

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(ES) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení Komise (EU) č. 453/2010

**4A-05-03**

Datum vytvoření	05. března 2014	Číslo revize	7
Datum revize	17. května 2021	Číslo verze	5.2

## ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

### 1.1 Identifikátor výrobku

Název: **4A-05-03**  
**NICK ONE ORIGINAL Coffee / Káva**  
**NICK ONE SLIM Coffee / Káva**

Látka/směs: směs

Registrační číslo: -

Další názvy směsi: příchutí Coffee - Káva

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

Určená použití: Náplň do elektronických cigaret.

Nedoporučená použití: Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel: 4ages, s.r.o.

Místo podnikání nebo sídlo: Chodská 1181/7, Vinohrady, 120 00 Praha, Česká republika

Telefon: +420 224 941 131

Odborně způsobilá osoba: info@4ages.cz

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha  
(nepřetržitě) +420-224919293  
+420-224915402

Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat.

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

Celková klasifikace směsi: Směs **je** klasifikována jako nebezpečná.

Nebezpečné fyzikálně-chemické vlastnosti: Nejsou známy nebezpečné fyzikálně-chemické vlastnosti podléhající klasifikaci.

Nebezpečné účinky na zdraví: Zdraví škodlivý při požití. Způsobuje vážné podráždění očí.

Nebezpečné účinky na životní prostředí: Nejsou známy nebezpečné účinky na životní prostředí podléhající klasifikaci.

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

(Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddílu 16.)

Klasifikace dle nařízení (ES) 1272/2008: Acute Tox. 4; H302  
Eye Irrit. 2; H319

### 2.2 Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti:



Signální slovo:

Varování

Standardní věty o nebezpečnosti:

H302 Zdraví škodlivý při požití.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P301+P312 PŘI POŽITÍ: Nečítejte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.  
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.  
P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

Obsah nebezpečných látek uvedených na obalu:

Obsahuje nikotin.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(ES) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení Komise (EU) č. 453/2010

## 4A-05-03

Datum vytvoření	05. března 2014	Číslo revize	7
Datum revize	17. května 2021	Číslo verze	5.2

### 2.3 Další nebezpečnost

Směs ani složky nejsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB. Nejsou k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedeny v příloze XIV nařízení REACH, ani na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi

Směs níže uvedených látek a příměsí.

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

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti směsi	Klasifikace podle nařízení (ES) 1272/2008	Pozn.
CAS: 57-55-6 EC: 200-338-0	propan-1,2-diol	67,08	není klasifikován	
CAS: 56-81-5 EC: 200-289-5	glycerol	30,00	není klasifikován	1
Index: 614-001-00-4 CAS: 54-11-5 EC: 200-193-3	nikotin	1,60	Acute Tox. 2; H300+H310+H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411	1,2
CAS: 8001-67-0 EC: -	coffee oil	1,00	není klasifikován	
CAS: 102-76-1 EC: 203-051-9	glyceroltriacetát (triacetin)	0,13	není klasifikován	
Index: 607-002-00-6 CAS: 64-19-7 EC: 200-580-7	kyselina octová	0,07	Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1A; H314	1,3
CAS: 8007-12-3 EC: 639-652-1	Muškátovník vonný, silice z květů (mace oil)	0,05	není klasifikován	
CAS: 562-74-3 EC: 209-235-5	terpinen-4-ol	0,05	není klasifikován	
CAS: 15707-23-0 EC: 239-799-8	2-ethyl-3-methylpyrazin	0,02	není klasifikován	

#### Poznámky

- Látky, pro něž existují expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí.
- Specifické koncentrační limity:
  - orální expozice: 5 mg/kg
  - dermální expozice: 70 mg/kg
  - inhalační expozice: 0,19 mg/l
- Specifické koncentrační limity:
  - c ≥ 90 %: Skin Corr. 1A; H314
  - 25 % ≤ c < 90 %: Skin Corr. 1B; H314
  - 10 % ≤ c < 25 %: Skin Irrit. 2; H315
  - 10 % ≤ c < 25 %: Eye Irrit. 2; H319

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddílu 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto Bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku s mírně zakloněnou hlavou a dbejte o průchodnost dýchacích cest, nikdy nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižený sám, dbejte, aby nedošlo k vdechnutí zvratků. Při stavech ohrožujících život nejdříve provádějte resuscitaci postiženého a zajistěte lékařskou pomoc. Zástava dechu - okamžitě provádějte umělé dýchání. Zástava srdce - okamžitě provádějte nepřímou masáž srdce.

#### Při vdechnutí:

Okamžitě přerušte expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch (pozor na kontaminovaný oděv). Zajistěte postiženého proti prochlazení. Podle situace volejte záchrannou službu a zajistěte vždy lékařské ošetření.

#### 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 použít mýdlo, mýdlový roztok nebo šampon. Podle situace volejte záchrannou službu a zajistěte vždy lékařské ošetření.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(ES) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení Komise (EU) č. 453/2010

**4A-05-03**

Datum vytvoření	05. března 2014	Číslo revize	7
Datum revize	17. května 2021	Číslo verze	5.2

## **Při zasažení očí:**

Ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, opatrně je vyjměte. Výplach provádějte nejméně 10 minut. Volejte záchrannou službu.

## **Při požití:**

Ujistěte se, že postižený má průchodné dýchací cesty. Nevyvolávejte zvracení (postižený však může zvracet spontánně). Je-li postižený při vědomí a má-li průchozí dýchací cesty, může mu být podáno aktivní uhlí ve formě suspenze (přibližně 30 g uhlí ve 240 ml vody). Při těžší otravě vyhledat lékařskou pomoc.

## **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

### **Při vdechnutí**

Možné podráždění dýchacích cest, kašel, bolesti hlavy.

### **Při styku s kůží**

Bolestivé zarudnutí, podráždění. Toxický při styku s kůží.

### **Při zasažení očí**

Směs obsahuje dráždivé složky pro oči, může způsobit podráždění, zčervenání, slzení při kontaktu s očima.

### **Při požití**

Podráždění, nevolnost. V případě velkého množství příznaky otravy - dýchací problémy, závratě, křeče, zvracení.

## **4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Léčba symptomatická. Při náhodném požití, nebo pokud se objeví těžkosti po kontaktu s kůží, je nutné okamžitě kontaktovat lékaře a sdělit mu, že postižený přišel do kontaktu s nikotinem v náplni.

## **ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

### **5.1 Hasiva**

Vhodná hasiva: Vodní tříšť, oxid uhličitý, hasicí prášek, alkoholu odolná pěna.

Nevhodná hasiva: Přizpůsobit látkám v okolí.

### **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Směs se může za určitých okolností vznítit. Při požáru vzniká hustý černý kouř, může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolýzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

### **5.3 Pokyny pro hasiče**

Použijte izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oblek. Uzavřené nádoby se směsí v blízkosti požáru chlaďte vodou. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

## **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

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

Odstraňte všechny zdroje zapálení, zajistěte dostatečné větrání oblasti. Nekuřte. Zabraňte kontaktu s kůží a očima. Nevdechujte výpary. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Nechráněné a nepovolané osoby musí opustit pracoviště. Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech 7 a 8.

### **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod. Nepřipusťte vniknutí do kanalizace.

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

Rozlitou směs pokryjte vhodným (nehořlavým) adsorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné adsorbující materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy. Při úniku velkých množství směsi informujte hasiče a odbor životního prostředí Obecního úřadu obce s rozšířenou působností. Po odstranění směsi umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody nebo jiného vhodného čisticího prostředku. Nepoužívejte rozpouštědel.

### **6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Viz oddíl 7, 8 a 13.

## **ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

### **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Výrobek se může za určitých okolností vznítit. Zajistěte větrání při používání. Chraňte před zdroji ohně a zapálení. Zabraňte kontaktu s kůží a očima. Učinite opatření proti vzniku statického náboje, používejte antistatické oděvy a nejiskřící zařízení či nástroje. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví. Důsledně dodržujte hygienické předpisy pro práci s chemikáliemi. Po práci, používání a před přestávkou si řádně umyjte ruce teplou vodou a mýdlem.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(ES) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení Komise (EU) č. 453/2010

**4A-05-03**

Datum vytvoření	05. března 2014	Číslo revize	7
Datum revize	17. května 2021	Číslo verze	5.2

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

Skladujte v těsně uzavřených originálních obalech na chladných a dobře větraných místech k tomu určených. Nevystavujte slunci. Chraňte před horkem, jiskrami a ohněm, před zdroji zapálení. Neskladujte s potravinami, nápoji, krmivými, léčivými. Chraňte před dětmi. Dodržujte platné předpisy pro skladování.

náplň pro opakované použití: plastová lahvička 10 ml v papírové krabičce

NICK ONE ORIGINAL: jednorázový cartomizér o objemu 1,45 ml

NICK ONE SLIM: jednorázový cartomizér o objemu 0,8 ml

## Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce/směsi

Nejsou uvedeny.

## 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Náplň do elektronických cigaret.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.:

Název látky (složky)	CAS	Limitní hodnoty				Poznámka
		PEL		NPK-P		
		mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	
glycerol, mlha	56-81-5	10	2,44	15	3,66	
nikotin	54-11-5	0,5	0,0755	2,5	0,3775	D
kyselina octová	64-19-7	25	10,2	35	14,3	I

D - při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží

I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži

Limitní hodnoty ukazatelů biologických testů (432/2003 Sb., příloha 2): nejsou stanoveny

### Jiné údaje o limitních hodnotách

DNEL, PNEC nejsou k dispozici.

### 8.2 Omezování expozice

Zabraňte kontaktu s kůží a očima. Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci s chemikáliemi a zejména na dobré větrání.

### Ochrana dýchacích cest

Při určeném způsobu použití není nutná. Při výrobě a podobné expozici použijte masku s filtrem proti organickým parám, nebo izolační dýchací přístroj jsou-li překročeny NPK-P toxických látek nebo ve špatně větratelném prostředí (podle ČSN EN 14387:2004, 83 2220).

### Ochrana očí a obličeje

Při určeném způsobu použití není nutná. Při výrobě a podobné expozici používejte ochranné brýle (EN 166).

### Ochrana rukou

Při určeném způsobu použití není nutná.

### Ochrana kůže

Při určeném způsobu použití není nutná.

### Tepelné nebezpečí

Výrobek je hořlavina III. třídy.

### Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

### Další údaje

Nejsou.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	kapalina
Barva:	světle hnědá
Zápach:	podle specifikace
Bod tání / bod tuhnutí:	údaj není k dispozici
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	185 – 210°C (760 Torr)

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(ES) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení Komise (EU) č. 453/2010

## 4A-05-03

Datum vytvoření	05. března 2014	Číslo revize	7
Datum revize	17. května 2021	Číslo verze	5.2

Hořlavost:	údaj není k dispozici
Meze výbušnosti nebo hořlavosti:	dolní mez: 2,635 % horní mez: 13,15 %
Bod vzplanutí:	> 100°C (uzavřený kelímek)
Teplota samovznícení:	360 – 400°C
Teplota rozkladu:	údaj není k dispozici
pH (při 20°C):	6,5 – 8,5 (neředěno)
Kinematická viskozita:	údaj není k dispozici
Rozpustnost:	mísitelný s většinou organických rozpouštědel
Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	údaj není k dispozici
Tlak par:	0,11 kPa (20°C)
Hustota:	1,05 – 1,50 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
Relativní hustota par:	2,5 – 2,8 (vzduch = 1)
Charakteristiky částic:	nelze aplikovat

### 9.2 Další informace

Nejsou k dispozici.

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Nebezpečná polymerace se neočekává, ani jiné nebezpečné reakce při doporučeném používání a skladování.

### 10.2 Chemická stabilita

Při dodržení stanovených předpisů ke skladování a používání je směs stabilní (viz bod 7).

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Se silnými oxidačními činidly, kyselinami a louhy.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vysoká teplota a zdroje zapálení, sluneční záření.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla, silné kyseliny a zásady.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý, uhličitý, dým, saze.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.  
Klasifikace je založena na harmonizované klasifikaci doplněné o údaje z registrační dokumentace jednotlivých složek. Klasifikace směsi byla odvozena z toxikologických vlastností jednotlivých složek směsi postupy stanovenými v nařízení (ES) 1272/2008.

#### a) Akutní toxicita

Zdraví škodlivý při požití.

glycerol: LD<sub>50</sub> = 12 600 mg/kg (potkan, orálně) (zdroj: Feellife Bioscience)

propan-1,2-diol: LD<sub>50</sub> = 20 000 mg/l (potkan, orálně)

#### b) Žíravost / dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

#### c) Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

#### d) Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

#### e) Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

#### f) Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

#### g) Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

#### h) Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

#### i) Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(ES) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení Komise (EU) č. 453/2010

**4A-05-03**

Datum vytvoření	05. března 2014	Číslo revize	7
Datum revize	17. května 2021	Číslo verze	5.2

## j) Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

### 11.2 Informace o další nebezpečnosti

Nejsou k dispozici.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

Nejsou známy nebezpečné účinky na životní prostředí podléhající klasifikaci. Klasifikace je založena na harmonizované klasifikaci doplněné o údaje z registrační dokumentace jednotlivých složek. Klasifikace směsi byla odvozena z toxikologických vlastností jednotlivých složek směsi postupy stanovenými v nařízení (ES) 1272/2008.

#### Ryby

nikotin: LC<sub>50</sub> = 4 mg/l (Oncorhynchus mykiss, 96 h)

#### Řasy

nikotin: EC<sub>50</sub> = 11 mg/l (Desmodesmus subspicatus, 72 h)

nikotin: NOEC = 5,2 mg/l (Desmodesmus subspicatus, 72 h)

#### Dafnie

nikotin: EC<sub>50</sub> = 3 mg/l (Daphnia magna, 48 h)

#### Bakterie

Údaj není k dispozici.

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici. Při úniku do vzduchu budou výpary rozloženy při reakci s fotochemicky vyrobenými hydroxylovými radikály. Neočekává se přímá fotolýza slunečním světlem.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici. Biokoncentrace se nepředpokládá.

### 12.4 Mobilita v půdě

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici. Očekává se velká mobilita v půdě, neočekává se vypařování z povrchu. Ve vodě se neočekává adsorpce na suspendované pevné látky a vypařování z povrchu vody.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici. Složky nemají vlastnosti PBT a vPvB.

### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Data nejsou k dispozici.

### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou známy.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Rozlitou směs pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné adsorbční materiály), shromážděte v dobře uzavřených a označených nádobách.

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce příslušného zařazení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

#### Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění. Vyhláška č. 381/2001 Sb., (katalog odpadů) v platném znění. Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. (Vyhlášky č. 41/2005 Sb. (účinnost od 1.2.2005), č. 294/2005 Sb. (účinnost od 5.8.2005), č. 353/2005 Sb. (účinnost dnem vyhlášení 15.9.2005), č. 351/2008 Sb. (účinnost od 1.11.2008), č. 478/2008 Sb. (účinnost od 1.1.2009), č. 61/2010 Sb. (účinnost od 1.4.2010), č. 170/2010 Sb. (15.6.2010)).

#### Kód druhu odpadu

070699

#### Druh odpadu

Odpad jinak blíže neurčený

#### Podskupina odpadu

Odpad z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky

#### Skupina odpadu

ODPAD Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(ES) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení Komise (EU) č. 453/2010

**4A-05-03**

Datum vytvoření	05. března 2014	Číslo revize	7
Datum revize	17. května 2021	Číslo verze	5.2

**Kód druhu odpadu pro obal** 150110  
Druh odpadu obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné\*  
Podskupina odpadu Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)  
Skupina odpadu ODPADNÍ OBALY; ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTIČÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ

NICK ONE ORIGINAL, NICK ONE SLIM vaporizér

**Kód druhu odpadu pro obal** 200135  
Druh odpadu Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod položkami 20 01 21 a 20 01 23\*  
Podskupina odpadu Složky z odděleného sběru (kromě čísla 15 01)  
Skupina odpadu KOMUNÁLNÍ ODPADY (ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ŽIVNOSTENSKÉ, PRŮMYSLOVÉ ODPADY A ODPADY Z ÚŘADŮ) VČETNĚ SLOŽEK Z ODDĚLENÉHO SBĚRU

(\* ) - nebezpečný odpad podle směrnice 91/689/EHS o nebezpečných odpadech

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Není nebezpečným zbožím pro přepravu

### 14.1 UN číslo nebo ID číslo: -

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Pozemní přeprava ADR: -  
Železniční přeprava RID: -  
Námořní přeprava IMDG: -  
Letecká přeprava ICAO/IATA: -

### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG</i>	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA</i>
-	-	-	-

### 14.4 Obalová skupina

<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG</i>	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA</i>
-	-	-	-

### Bezpečnostní značka

<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG</i>	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA</i>
-	-	-	-

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

-

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

-

### 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

-

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnice Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnice 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Vyhláška č. 402/2011 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci v platném znění. Zákon č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách). Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění. Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(ES) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení Komise (EU) č. 453/2010

**4A-05-03**

Datum vytvoření	05. března 2014	Číslo revize	7
Datum revize	17. května 2021	Číslo verze	5.2

o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší. Vyhláška č. 246/2001 Sb., o požární prevenci. Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší. Nařízení vlády č. 315/2009, kterým se mění nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače, ve znění nařízení vlády č. 305/2006 Sb. Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli.

## 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno.

## ODDÍL 16: Další informace

### 16.1 a) Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize

Změna klasifikace nikotinu a z toho vyplývající změna klasifikace směsi. Doplněn obchodní název pro jednorázové e-cigarety a doplněn český název směsi. Uvedení do souladu s platnými legislativními předpisy.

### b) Klíč nebo legenda ke zkratkám

Acute Tox.	Závažné nepříznivé účinky na zdraví (tj. letalita), k nimž dojde po jednorázové nebo krátkodobé orální, dermální nebo inhalační expozici látky nebo směsi.
Skin Corr.	Vyvolání nevratného poškození kůže, totiž viditelné nekrózy pokožky zasahující do šikry, k němuž dojde po expozici látky nebo směsi.
Skin Irrit.	Vyvolání vratného poškození kůže, k němuž dojde po expozici látky nebo směsi.
Eye Dam.	Vyvolání poškození oční tkáně nebo závažné fyzické zhoršení vidění, k němuž dojde po expozici oka látky nebo směsi a které není plně vratné.
Eye Irrit.	Vyvolání změn v oku, k nimž dojde po expozici oka látky nebo směsi a které jsou plně vratné.
Aquatic Chronic	Vnitřní schopnost látky vyvolat nepříznivé účinky na vodní organismy během expozicí ve vodním prostředí, které jsou určeny životním cyklem organismu.
Flam. Liq.	Kapalina s bodem vzplanutí nejvýše 60°C.
DNEL	Derived No Effect Level - dávka, při které nedochází k nepříznivým účinkům.
PNEC	Predicted No Effect Concentration - předpokládaná koncentrace, bez nepříznivého účinku.
PEL	Přípustný expoziční limit (8 h)
NPK-P	Nejvyšší přípustná koncentrace (okamžitá hodnota)
CLP	Nařízení č. 1272/2008/ES
REACH	Nařízení č. 1907/2006/ES
PBT	Těžko rozložitelné, bioakumulativní a toxické látky.
vPvB	Velmi těžko rozložitelné a velmi bioakumulativní látky.
LD <sub>50</sub>	Dávka, která usmrtí polovinu pokusných zvířat.
LC <sub>50</sub>	Koncentrace, při které zahyne polovina pokusných zvířat.
EC <sub>50</sub>	Účinná koncentrace, při které dochází ke změnám v chování u poloviny organismů.

### c) Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Odborné databáze a další předpisy související s chemickou legislativou. Bezpečnostní list dodavatele. Webové stránky ECHA.

### d) Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a pokynů pro bezpečné zacházení

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H300+H310+H330	Při požití, při styku s kůží nebo při vdechování může způsobit smrt.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P301+P312	PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
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.
P501	Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(ES) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení Komise (EU) č. 453/2010

## 4A-05-03

Datum vytvoření	05. března 2014	Číslo revize	7
Datum revize	17. května 2021	Číslo verze	5.2

**e) Další informace**

Dle našich vědomostí jsou zde obsažené informace přesné. Všechny materiály mohou nést neznámé nebezpečí a měly by být používány s opatrností. Přestože je v tomto bezpečnostním listu určité riziko popsáno, nemůžeme zaručit, že se jedná o jediné existující riziko.