



# Karta bezpečnostných údajov Assphalt

Dátum revízie: 2. 1. 2022

## Oddiel 1. Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

### 1.1. Identifikátor produktu

Identita produktu

Assphalt

### Jedinečný identifikátor vzorca

### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

**Zamýšľané použitie a použitia, ktoré sa neodporúčajú** Určený ako pigment na trvalé tetovanie. Len na profesionálne použitie. Nepoužívať vnútorne ani do očí.

### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov meno spoločnosti

Quantum Tattoo Ink LLC  
10429 Burbank Blvd North Hollywood, CA 91601

Quantum Tattoo Ink EU BV  
J. Keplerweg 10 B  
2408 AC Alphen a/d Rijn  
Holandsko  
info@quantumtattooink.com

### Zákaznícky servis:

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

#### Pohotovosť

#### 24-hodinový núdzový telefón č.

Quantum Tattoo Ink LLC (USA) +1323-640-2446  
Quantum Tattoo Ink EU BV (Holandsko) +31615300580

## Oddiel 2. Identifikácia nebezpečenstva produktu

### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

**Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Žiadne uplatniteľné kategórie podľa nariadenia CLP.

### 2.2. Prvky označenia

**Podľa NARIADENIA (EÚ) 2020/878, ktorým sa menia a dopĺňajú nariadenia EÚ 2015/830 a (ES) č.**

Žiadne uplatniteľné kategórie podľa nariadenia CLP.

#### [Prevencia]

Žiadne preventívne vyhlásenia CLP

#### [Odpoveď]

Žiadne vyhlásenia o reakcii podľa nariadenia CLP

#### [Úložisko]

Žiadne výpisy o ukladaní podľa CLP

#### [Dispozícia]

Žiadne vyhlásenia o zneškodňovaní podľa nariadenia CLP

### 2.3. Iné nebezpečenstvá

Tento produkt neobsahuje žiadne chemikálie PBT/ vPvB.

Tento produkt neobsahuje žiadne chemikálie narúšajúce endokrinný systém.

## Oddiel 3. Zloženie/informácie o zložkách

### 3.2. Zmesi

Ak výrobok obsahuje látky, ktoré predstavujú nebezpečenstvo podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS], sú uvedené nižšie.

| Zloženie/Chemické označenia                                                 | % hmotnosti | EC č. 1272/2008 Klasifikácia* | Poznámky |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------|----------|
| Sadze<br>Číslo CAS: 0001333-86-4 EC č. 215-609-9 Indexové č.:               | 50 - 75     | Neklasifikované               | ---      |
| Glycerín<br>CAS číslo: 0000056-81-5 EC č. 200-289-5 Indexové č.:            | 10 - 25     | Neklasifikované               | ---      |
| Etanol<br>Číslo CAS: 0000064-17-5 EC č. 200-578-6 Indexové č.: 603-002-00-5 | 5 - 10      | Flam. Liq. 2;H225             | ---      |

<sup>^</sup>CLP 31 Referencia ES č. 1272/2008 1.1.3.1. Poznámky týkajúce sa identifikácie, klasifikácie a označovania látok (tabuľka 3.1).

Špecifická chemická identita a/alebo presné percento (koncentrácia) zloženia boli utajené ako obchodné tajomstvo.

\*PBT/ vPvB - látka PBT alebo látka vPvB .

Úplné znenia viet sú uvedené v časti 16.

## Oddiel 4. Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Popis opatrení prvej pomoci

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>generál</b>   | Vo všetkých prípadoch pochybností, alebo keď symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.<br>Osobe v bezvedomí nikdy nič nepodávajte ústami.                                                                                                           |
| <b>Inhalácia</b> | Preneste na čerstvý vzduch, udržiajte pacienta v teple a pokoji. Ak je dýchanie nepravidelné alebo zastavené, poskytnite umelé dýchanie. Ak je v bezvedomí, uložte ho do stabilizovanej polohy a okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. Nedávajte nič ústami. |
| <b>Oko</b>       | Vyplachujte výdatne čistou vodou po dobu aspoň 15 minút, viečka držte od seba a vyhľadajte lekársku pomoc.                                                                                                                                                 |
| <b>Koža</b>      | Odstráňte kontaminovaný odev. Pokožku dôkladne umyte mydlom a vodou alebo použite uznávaný prípravok na čistenie pokožky.                                                                                                                                  |
| <b>Požitie</b>   | Pri požití okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. Udržujte v pokoji. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.                                                                                                                                                                 |

### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Prehľad</b> | Liečte symptomaticky. Vystavenie koncentráciám výparov rozpúšťadiel zo zložiek rozpúšťadiel, ktoré prekročujú uvedené limity expozície na pracovisku, môže mať nepriaznivé zdravotné účinky, ako je podráždenie slizníc a dýchacích ciest a nepriaznivé účinky na obličky, pečeň a centrálny nervový systém. Symptómy zahŕňajú bolesť hlavy, nevoľnosť, závraty, únavu, svalovú slabosť, ospalosť av extrémnych prípadoch aj stratu vedomia. |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Opakovaný alebo dlhodobý kontakt s prípravkom môže spôsobiť odstránenie prirodzeného tuku z pokožky, čo má za následok vysušenie, podráždenie a možnú nealergickú kontaktnú dermatitídu. Rozpúšťadlá môžu byť tiež absorbované pokožkou. Vniknutie tekutiny do očí môže spôsobiť podráždenie a bolesť s možným reverzibilným poškodením. Ďalšie podrobnosti nájdete v časti 2.



**4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

**Poznámky pre lekára** Liečte symptomaticky.

## **Oddiel 5. Protipožiarne opatrenia**

### **5.1. Vyčerpávajúce médiá**

Odporúčané hasiace prostriedky; pena odolná alkoholu, CO<sub>2</sub>, prášok, vodný sprej.

Nevhodné hasiace prostriedky: Nepoužívajte; vodný skúter.

### **5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi**

Horľavá kvapalina. Uchovávať mimo dosahu tepla, iskier a otvoreného ohňa.

Nebezpečný rozklad: Nie sú k dispozícii žiadne údaje o nebezpečnom rozklade.

### **5.3. Rady pre hasičov**

Ako pri všetkých požiaroch, používajte pretlakový, samostatný dýchací prístroj (SCBA) s celotvárovou časťou a ochranným odevom. Osoby bez ochrany dýchacích ciest by mali priestor opustiť. Pri čistení ihneď po požiari noste dýchací prístroj. Zákaz fajčiť.

## **Oddiel 6. Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**

### **6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy**

Odstráňte zdroje vznietenia, nezapínajte a nevypínajte svetlá ani nechránené elektrické zariadenia. V prípade väčšieho rozliatia alebo rozliatia v uzavretom priestore evakuujte oblasť a pred opätovným vstupom skontrolujte, či sú hladiny výparov rozpúšťadla pod dolnou hranicou výbušnosti.

Horľavá kvapalina. Uchovávať mimo dosahu tepla, iskier a otvoreného ohňa.

### **6.2. Opatrenia na ochranu životného prostredia**

Nedovoľte, aby sa uniknutá látka dostala do kanalizácie alebo vodných tokov.

Používajte správne postupy osobnej hygieny. Pred jedlom, pitím, fajčením alebo použitím toalety si umyte ruky.

Okamžite vyzlečte znečistený odev a pred opätovným použitím ho dôkladne vyperte.

### **6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie**

Horľavá kvapalina. Uchovávať mimo dosahu tepla, iskier a otvoreného ohňa.

Vetrajte priestor a vyhnite sa vdychovaniu výparov. Vykonajte osobné ochranné opatrenia uvedené v časti 8.

Rozliatu látku zachyťte a absorbujte pomocou nehorľavých materiálov, napr. piesku, zeminy a vermikulitu. Umiestnite do uzavretých nádob mimo budov a zlikvidujte v súlade s predpismi o odpadoch.

### **6.4 Odkaz na iné oddiely**

Informácie o núdzovom kontakte nájdete v časti 1.

Informácie o vhodných osobných ochranných pomôckach nájdete v časti 8. Ďalšie informácie o nakladaní s odpadom nájdete v časti 13.

## **Oddiel 7. Zaobchádzanie a skladovanie**



# Karta bezpečnostných údajov Assphalt

Dátum revízie: 2. 1. 2022

## 7.1. Opatrenia na bezpečnú manipuláciu

S nádobami manipulujte opatrne, aby ste predišli poškodeniu a rozliatiu.

Ďalšie podrobnosti nájdete v časti 2. - [Prevenčia]

## 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Nekompatibilné materiály: Nie sú dostupné žiadne údaje.

Ďalšie podrobnosti nájdete v časti 2. - [Úložisko]

## 7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

## Oddiel 8. Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Riadiace parametre

| Vystavenie   |                  |         |                                                                                                                          |
|--------------|------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAS č.       | Zložka           | Zdroj   | Hodnota                                                                                                                  |
| 0000056-81-5 | Glycerín         | OSHA    | TWA 15 mg/m <sup>3</sup> (celkový prach) TWA 5 mg/m <sup>3</sup> (resp.)                                                 |
|              |                  | ACGIH   | TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> (respirovateľné) 10 mg/m <sup>3</sup> (hmla)                                                    |
|              |                  | NIOSH   | Žiadne stanovené REL                                                                                                     |
|              |                  | Národný | Žiadny stanovený limit                                                                                                   |
| 0000064-17-5 | Etanol           | OSHA    | TWA 1000 ppm (1900 mg/m <sup>3</sup> )                                                                                   |
|              |                  | ACGIH   | Žiadny stanovený limit 1000 ppm STEL                                                                                     |
|              |                  | NIOSH   | TWA 1000 ppm (1900 mg/m <sup>3</sup> )                                                                                   |
|              |                  | Národný | Žiadny stanovený limit                                                                                                   |
| 0001333-86-4 | Karbónová čierna | OSHA    | TWA 3,5 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                |
|              |                  | ACGIH   | TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                 |
|              |                  | NIOSH   | TWA 3,5 mg/m <sup>3</sup> Ca TWA 0,1 mg PAH/m <sup>3</sup> [v prítomnosti polycyklických aromatických uhľovodíkov (PAH)] |
|              |                  | Národný | Žiadny stanovený limit                                                                                                   |

Obsahuje minerálny olej. Expozičné limity pre olejovú hmlu sú 5 mg/m<sup>3</sup> OSHA PEL a 10 mg/m<sup>3</sup> ACGIH.

### 8.2. Kontroly expozície

#### Respiračné

Nevyžaduje sa za normálnych podmienok používania.

#### Oči

Odporúčané ochranné okuliare

#### Koža

Mali by ste nosiť kombinézy, ktoré zakrývajú telo, ruky a nohy. Koža by nemala byť vystavená. Všetky časti tela by sa mali po kontakte umyť. Odporúčané ochranné rukavice.

#### Engineering Controls

Zabezpečte dostatočné vetranie. Ak je to prakticky možné, malo by sa to dosiahnuť použitím lokálneho odsávacieho vetrania a dobrého celkového odsávania. Ak tieto nepostačujú na udržanie koncentrácií častíc a akýchkoľvek výparov pod limitmi expozície na pracovisku, musí sa používať vhodná ochrana dýchacích ciest.

#### Iné pracovné postupy

Používajte správne postupy osobnej hygieny. Pred jedlom, pitím, fajčením alebo použitím toalety si umyte ruky. Okamžite vyzlečte znečistený odev a pred opätovným použitím ho dôkladne vyperte.

Ďalšie podrobnosti nájdete v časti 2.

## Oddiel 9. Fyzikálne a chemické vlastnosti



## Karta bezpečnostných údajov Assphalt

Dátum revízie: 2. 1. 2022

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

|                                                  |                                                                                    |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Vzhľad                                           | Farba: Čierna Fyzikálny stav: Kvapalina                                            |
| Zápach                                           | Neboli poskytnuté                                                                  |
| Pachový prah                                     | Neurčené                                                                           |
| pH                                               | Nemerané                                                                           |
| Bod topenia / bod tuhnutia                       | Nemerané                                                                           |
| Počiatočná teplota varu a rozsah varu            | Nemerané                                                                           |
| Bod vzplanutia                                   | 90 °C (194F) (etanol)                                                              |
| Rýchlosť odparovania (éter = 1)                  | Nemerané                                                                           |
| Horľavosť (tuhá látka, plyn)                     | Nepoužiteľný                                                                       |
| Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti   | <b>Dolný limit výbušnosti:</b> Nemerané<br><b>Horný limit výbušnosti:</b> Nemerané |
| Tlak pár (Pa)                                    | Nemerané                                                                           |
| Hustota pár                                      | Nemerané                                                                           |
| Relatívna hustota                                | Nemerané                                                                           |
| Rozpustnosť vo vode                              | Nemerané                                                                           |
| Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow ) | Nemerané                                                                           |
| Teplota samovznietenia                           | Nemerané                                                                           |
| Teplota rozkladu                                 | Nemerané                                                                           |
| Viskozita ( cSt )                                | Nemerané                                                                           |

### 9.2. Ďalšie informácie

Žiadne ďalšie relevantné informácie.

## Oddiel 10. Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Nenastane nebezpečná polymerizácia.

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilné za normálnych okolností.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

### 10.5. Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú k dispozícii žiadne údaje o nebezpečnom rozklade.

## Oddiel 11. Toxikologické informácie

### 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti, ako sú definované v nariadení (ES) č. 1272/2008

#### Akútna toxicita

Vystavenie koncentráciám výparov rozpúšťadiel zo zložiek rozpúšťadiel, ktoré prekračujú uvedené limity expozície na pracovisku, môže mať nepriaznivé zdravotné účinky, ako je podráždenie slizníc a dýchacích ciest a nepriaznivé účinky na obličky, pečeň a centrálny nervový systém. Symptómy zahŕňajú bolesť hlavy, nevoľnosť, závraty, únavu, svalovú slabosť, ospalosť av extrémnych prípadoch aj stratu vedomia.

Opakovaný alebo dlhodobý kontakt s prípravkom môže spôsobiť odstránenie prirodzeného tuku z pokožky, čo má za následok vysušenie, podráždenie a možnú nealergickú kontaktnú dermatitídu. Rozpúšťadlá môžu byť tiež absorbované pokožkou. Vniknutie tekutiny do očí môže spôsobiť podráždenie a bolesť s možným reverzibilným poškodením.

Poznámka: Ak pre akútny toxín nie sú k dispozícii žiadne údaje LD50 špecifické pre danú cestu, pri výpočte ATE (Acute Toxicity Estimate) sa použil prepočítaný bodový odhad akútnej toxicity.

| Zložka               | Orálne LD50,<br>mg/kg                    | Koža LD50,<br>mg/kg                    | Inhalačná<br>para LC50,<br>mg/l/4h     | Inhalácia<br>Prach/hmla<br>LC50,mg/L/4h | Inhalačný<br>plyn LC50,ppm             |
|----------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------|
| Glycerín - (56-81-5) | 27 200,00,<br>Potkan -<br>Kategória: NA  | 45 000,00,<br>Morča -<br>Kategória: NA | Nie sú k<br>dispozícii žiadne<br>údaje | Nie sú k<br>dispozícii žiadne<br>údaje  | Nie sú k<br>dispozícii žiadne<br>údaje |
| Etanol - (64-17-5)   | 10 470,00,<br>Potkan -<br>Kategória: NA  | 17 100,00, Králik<br>- Kategória: NA   | 124,70, Potkan -<br>Kategória: NA      | Nie sú k<br>dispozícii žiadne<br>údaje  | Nie sú k<br>dispozícii žiadne<br>údaje |
| Sadze - (1333-86-4)  | >10 000,00,<br>Potkan -<br>Kategória: NA | Nie sú k<br>dispozícii žiadne<br>údaje | Nie sú k<br>dispozícii žiadne<br>údaje | Nie sú k<br>dispozícii žiadne<br>údaje  | Nie sú k<br>dispozícii žiadne<br>údaje |

#### Údaje o karcinogénoch

| CAS č.       | Zložka           | Zdroj | Hodnota                                                                           |
|--------------|------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 0000056-81-5 | Glycerín         | OSHA  | Regulovaný karcinogén: Nie;                                                       |
|              |                  | NTP   | Známy: Nie; Podozrenie: Nie;                                                      |
|              |                  | IARC  | Skupina 1: Nie; Skupina 2a: Nie; Skupina 2b: Nie; Skupina 3: Nie; Skupina 4: Nie; |
|              |                  | ACGIH | Žiadny stanovený limit                                                            |
| 0000064-17-5 | Etanol           | OSHA  | Regulovaný karcinogén: Nie;                                                       |
|              |                  | NTP   | Známy: Nie; Podozrenie: Nie;                                                      |
|              |                  | IARC  | Skupina 1: Áno; Skupina 2a: Nie; Skupina 2b: Nie; Skupina 3: Nie; Skupina 4: Nie; |
|              |                  | ACGIH | A3                                                                                |
| 0001333-86-4 | Karbónová čierna | OSHA  | Regulovaný karcinogén: Nie;                                                       |
|              |                  | NTP   | Známy: Nie; Podozrenie: Nie;                                                      |
|              |                  | IARC  | Skupina 1: Nie; Skupina 2a: Nie; Skupina 2b: Áno; Skupina 3: Nie; Skupina 4: Nie; |
|              |                  | ACGIH | A3                                                                                |

| Klasifikácia                         | Kategória | Popis nebezpečenstva |
|--------------------------------------|-----------|----------------------|
| Akútna toxicita (orálne)             | ---       | ---                  |
| Akútna toxicita (dermálna)           | ---       | ---                  |
| Akútna toxicita (vdýchnutie)         | ---       | ---                  |
| Poleptanie/podráždenie kože          | ---       | ---                  |
| Vážne poškodenie očí/podráždenie očí | ---       | ---                  |
| Respiračná senzibilizácia            | ---       | ---                  |
| Senzibilizácia kože                  | ---       | ---                  |
| Mutagenita zárodočných buniek        | ---       | ---                  |

|                                                             |     |     |
|-------------------------------------------------------------|-----|-----|
| Karcinogenita                                               | --- | --- |
| Reprodukčná toxicita                                        | --- | --- |
| STOT – jednorazová expozícia                                | --- | --- |
| Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia | --- | --- |
| Nebezpečenstvo vdýchnutia                                   | --- | --- |

## 11.2.1 Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Tento produkt neobsahuje žiadne chemikálie narúšajúce endokrinný systém.

## Oddiel 12. Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

K tomuto produktu neboli poskytnuté žiadne ďalšie informácie. Špecifické chemické údaje nájdete v časti 3.

#### Vodná ekotoxicita

| Zložka               | 96 hodín LC50<br>ryby,<br>mg/l       | 48 hodín EC50<br>kôrovce ,<br>mg/l | ErC50 riasy,<br>mg/l                                  | 3 hodiny IC50<br>Baktérie<br>mg/l | Biologická<br>odbúrateľnosť<br>% |
|----------------------|--------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| Glycerín - (56-81-5) | 54 000,00,<br>Oncorhynchus<br>mykiss | 1 955,00, Daphnia<br>magna         | ---                                                   | ---                               | Lahko biologicky<br>odbúrateľný  |
| Etanol - (64-17-5)   | 15 400,00, Lepomis<br>macrochirus    | >10 000,00,<br>Daphnia magna       | 17,921 (96 h ), Ulva<br>pertusa                       | >1 000,00                         | 89,00                            |
| Sadze - (1333-86-4)  | 1 000,00, Danio<br>rerio             | ---                                | 10 001,00 (72 hodín<br>) , Desmodesmus<br>subspicatus | ---                               | ---                              |

### 12.2. Perzistencia a odbúrateľnosť

O samotnom prípravku nie sú dostupné žiadne údaje.

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

Nemerané

### 12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Tento produkt neobsahuje žiadne chemikálie PBT/ vPvB .

### 12.6 Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Tento produkt neobsahuje žiadne chemikálie narúšajúce endokrinný systém.

### 12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

## Oddiel 13. Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Pri likvidácii tejto látky dodržujte všetky federálne, štátne a miestne predpisy.

## Oddiel 14. Informácie o doprave

|                                                                                        | DOT (vnútroštátna pozemná<br>doprava)                                       | IMO / IMDG<br>(Oceánska doprava)                        | ICAO/IATA                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 14.1. UN číslo                                                                         | Nie je regulované                                                           | Nie je regulované                                       | Nie je regulované                                                 |
| 14.2. Správne prepravné<br>meno OSN                                                    | Nie je regulované                                                           | Nie je regulované                                       | Nie je regulované                                                 |
| 14.3. Trieda (triedy)<br>nebezpečnosti pre dopravu                                     | DOT Trieda nebezpečnosti:<br>Neaplikovateľné Podtrieda<br>: Neaplikovateľné | IMDG: Neaplikovateľné<br>Podtrieda<br>: Neaplikovateľné | Trieda vzduchu:<br>Neaplikovateľné Podtrieda<br>: Neaplikovateľné |
| 14.4. Baliaca skupina                                                                  | Nepoužiteľný                                                                | Nepoužiteľný                                            | Nepoužiteľný                                                      |
| 14.5. Nebezpečenstvo pre životné prostredie<br>IMDG                                    | Látka znečisťujúca more: Nie;                                               |                                                         |                                                                   |
| 14.6. Špeciálne opatrenia pre užívateľa                                                | Nepoužiteľný                                                                |                                                         |                                                                   |
| 14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC | Nepoužiteľný                                                                |                                                         |                                                                   |

## Oddiel 15. Regulačné informácie

**15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

### Legislatíva EÚ

NARIADENIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa menia a dopĺňajú nariadenia Európskeho parlamentu a Rady EÚ 2015/830 a (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH). NARIADENIE (ES) 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP).

### národná legislatíva

Žiadne zaznamenané.

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti.

## Oddiel 16. Ďalšie informácie

**Dátum kontroly** 2. 1. 2022

Tu uvedené informácie a odporúčania sú založené na údajoch, o ktorých sa predpokladá, že sú správne. V súvislosti s informáciami obsiahnutými v tomto dokumente sa však neposkytuje žiadna záruka ani záruka akéhokoľvek druhu, vyjadrená alebo predpokladaná. Neprijímame žiadnu zodpovednosť a zriekame sa akejkoľvek zodpovednosti za akékoľvek škodlivé účinky, ktoré môžu byť spôsobené vystavením našim produktom. Zákazníci/používatelia tohto produktu musia dodržiavať všetky platné zákony, predpisy a nariadenia týkajúce sa zdravia a bezpečnosti.

Úplné znenie viet uvedených v časti 3 je:

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

Koniec dokumentu