PEL – 270 mg/m<sup>3</sup>, NPK-P - 540 mg/m<sup>3</sup>.Ethanol (CAS 64-17-5):PEL – 1 000 mg/m<sup>3</sup>, NPK-P – 3 000 mg/m<sup>3</sup>.Glycerol, mlha (CAS 56-81-5):PEL - 10 mg/m<sup>3</sup>, NPK-P - 15 mg/m<sup>3</sup>.**8.1.1.2 Expoziční limity na pracovišti dle směrnice č. 2006/15/ES, 2000/39/ES.**Nikotin (CAS 54-11-5):Limitní hodnoty - 8 hod. = 0,5 mg/m<sup>3</sup>.

Poznámka: Možnost závažného pronikání kůží.

Isopentylacetát (CAS 123-92-2):Limitní hodnoty - 8 hod. = 270 mg/m<sup>3</sup>; 50 ppm.Limitní hodnoty – krátkodobá expozice = 540 mg/m<sup>3</sup>; 100 ppm.Pentylacetát (CAS 628-63-7):Limitní hodnoty - 8 hod. = 270 mg/m<sup>3</sup>; 50 ppm.Limitní hodnoty – krátkodobá expozice = 540 mg/m<sup>3</sup>; 100 ppm.**8.1.2 Sledovací postupy**

Zajistit plnění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění a plnit povinnosti v něm obsažené.

**8.1.3 Biologické limitní hodnoty**

Nejsou stanoveny ani v ČR, ani v EU.

**8.1.4 Hodnoty DNEL a PNEC**

Nejsou k dispozici.

**8.2 Omezování expozice****8.2.1 Omezování expozice pracovníků**

Zajistěte dostatečné větrání na pracovišti pro dodržení stanovených expozičních limitů pro danou látku. Dbejte bezpečnostních opatření pro práci s chemikáliemi. Stupeň účinnosti osobních ochranných prostředků závisí mimo jiného na koncentraci látky na pracovišti, teplotě, doby expozice, druhu vykonávané práce, úrovni větrání a koncentraci produktu.

**8.2.2 Ochranná opatření a osobní ochranné pomůcky**

Datum vydání: 04. 04. 2022  
Datum revize: 25. 05. 2022Číslo produktu: -  
Nahrazuje verzi z: 12. 05. 2022Verze: 1.2  
Strana: 6 z 12Název látky nebo směsi: **MOTI PIIN 2 - Rich Tobacco 20 mg**

<i>Ochrana dýchacích cest</i>	Není nutná v případě dodržení expozičních limitů, a pokud nedochází k tvorbě par a aerosolů. Pokud by byly překročeny expoziční limity nebo v případě tvorby par a aerosolů, použít respirátor, polomasku nebo celoobličejovou masku, při intenzivním či delším zatížení, havárii nebo požáru se musí použít dýchací přístroj nezávislý na okolním ovzduší.
<i>Ochrana rukou</i>	Není nutná při běžném použití. Při déletrvajícím nebo opakovaném kontaktu s pokožkou použijte ochranné rukavice odolné vůči chemikáliím (např. z butylkaučuku nebo nitrilkaučuku).
<i>Ochrana očí a obličeje</i>	Není nutná při běžném použití. V případě možnosti zasažení očí použijte dobře těsnící ochranné brýle.
<i>Ochrana kůže</i>	Ochranu těla je nutno zvolit podle aktivity a možné expozici, např. ochranný pracovní oděv a obuv, zástěra, atd.

Při práci nejíst, nepít, nekouřit a nešňupat. Po práci se umýt pečlivě teplou vodou a mýdlem a osprchovat se. Použít ochranný krém. Znečištěný oděv a obuv před opětovným použitím vyčistit.

**8.2.3 Omezování expozice životního prostředí**

Zabránit úniku látky do složek životního prostředí. Dodržet emisní limity.

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

<b>Skupenství</b>	kapalné – olejnatá kapalina
<b>Barva</b>	transparentní
# <b>Zápach</b>	charakteristický
<b>Bod tání/bod tuhnutí</b>	nestanoveno
<b>Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</b>	nestanoveno
<b>Hořlavost</b>	nestanoveno
<b>Meze výbušnosti</b>	<b>dolní</b> nestanoveno <b>horní</b> nestanoveno
<b>Bod vzplanutí</b>	nevztahuje se
<b>Teplota samovznícení</b>	produkt není schopen samovznícení
<b>Teplota rozkladu</b>	nevztahuje se
<b>pH</b>	5,33
<b>Kinematická viskozita</b>	nestanoveno
<b>Rozpustnost</b>	mísitelný s vodou
<b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)</b>	nevztahuje se
<b>Tlak páry</b>	nestanoveno
<b>Hustota a/nebo relativní hustota</b>	nestanoveno
<b>Relativní hustota páry</b>	nestanoveno
<b>Charakteristiky částic</b>	směs neobsahuje nanoformy látek

Datum vydání: 04. 04. 2022  
Datum revize: 25. 05. 2022Číslo produktu: -  
Nahrazuje verzi z: 12. 05. 2022Verze: 1.2  
Strana: 7 z 12Název látky nebo směsi: **MOTI PIIN 2 - Rich Tobacco 20 mg****9.2 Další informace**

Neuvedeno.

**9.2.1 Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**

Směs není klasifikována jako výbušnina ani jako oxidant.

**9.2.2 Další charakteristiky bezpečnosti**

Směs není prekurzorem výbušnin dle nařízení (EU) č. 2019/1148.

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.1 Reaktivita**

Při běžných podmínkách je produkt stabilní. K nebezpečným reakcím nedochází.

**10.2 Chemická stabilita**

Produkt je za dodržení doporučených podmínek nakládání, použití a skladování stabilní.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Produkt je za dodržení doporučených podmínek nakládání, použití a skladování stabilní.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Chraňte před přímým slunečním zářením a vysokými teplotami.

**10.5 Neslučitelné materiály**

Kyseliny, alkálie, silná oxidační a redukční činidla.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Nejsou.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008****Akutní toxicita**

akutně toxický při požití, kat. 3

- LD<sub>50</sub> orálně (mg/kg)

data pro směs nejsou k dispozici

- odhad akut. toxicity (ATE) = 5 - nikotin

- LD<sub>50</sub> dermálně (mg/kg)

data pro směs nejsou k dispozici

- odhad akut. toxicity (ATE) = 70 - nikotin

- LC<sub>50</sub> inhalačně (mg/l)

data pro směs nejsou k dispozici

- odhad akut. toxicity (ATE, prach/mlha) = 0,19 - nikotin

**Žíravost/dráždivost pro kůži**

na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna

**Vážné poškození očí/podráždění očí**

na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna

**Senzibilizace dýchacích cest/kůže**

na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna

**Mutagenita v zárodečných buňkách**

na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna

Datum vydání: 04. 04. 2022  
Datum revize: 25. 05. 2022Číslo produktu: -  
Nahrazuje verzi z: 12. 05. 2022Verze: 1.2  
Strana: 8 z 12Název látky nebo směsi: **MOTI PIIN 2 - Rich Tobacco 20 mg**

<b>Karcinogenita</b>	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna
<b>Toxicita pro reprodukci</b>	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna
<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</b>	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna
<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice</b>	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna
<b>Nebezpečnost při vdechnutí</b>	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna

### 11.2. Informace o další nebezpečnosti

#### 11.2.1 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs ani její složky nespĺňují kritéria dle nařízení (EU) č. 2017/2100, (EU) č. 2018/605.

#### 11.2.2 Další informace

Viz oddíl 2 a 4.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

<b>Ryby</b>	data pro směs nejsou k dispozici
<b>Korýši</b>	data pro směs nejsou k dispozici
<b>Řasy</b>	data pro směs nejsou k dispozici
<b>Vodní rostliny</b>	data pro směs nejsou k dispozici

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Nestanoveno pro směs.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Nestanoveno pro směs.

### 12.4 Mobilita v půdě

Nestanoveno pro směs.

### 12.5 Výsledek posouzení PBT a vPvB

Směs ani její složky nespĺňují kritéria dle přílohy XIII nařízení (ES) č. 1907/2006.

### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs ani její složky nespĺňují kritéria dle nařízení (EU) č. 2017/2100, (EU) č. 2018/605.

### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

Směs ani její složky nejsou uvedeny v nařízení (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

**Vhodné metody pro odstraňování látky a znečištěného obalu**



Datum vydání: 04. 04. 2022  
Datum revize: 25. 05. 2022Číslo produktu: -  
Nahrazuje verzi z: 12. 05. 2022Verze: 1.2  
Strana: 9 z 12Název látky nebo směsi: **MOTI PIIN 2 - Rich Tobacco 20 mg**

Odstranit dle platných evropských a národních předpisů. Nikdy neodstraňujte spláchnutím do kanalizace! Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Zbytková množství a nezregenerovatelné roztoky předejte osvědčené likvidační firmě. Za zatřídění odpadu a jeho odstranění zodpovídá původce odpadu.

Možný kód odpadu:

- 16 03 05\* - Organické odpady obsahující nebezpečné látky.
- 16 03 06 - Organické odpady neuvedené pod číslem 16 03 05.
- 20 03 99 - Komunální odpady jinak blíže neurčené

**Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady**

Označení dle Přílohy III směrnice 2008/98/ES:

HP 6 - „Akutní toxicita“.

**Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady**

Nemísit s neslučitelnými materiály (viz odd. 10).

**Právní předpisy o odpadech**

Směrnice 2008/98/ES

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech

Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****14.1 UN číslo nebo ID číslo**

UN 3144

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**

- ADR/RID PŘÍPRAVKY NIKOTINOVÉ, KAPALNÉ, J.N.
- ostatní přeprava NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

6.1

**14.4 Obalová skupina**

III

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí při přepravě

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

není

**14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

není relevantní

**14.8 Další údaje****ADR/RID**

- klasifikační kód T1
- bezpečnostní značka 6.1
- identifikační číslo nebezpečnosti 60

Datum vydání: 04. 04. 2022  
Datum revize: 25. 05. 2022Číslo produktu: -  
Nahrazuje verzi z: 12. 05. 2022Verze: 1.2  
Strana: 10 z 12Název látky nebo směsi: **MOTI PIIN 2 - Rich Tobacco 20 mg***- omezení pro tunely*

E (ADR), - (RID)

**IMDG***- pokyny pro případ požáru/úniku*

F-A, S-A

**ODDÍL 15: Informace o předpisech****15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Nařízení č. 1907/2006/ES, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek  
Nařízení č. 1272/2008/ES, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí  
Nařízení č. 2019/1148/EU, o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a o jejich používání  
Nařízení č. 2019/1021/EU, o perzistentních organických znečišťujících látkách  
Nařízení vl. č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci  
Zákon č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi  
Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích  
Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce  
Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví  
Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách  
Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech  
Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší  
Zákon č. 110/1997 Sb., o potravinách a tabákových výrobcích

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

**ODDÍL 16: Další informace****Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize**

Změny v rámci revize předchozí verze byly označeny symbolem #.

**Klíč nebo legenda ke zkratkám**

Acute Tox. 2	Akutní toxicita, kat. 2
Acute Tox. 3	Akutní toxicita, kat. 3
Aquatic Acute 1	Akutní toxicita pro vodní prostředí, kat. 1
Aquatic Chronic 2	Chronická toxicita pro vodní prostředí, kat. 2
Aquatic Chronic 3	Chronická toxicita pro vodní prostředí, kat. 3
Eye Irrit. 2	Podráždění očí, kat. 2
Flam. Liq. 3	Hořlavá kapalina, kat. 3
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži, kat. 2
DNEL	Odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům (Derived No Effect Level)
PNEC	Odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům (Predicted No Effect Concentration)
PEL	Přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)
NPK-P	Nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit

Datum vydání: 04. 04. 2022

Číslo produktu: -

Verze: 1.2

Datum revize: 25. 05. 2022

Nahrazuje verzi z: 12. 05. 2022

Strana: 11 z 12

Název látky nebo směsi: **MOTI PIIN 2 - Rich Tobacco 20 mg**

CLP	Nařízení č. 1272/2008/EC
REACH	Nařízení č 1907/2006/EC
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
IMDG	Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí
IMO	Mezinárodní námořní organizace (International Maritime Organization)
ICAO/IATA	Pokyny pro bezpečnou leteckou přepravu nebezpečného zboží
LC <sub>50</sub>	Letální koncentrace, při níž zemře 50 % testovaných jedinců
LD <sub>50</sub>	Letální dávka, při níž zemře 50 % testovaných jedinců
PBT	Látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň
vPvB	Látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se
SVHC	Látky vzbuzující mimořádné obavy (Substances of Very High Concern)

**Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat**

Státní a evropská legislativa, databáze MedisAlarm, odborná literatura, bezpečnostní list výrobce.

**Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti, pokynů pro bezpečné zacházení**

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H300	Při požití může způsobit smrt.
H301	Toxický při požití.
H310	Při styku s kůží může způsobit smrt.
H311	Toxický při styku s kůží.
H315	Dráždí kůži.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H331	Toxický při vdechování.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P103	Pečlivě si přečtěte všechny pokyny a řiďte se jimi.
P264	Po manipulaci důkladně omyjte ruce vodou.
P270	Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.
P301+P310	PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P330	Vypláchněte ústa.
P501	Odstraňte obsah/obal v souladu s místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy.

**Pokyny pro školení**

Dle bezpečnostního listu.

**Další informace**

Klasifikace dle údajů od výrobce. Směs klasifikována pomocí výpočtových metod dle nařízení CLP. Používejte jen pro účely označené výrobcem, zamezte zdravotním a environmentálním rizikům.

Informace v tomto bezpečnostním listu je zpracována podle nejlepších dostupných znalostí. Je zpracována

**DANCZEK****BEZPEČNOSTNÍ LIST**podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění  
nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 04. 04. 2022

Číslo produktu: -

Verze: 1.2

Datum revize: 25. 05. 2022

Nahrazuje verzi z: 12. 05. 2022

Strana: 12 z 12

Název látky nebo směsi: **MOTI PIIN 2 - Rich Tobacco 20 mg**

v dobré víře, ale bez záruky. Různé faktory mohou ovlivňovat vlastnosti v konkrétních podmínkách. Je odpovědností uživatele produktu, aby posoudil správnost informací při konkrétní aplikaci.