# Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

*Datum vydání: 07.03.2023* *Číslo verze 39 (nahrazuje verzi 38)* *Revize: 07.03.2023*

* 

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

· **1.1 Identifikátor výrobku**

· **Obchodní označení: Chamäleon 2K-HS-Clear coat 166 LOW VOC**
· **UFI:** F710-80EU-F00E-3AXA
· **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **Použití látky / přípravku** Čirý lak

· **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
· **Identifikace výrobce/dovozce:**
Chamäleon GmbH
Rudolf-Diesel-Strasse 8a
69115 Heidelberg
Germany
Tel.: +49(0)6221–520440
Fax: +49(0)6221–520449
E-Mail: info@chamaeleon-produktion.de
http: //www.chamaeleon-produktion.de

**Identifikace výrobce/distributor pro ČR:**
**Dovozce:**
SON, spol. s.r.o.
Fáblovka 408
533 52 Staré Hradiště
telefon: 466412441,2
Toxikologické informační středisko (Praha):
Na Bojišti 1, 12000 Praha 2, CZ
Tel.: 224919293 (nepřetržitá služba)
nebo: 224915402

· **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** + 49 70024112112 (CH)

* 

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

· **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
· **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**



GHS02 plamen

Flam. Liq. 3 H226 Hořlavá kapalina a páry.



GHS08 nebezpečnost pro zdraví

Repr. 2 H361 Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
STOT SE 3 H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

· **2.2 Prvky označení**
· **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
· **Výstražné symboly nebezpečnosti**



GHS02 GHS07 GHS08

· **Signální slovo** Varování

· **Nebezpečné komponenty k etiketování:**
methyisoamylketon
butyl-acetát
2-ethoxy-1-methylethyl-acetát
2-Methoxy-1-methylethyl-acetát

(pokračování na straně 2)

# Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

*Datum vydání: 07.03.2023* *Číslo verze 39 (nahrazuje verzi 38)* *Revize: 07.03.2023*

**Obchodní označení: Chamäleon 2K-HS-Clear coat 166 LOW VOC**

(pokračování strany 1)

· **Standardní věty o nebezpečnosti**
H226 Hořlavá kapalina a páry.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H361 Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
· **Pokyny pro bezpečné zacházení**

| | |
|---|---|
| P210 | Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. |
| P261 | Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů. |
| P280 | Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít/chrániče sluchu. |
| P303+P361+P353 | PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. |
| P304+P340 | PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. |
| P312 | Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. |

· **Další údaje:**
EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
· **2.3 Další nebezpečnost**
· **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
· **PBT:** Nedá se použít.
· **vPvB:** Nedá se použít.

* 
## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

· **3.2 Směsi**
· **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

· **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

| | | |
|---|---|---|
| CAS: 123-86-4<br>EINECS: 204-658-1<br>Reg.nr.: 01-2119485493-29 | butyl-acetát<br>Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066 | 10-25% |
| CAS: 110-12-3<br>EINECS: 203-737-8<br>Reg.nr.: 01-2119472300-51 | methyisoamylketon<br>Flam. Liq. 3, H226; Repr. 2, H361; Acute Tox. 4, H332 | ≥3-<10% |
| CAS: 54839-24-6<br>EINECS: 259-370-9<br>Reg.nr.: 01-2119475116-39 | 2-ethoxy-1-methylethyl-acetát<br>Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336 | 2,5-<10% |
| CAS: 108-65-6<br>EINECS: 203-603-9<br>Reg.nr.: 01-2119475791-29 | 2-Methoxy-1-methylethyl-acetát<br>Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336 | <2,5% |
| Číslo ES: 915-687-0<br>Reg.nr.: 01-2119491304-40 | Reaction mass of pentamethyl-piperidyl sebacate<br>Repr. 2, H361f; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1A, H317 | ≥0,25-<1% |

· **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

* 
## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

· **4.1 Popis první pomoci**
· **Všeobecné pokyny:** Neprodleně odstranit části oděvů znečištěné produktem.
· **Při nadýchání:**
Bohatý přívod čerstvého vzduchu a pro jistotu vyhledat lékaře.
Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.

(pokračování na straně 3)

# Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

*Datum vydání: 07.03.2023* *Číslo verze 39 (nahrazuje verzi 38)* *Revize: 07.03.2023*

***Obchodní označení: Chamäleon 2K-HS-Clear coat 166 LOW VOC***

(pokračování strany 2)

· ***Při kontaktu s kůží:*** *Ihned omýt vodou.*
· ***Při zasažení očí:***
*Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.*
· ***Při požití:*** *Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.*
· ***4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky*** *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*
· ***4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření***
*Další relevantní informace nejsou k dispozici.*

* 

## *ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru*

· ***5.1 Hasiva***
· ***Vhodná hasiva:*** *Pěna okolná vůči alkoholu*
· ***Nevhodná hasiva:*** *Plný proud vody*
· ***5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi*** *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*
· ***5.3 Pokyny pro hasiče***
· ***Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:*** *Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.*

* 

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

· ***6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy***
*Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.*
· ***6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:***
*Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.*
*Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.*
*Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.*
· ***6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:***
*Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).*
*Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.*
*Zajistit dostatečné větrání.*
· ***6.4 Odkaz na jiné oddíly***
*Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.*
*Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.*
*Informace k odstranění viz kapitola 13.*

* 

## *ODDÍL 7: Zacházení a skladování*

· ***7.1 Opatření pro bezpečné zacházení***
*Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.*
*Nádrž opatrně otevřít a zacházet s ní opatrně.*
*Zamezit vytváření aerosolů.*
· ***Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:***
*Nepřibližovat se ze zápalnými zdroji - nekouřit.*
*Zajistit proti elektrostatickému náboji.*
*Mít připravené ochranné dýchací přístroje.*

· ***7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí***
· ***Pokyny pro skladování:***
· ***Pokyny pro bezpečné skladování přípravku*** *Žádné zvláštní požadavky.*
· ***Pokyny pro společné skladování:*** *Skladovat odděleně od potravin.*
· ***Další údaje k podmínkám skladování:*** *Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.*
· ***Skladovací třída:*** *3*

(pokračování na straně 4)

# Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

*Datum vydání: 07.03.2023* *Číslo verze 39 (nahrazuje verzi 38)* *Revize: 07.03.2023*

**Obchodní označení: Chamäleon 2K-HS-Clear coat 166 LOW VOC**

(pokračování strany 3)

· **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

* 

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

· **8.1 Kontrolní parametry**

| · **Kontrolní parametry (nejvyšší přípustné koncentrace) v pracovním ovzduší:** | |
|---|---|
| **123-86-4 butyl-acetát** | |
| NPK | Krátkodobá hodnota: 723 mg/m³<br>Dlouhodobá hodnota: 241 mg/m³ |
| **110-12-3 methyisoamylketon** | |
| NPK | Krátkodobá hodnota: 200 mg/m³<br>Dlouhodobá hodnota: 95 mg/m³ |
| **108-65-6 2-Methoxy-1-methylethyl-acetát** | |
| NPK | Krátkodobá hodnota: 550 mg/m³<br>Dlouhodobá hodnota: 270 mg/m³<br>D, I |

· **Přípravek obsahuje tyto látky, pro něž jsou stanoveny následující přípustné expoziční limity (PEL) a nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P) chemických látek v ovzduší pracovišť /nař.vlády č. 361/2007 Sb., část druhá, § 14, odst. (3) a (4) a příl. č. 2/:**
Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

· **8.2 Omezování expozice**
· **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje,viz bod 7.
· **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
· **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.
Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
Ochranný oděv odděleně přechovávát.
· **Ochrana dýchacích cest**



Při krátkodobém nebo nízkém zatížení použít dýchací přístroj s filtrem, při intenzívním nebo delším zatížení se musí použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

· **Ochrana rukou:**
Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.



Ochranné rukavice

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
· **Materiál rukavic**
Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

(pokračování na straně 5)

# Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

*Datum vydání: 07.03.2023* *Číslo verze 39 (nahrazuje verzi 38)* *Revize: 07.03.2023*

**Obchodní označení: Chamäleon 2K-HS-Clear coat 166 LOW VOC**

(pokračování strany 4)

· **Ochrana očí a obličeje**



*Uzavřené ochranné brýle*

* 

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

| | |
|---|---|
| · **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech** | |
| · **Všeobecné údaje** | |
| · **Skupenství** | Kapalná |
| · **Barva:** | Podle označení produktu |
| · **Zápach:** | Charakteristický |
| · **Prahová hodnota zápachu:** | Není určeno. |
| · **Bod tání / bod tuhnutí** | Není určeno. |
| · **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu** | 124-128 °C (123-86-4 butyl-acetát) |
| · **Hořlavost** | Hořlavý. |
| · **Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti** | |
| · **Dolní mez:** | 1,2 Vol % |
| · **Horní mez:** | 7,5 Vol % |
| · **Bod vzplanutí:** | 27 °C (DIN EN ISO 1523:2002) |
| · **Zápalná teplota:** | 370 °C (DIN 51794) |
| · **Teplota rozkladu:** | Není určeno. |
| · **pH** | Není určeno. |
| · **Viskozita:** | |
| · **Kinematická viskozita při 20 °C** | 32-35 s (DIN 53211/4) |
| · **Dynamicky:** | Není určeno. |
| · **Rozpustnost** | |
| · **vodě:** | Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná. |
| · **Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)** | Není určeno. |
| · **Tlak páry při 20 °C:** | 10,7 hPa |
| · **Hustota a/nebo relativní hustota** | |
| · **Hustota při 20 °C:** | 1,004 g/cm³ (DIN EN ISO 2811-1) |
| · **Relativní hustota** | Není určeno. |
| · **Hustota páry:** | Není určeno. |

| | |
|---|---|
| · **9.2 Další informace** | |
| · **Vzhled:** | |
| · **Skupenství:** | Kapalná |
| · **Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí** | |
| · **Teplota samovznícení:** | Produkt není samozápalný. |
| · **Výbušné vlastnosti:** | I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem. |
| · **Obsah ředidel:** | |
| · **VOC (EC)** | 40,49 % |
| · **Obsah netěkavých složek:** | 59,5 % |
| · **Změna stavu** | |
| · **Rychlost odpařování** | Není určeno. |

| | |
|---|---|
| · **Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti** | |
| · **Výbušniny** | odpadá |
| · **Hořlavé plyny** | odpadá |

(pokračování na straně 6)

# Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 07.03.2023 Číslo verze 39 (nahrazuje verzi 38) Revize: 07.03.2023

**Obchodní označení: Chamäleon 2K-HS-Clear coat 166 LOW VOC**

(pokračování strany 5)

| | |
|---|---|
| · **Aerosoly** | odpadá |
| · **Oxidující plyny** | odpadá |
| · **Plyny pod tlakem** | odpadá |
| · **Hořlavé kapaliny** | Hořlavá kapalina a páry. |
| · **Hořlavé tuhé látky** | odpadá |
| · **Samovolně reagující látky a směsi** | odpadá |
| · **Samozápalné kapaliny** | odpadá |
| · **Samozápalné tuhé látky** | odpadá |
| · **Samozahřívající se látky a směsi** | odpadá |
| · **Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou** | odpadá |
| · **Oxidující kapaliny** | odpadá |
| · **Oxidující tuhé látky** | odpadá |
| · **Organické peroxidy** | odpadá |
| · **Látky a směsi korozivní pro kovy** | odpadá |
| · **Znecitlivělé výbušniny** | odpadá |

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

· **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **10.2 Chemická stabilita**
· **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
· **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné rekce nejsou známy.
· **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Kysličník uhelnatý (CO)

* 

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

· **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
· **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Vážné poškození očí / podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže** Může vyvolat alergickou kožní reakci.
· **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** Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.
· **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice** Může způsobit ospalost nebo závratě.
· **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**

| · **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému** | | |
|---|---|---|
| 556-67-2 | oktamethylcyklotetrasiloxan | Seznam II, III |

## ODDÍL 12: Ekologické informace

· **12.1 Toxicita**
· **Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 7)

# Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

*Datum vydání: 07.03.2023* *Číslo verze 39 (nahrazuje verzi 38)* *Revize: 07.03.2023*

***Obchodní označení: Chamäleon 2K-HS-Clear coat 166 LOW VOC***

(pokračování strany 6)

· ***12.4 Mobilita v půdě*** *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*
· ***12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB***
· ***PBT:*** *Nedá se použít.*
· ***vPvB:*** *Nedá se použít.*
· ***12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému***
*Informace o vlastnostech narušujících endokrinní systém jsou uvedeny v oddílu 11.*
· ***12.7 Jiné nepříznivé účinky***
· ***Poznámka:*** *Škodlivý pro ryby.*
· ***Další ekologické údaje:***
· ***Všeobecná upozornění:***
*Třída ohrožení vody 1 (Samozařazení):slabé ohrožení vody*
*Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.*
*škodlivá pro vodní organismy*

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

· ***13.1 Metody nakládání s odpady***
· ***Doporučení:*** *Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.*

| · ***Evropský katalog odpadů*** | |
|---|---|
| *08 01 11** | *Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky* |

· ***Kontaminované obaly:***
· ***Doporučení:*** *Odstranění podle příslušných předpisů.*

* 

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

· ***14.1 UN číslo nebo ID číslo***
· ***ADR, IMDG, IATA*** *UN1263*

· ***14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu***
· ***ADR*** *UN1263 BARVA*
· ***IMDG, IATA*** *PAINT*

· ***14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu***

· ***ADR***




· ***třída*** *3 (F1) Hořlavé kapaliny*
· ***Etiketa*** *3*

· ***IMDG, IATA***




· ***Class*** *3 Hořlavé kapaliny*
· ***Label*** *3*

· ***14.4 Obalová skupina***
· ***ADR, IMDG, IATA*** *III*

(pokračování na straně 8)

# Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

*Datum vydání: 07.03.2023* *Číslo verze 39 (nahrazuje verzi 38)* *Revize: 07.03.2023*

**Obchodní označení: Chamäleon 2K-HS-Clear coat 166 LOW VOC**

(pokračování strany 7)

| | |
|---|---|
| · **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:** | |
| · **Látka znečišťující moře:** | Ne |
| · **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** | Varování: Hořlavé kapaliny |
| · **Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):** | 30 |
| · **EMS-skupina:** | F-E,S-E |
| · **Stowage Category** | A |
| · **14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO** | Nedá se použít. |
| · **Přeprava/další údaje:** | |
| · **ADR** | |
| · **Omezené množství (LQ)** | 5L |
| · **Přepravní kategorie** | 3 |
| · **Kód omezení pro tunely:** | D/E |
| · **IMDG** | |
| · **Limited quantities (LQ)** | 5L |
| · **UN "Model Regulation":** | UN 1263 BARVA, 3, III |

* 

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

· **Rady 2012/18/EU**
· **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.
· **Kategorie Seveso** P5c HOŘLAVÉ KAPALINY
· **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství** 5.000 t
· **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství** 50.000 t
· **Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3

· **Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Národní předpisy:**
· **Doplnující klasifikace podle Neb.lát.V doplněk II:**

| Třída | podíl v % |
|---|---|
| NK | 25-50 |

· **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

## ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

· **Relevantní věty**
H226 Hořlavá kapalina a páry.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
H361 Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.
H361f Podezření na poškození reprodukční schopnosti.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

(pokračování na straně 9)

# Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

*Datum vydání: 07.03.2023* *Číslo verze 39 (nahrazuje verzi 38)* *Revize: 07.03.2023*

***Obchodní označení: Chamäleon 2K-HS-Clear coat 166 LOW VOC***

(pokračování strany 8)

*H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.*
*EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.*

· ***Datum předchozí verze:*** *18.05.2022*
· ***Číslo předchozí verze:*** *38*
· ***Zkratky a akronymy:***
*ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)*
*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods*
*IATA: International Air Transport Association*
*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals*
*EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*
*ELINCS: European List of Notified Chemical Substances*
*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*
*VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)*
*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*
*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*
*Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3*
*Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4*
*Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1*
*Skin Sens. 1A: Senzibilizace kůže – Kategorie 1A*
*Repr. 2: Toxicita pro reprodukci – Kategorie 2*
*Repr. 2: Toxicita pro reprodukci – Kategorie 2*
*STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3*
*Aquatic Acute 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1*
*Aquatic Chronic 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1*
*Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3*
· **** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny***