

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve
znění pozdějších předpisů

68-T 200 11L light orange 11L Steel drums



We create chemistry

| | | | |
|-------|---------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Verze | Datum revize: | Číslo BL | Datum posledního vydání: 20.02.2025 |
| 3.1 | 06.06.2025 | (bezpečnostního listu): | Datum prvního vydání: 06.06.2025 |
| | | 0000000000505794 | |
| | | 36 | |

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : 68-T 200 11L light orange 11L Steel drums

Kód výrobku : 000000000050579436

Jednoznačný Identifikátor
Složení (UFI) : WHS4-Y1J7-J00K-7FXQ

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Rozprašování
Vrchní lak

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Společnost:

BASF Coatings GmbH
Postfach 6123
48136 Münster
Deutschland

Kontaktní adresa:

BASF spol. s r.o.
Sokolovská 668/136d
18600 Praha 8, Czech Republic

Telefon: +420 235 000 111
E-mailová adresa: product-safety-cz-sk@basf.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Klinika nemocí z povolání, Tox. inf. Středisko
+420 224919293, +420 224915402
Na bojišti1, 128 08 Praha 2
Česká Republika
Mezinárodní tísňová linka:
+49 180 2273-112

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve
znění pozdějších předpisů

68-T 200 11L light orange 11L Steel drums

BASF

We create chemistry

| | | | |
|--------------|-----------------------------|--|---|
| Verze 3.1 | Datum revize: 06.06.2025 | Číslo BL (bezpečnostního listu): 0000000000505794 36 | Datum posledního vydání: 20.02.2025 Datum prvního vydání: 06.06.2025 |
|--------------|-----------------------------|--|---|

Hořlavé kapaliny, Kategorie 3
Senzibilizace kůže, Kategorie 1
Toxicita pro specifické cílové orgány -
jednorázová expozice, Kategorie 3,
Centrální nervový systém
Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost
pro vodní prostředí, Kategorie 2

H226: Hořlavá kapalina a páry.
H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H336: Může způsobit ospalost nebo závratě.

H411: Toxický pro vodní organismy, s
dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Výstražné symboly
nebezpečnosti



Signálním slovem : Varování

Standardní věty o
nebezpečnosti

: H226 Hořlavá kapalina a páry.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými
účinky.

Pokyny pro bezpečné
zacházení

: **Prevence:**
P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami,
otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz
kouření.
P261 Zamezte vdechování mlhy/ par.
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280 Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/
ochranné brýle/ obličejový štít/ chrániče sluchu.
Opatření:
P370 + P378 V případě požáru: K uhašení použijte písek,
suchou chemikálii nebo pěnu odolnou alkoholu.
P391 Uniklý produkt seberte.

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:

Uhlovodíky, C9, aromatické
bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)-sebakát
methyl-methakrylát
2-hydroxyethyl-methakrylát
methyl-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)-sebakát

2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT),
nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve
znění pozdějších předpisů

68-T 200 11L light orange 11L Steel drums



We create chemistry

Verze 3.1 Datum revize: 06.06.2025 Číslo BL (bezpečnostního listu): 0000000000505794 36 Datum posledního vydání: 20.02.2025 Datum prvního vydání: 06.06.2025

Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Informace uvedené v této části poukazují na jiná nebezpečí, která však nemají vliv na klasifikaci, avšak přispívají k celkové nebezpečnosti látky nebo směsi.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Chemická podstata : akrylová pryskyřice
pigment
organické rozpouštědlo

Složky

| Chemický název | Č. CAS Č.ES Č. indexu Registrační číslo | Klasifikace | Koncentrace (% w/w) |
|-------------------------------|--|--|------------------------|
| Uhlovodíky, C9, aromatické | 128601-23-0 918-668-5 649-356-00-4 01-2119455851-35 | Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrální nervový systém) STOT SE 3; H335 (Dýchací systém) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 | >= 15 - < 20 |
| n-butylacetát | 123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29 | Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrální nervový systém) EUH066 | >= 7 - < 10 |
| 2-Methoxy-1-methylethylacetát | 108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29 | Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrální nervový systém) | >= 7 - < 10 |
| heptan-2-on | 110-43-0 203-767-1 606-024-00-3 01-2119902391-49 | Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H336 | >= 1 - < 2 |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve
znění pozdějších předpisů

68-T 200 11L light orange 11L Steel drums



We create chemistry

Verze 3.1 Datum revize: 06.06.2025 Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000000505794 36 Datum posledního vydání: 20.02.2025 Datum prvního vydání: 06.06.2025

| | | | |
|--|---|---|-----------------|
| | | (Centrální nervový systém) | |
| | | Odhad akutní toxicity | |
| | | Akutní orální toxicitu: 1.600 mg/kg Akutní inhalační toxicitu (pára): 16,7 mg/l | |
| bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)-sebakát | 41556-26-7 255-437-1 | Skin Sens. 1A; H317 Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 | >= 0,5 - < 1 |
| methyl-methakrylát | 80-62-6 201-297-1 607-035-00-6 01-2119452498-28 | Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Dýchací systém) | >= 0,2 - < 0,3 |
| 4-methylpentan-2-on | 108-10-1 203-550-1 606-004-00-4 01-2119473980-30 | Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H336 (Centrální nervový systém) STOT SE 3; H335 (Dýchací systém) EUH066 | >= 0,2 - < 0,3 |
| 2-Propenoic acid, 2-methyl-, isodecyl ester | 29964-84-9 249-978-2 607-134-00-4 01-2119894925-17 | Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Dýchací systém) Aquatic Chronic 1; H410 | >= 0,2 - < 0,25 |
| | | specifický limit koncentrace STOT SE 3; H335 >= 10 % | |
| 2-hydroxyethyl-methakrylát | 868-77-9 212-782-2 607-124-00-X 01-2119490169-29 | Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 | >= 0,2 - < 0,3 |
| methyl-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4- | 82919-37-7 | Skin Sens. 1A; H317 | >= 0,2 - < 0,25 |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve
znění pozdějších předpisů

68-T 200 11L light orange 11L Steel drums



We create chemistry

Verze 3.1 Datum revize: 06.06.2025 Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000000505794 36 Datum posledního vydání: 20.02.2025 Datum prvního vydání: 06.06.2025

| | | |
|--------------------|-----------|--|
| piperidyl)-sebakát | 280-060-4 | Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 |
|--------------------|-----------|--|

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

- Všeobecné pokyny : Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy. Postiženého vynesete z nebezpečného prostoru. Pokud máte pochybnosti a pokud symptomy trvají, vyhledejte lékařské ošetření. Znečištěný oděv okamžitě odstraňte. Při hrozícím bezvědomí postiženého uložit a přepravovat ve stabilizované boční poloze. Personál poskytující první pomoc musí dbát na vlastní bezpečnost.
- Při vdechnutí : Při nadýchání dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Při nepravidelném dýchání nebo jeho zástavě provádějte umělé dýchání. Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Při styku s kůží : Ihned omyjte mýdlem a velkým množstvím vody. Potřísněný oděv a obuv odložte. NEPOUŽÍVEJTE rozpouštědla ani ředidla. Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Při styku s očima : Při vniknutí do očí odstraňte kontaktní čočky a ihned vyplachujte nejméně 15 minut velkým množstvím vody i pod víčky. Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Při požití : Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy : Informace, tj. další informace o symptomech a účincích mohou být uvedeny v GHS větách o značení, dostupných v Oddíle 2 a v toxikologických hodnoceních dostupných v Oddíle 11.
- Rizika : Může vyvolat alergickou kožní reakci. Může způsobit ospalost nebo závratě.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve
znění pozdějších předpisů

68-T 200 11L light orange 11L Steel drums



We create chemistry

| | | | |
|-------|---------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Verze | Datum revize: | Číslo BL | Datum posledního vydání: 20.02.2025 |
| 3.1 | 06.06.2025 | (bezpečnostního listu): | Datum prvního vydání: 06.06.2025 |
| | | 0000000000505794 | |
| | | 36 | |

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření : Symptomatické ošetření.
Specifická protilátka není známá.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva : postřik vodní tryskou
Suchý prášek
Alkoholu odolná pěna
Oxid uhličitý (CO₂)

Nevhodná hasiva : Plný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Při požáru vzniká hustý, černý kouř, který obsahuje nebezpečné rozkladné produkty (viz bod 10).

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Může být vyžadovaný vhodný dýchací přístroj.

Další informace : Kontejnery/nádrže ochlazujte mlhou vody.
Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle místních předpisů.
Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromažďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření na ochranu osob : Nevdechujte výpary.
Pro personál, který není vyškolen pro mimořádné situace:
Používejte vhodné ochranné prostředky.
Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách.
Vyhněte se kontaktu se zdroji zapálení.
Pro záchranáře:
Pokyny pro zacházení s produktem najdete v oddíle 7 a 8 tohoto Bezpečnostního listu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů

68-T 200 11L light orange 11L Steel drums



We create chemistry

| | | | |
|-------|---------------|-------------------------|-------------------------------------|
| Verze | Datum revize: | Číslo BL | Datum posledního vydání: 20.02.2025 |
| 3.1 | 06.06.2025 | (bezpečnostního listu): | Datum prvního vydání: 06.06.2025 |
| | | 000000000505794 | |
| | | 36 | |

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Zabraňte neřízenému úniku produktu do okolního prostředí. Zabraňte vniknutí do podloží. Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Zajistěte odpovídající větrání. Zadržte unikající množství, nechejte absorbovat do nehořlavého materiálu (např. písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a přeneste do kontejneru ke zneškodnění podle místních / národních předpisů (viz oddíl 13).

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Pokyny k likvidaci viz bod 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení : Zajistit řádné větrání pracovního prostoru, případně odsávání přímo na pracovišti. Nevracejte zbytky do skladovacích nádob. Kouření, jídlo a pití jsou zakázány na pracovišti. Osobní ochranné prostředky viz. oddíl 8. Dodržujte požadavky zákonů. Použijte respirátor, pokud hrozí riziko vdechnutí par, prachu, mlhy při práci v stříkací kabině, při aplikaci stříkáním. Pracoviště vybavte nouzovou sprchou a vyplachovačem očí. Zamezte kontaktu s pokožkou, očima a s oděvem. Manipulujte v souladu se správnými průmyslovými, hygienickými a bezpečnostními postupy. Nevdechujte páry nebo rozprášenou mlhu.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Eliminujte všechny zápalné zdroje: teplo, jiskry, otevřený plamen. Materiál se může elektrostaticky nabít: při přečerpávání používat jediné uzemněné vedení a kontejner uzemnit. Doporučuje se nošení antistatického oděvu včetně bot. Musí být dodržena odpovídající protipožární opatření. Používejte zařízení v nevýbušném provedení. Páry rozpouštědla jsou těžší než vzduch a mohou se šířit po podlaze. Páry tvoří se vzduchem výbušnou směs.

Hygienická opatření : Znečištěné oděvy okamžitě svléknout a bezpečně odstranit. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

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

Další informace o : Chraňte před teplem. Zamezte přímému působení slunečního

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve
znění pozdějších předpisů

68-T 200 11L light orange 11L Steel drums



We create chemistry

Verze 3.1 Datum revize: 06.06.2025 Číslo BL (bezpečnostního listu): 0000000000505794 36 Datum posledního vydání: 20.02.2025 Datum prvního vydání: 06.06.2025

skladovacích podmínkách světla. Otevřené kontejnery je nutné pečlivě uzavřít a skladovat ve svislé poloze, aby se zabránilo jakémukoliv úniku. Zákaz kouření. Zabraňte vstupu neoprávněným osobám. Pro přípravek používejte pouze originální obaly a nádoby. Sledujte označení na štítku. Při skladování chraňte proti mrazu. Skladujte na suchém, chladném a dobře větraném místě.

Pokyny pro skladování : Neponechávejte v blízkosti oxidačních prostředků, kyselých nebo alkalických látek, aby nedošlo k exotermní reakci.

Doporučená skladovací teplota : 5,00 - 35,00 °C

Obalový materiál : Vhodný materiál: vysoko hustotní polyetylen (HDPE), Nízko-hustotní polyetylen (LDPE), Polyethylentereftalát (PET), Polypropylen, uhlíková ocel (železo), cín (bílý plech)

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití : Další informace naleznete v technickém návodu.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště

| Složky | Č. CAS | Typ hodnoty (Forma expozice) | Kontrolní parametry | Základ |
|-------------------------------|---|------------------------------|----------------------------------|------------------|
| n-butylacetát | 123-86-4 | STEL | 150 ppm 723 mg/m ³ | 2019/1831/E U |
| | Další informace: Orientační | | | |
| | | TWA | 50 ppm 241 mg/m ³ | 2019/1831/E U |
| | Další informace: Orientační | | | |
| | | PEL | 241 mg/m ³ | CZ OEL |
| | | NPK-P | 723 mg/m ³ | CZ OEL |
| 2-Methoxy-1-methylethylacetát | 108-65-6 | STEL | 100 ppm 550 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| | Další informace: Poznámka 'pokožka' připojená k limitním hodnotám expozice na pracovišti označuje možnost závažného proniknutí pokožkou, Orientační | | | |
| | | TWA | 50 ppm 275 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| | Další informace: Poznámka 'pokožka' připojená k limitním hodnotám expozice na pracovišti označuje možnost závažného proniknutí pokožkou, Orientační | | | |
| | | PEL | 270 mg/m ³ | CZ OEL |
| | Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži, Při | | | |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve
znění pozdějších předpisů

68-T 200 11L light orange 11L Steel drums



We create chemistry

Verze
3.1

Datum revize:
06.06.2025

Číslo BL
(bezpečnostního
listu):
0000000000505794
36

Datum posledního vydání: 20.02.2025
Datum prvního vydání: 06.06.2025

| | | | |
|---------------------|---|--|-------------|
| | expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží | | |
| | NPK-P | 550 mg/m ³ | CZ OEL |
| | Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži, Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží | | |
| heptan-2-on | 110-43-0 | TWA 50 ppm 238 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| | Další informace: Poznámka 'pokožka' připojená k limitním hodnotám expozice na pracovišti označuje možnost závažného proniknutí pokožkou, Orientační | | |
| | STEL | 100 ppm 475 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| | Další informace: Poznámka 'pokožka' připojená k limitním hodnotám expozice na pracovišti označuje možnost závažného proniknutí pokožkou, Orientační | | |
| | PEL | 150 mg/m ³ | CZ OEL |
| | Další informace: Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží | | |
| | NPK-P | 300 mg/m ³ | CZ OEL |
| | Další informace: Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží | | |
| methyl-methakrylát | 80-62-6 | TWA 50 ppm | 2009/161/EU |
| | Další informace: Orientační | | |
| | STEL | 100 ppm | 2009/161/EU |
| | Další informace: Orientační | | |
| | PEL | 50 mg/m ³ | CZ OEL |
| | Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži, Látka má senzibilizující účinek (s větou H317, H334). | | |
| | NPK-P | 150 mg/m ³ | CZ OEL |
| | Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži, Látka má senzibilizující účinek (s větou H317, H334). | | |
| 4-methylpentan-2-on | 108-10-1 | TWA 20 ppm 83 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| | Další informace: Orientační | | |
| | STEL | 50 ppm 208 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| | Další informace: Orientační | | |
| | PEL | 80 mg/m ³ | CZ OEL |
| | Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži, Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží | | |
| | NPK-P | 200 mg/m ³ | CZ OEL |
| | Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži, Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží | | |

8.2 Omezování expozice

Technická opatření

Zajistěte odpovídající větrání.

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí a obličeje : Vyžadováno, pokud hrozí riziko kontaktu s očima.
Ochranné brýle s bočními kryty vyhovující normě EN166

Ochrana rukou

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve
znění pozdějších předpisů

68-T 200 11L light orange 11L Steel drums



We create chemistry

| | | | |
|-------|---------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Verze | Datum revize: | Číslo BL | Datum posledního vydání: 20.02.2025 |
| 3.1 | 06.06.2025 | (bezpečnostního listu): | Datum prvního vydání: 06.06.2025 |
| | | 000000000505794 | |
| | | 36 | |

- Poznámky : Noste ochranné rukavice. Rukavice by měli splňovat tyto certifikace: podle EU normy EN ISO 374-1.
Nitrilové rukavice – materiál tloušťky: 0,35 mm
Další informace o odolnosti rukavic naleznete v informacích přímo od výrobce.
Data jsou založená na informaci od výrobce rukavic, výrobce suroviny nebo podle specifikace produktu.
Vhodnost pro příslušné pracoviště by měla být prodiskutována s výrobcí ochranných rukavic.
Vyžádejte si informace o propustnosti rukavic od jejich dodavatele.
Rukavice by měly být při známkách znehodnocení nebo chemického průniku vyřazeny a nahrazeny novými.
Preventivní ochrana pokožky
Vhodné materiály pro krátkodobý kontakt (doporučeno: Index ochrany nejméně 2, odpovídající > 30 minutám doby pronikání podle EN ISO 374-1):
Vhodné materiály rovněž pro delší, přímý kontakt (Doporučeno: Index ochrany 6, odpovídající > 480 minutám doby pronikání podle EN ISO 374-1):
Vhodné materiály pro ochranu proti stříkající vodě (doporučení: minimální index ochrany 1, což odpovídá > 10 minutám doby permeace podle EN ISO 374-1)
- Ochrana kůže a těla : Pracovníci by měli nosit antistatický oděv z přírodních vláken nebo z vysoce odolných syntetických vláken.
chemicky odolné jednorázové kombinézy
- Ochrana dýchacích cest : Vhodný dýchací přístroj:
polomaska s kombinovaným filtrem třídy A1P2
Při uvolňování mlhy z rozprašování nebo aerosolu použijte vhodný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí a ochranný oděv.
Jsou-li pracovníci vystaveni koncentracím nad mezní hodnoty pro expozici, musí používat pro tyto účely schválený dýchací přístroj.
- Ochranná opatření : Nevdechovat páru/aerosol.
Fontánky s vodou pro výplach očí a nouzové sprchy musí být snadno přístupné.
Pokud není možné dodržet požadované expoziční limity na pracovišti, je nutné použít osobní ochranné pracovní

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve
znění pozdějších předpisů

68-T 200 11L light orange 11L Steel drums



We create chemistry

| | | | |
|-------|---------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Verze | Datum revize: | Číslo BL | Datum posledního vydání: 20.02.2025 |
| 3.1 | 06.06.2025 | (bezpečnostního listu): | Datum prvního vydání: 06.06.2025 |
| | | 0000000000505794 | |
| | | 36 | |

prostředky (vhodné respirátory, nebo dýchací masky) nebo práce v odsávané digestoři.

Zamezte kontaktu s pokožkou, očima a s oděvem.

Manipulujte v souladu se správnými průmyslovými, hygienickými a bezpečnostními postupy.

Pokud není možné dodržet požadované expoziční limity na pracovišti, je nutné použít osobní ochranné pracovní prostředky (vhodné respirátory, nebo dýchací masky) nebo práce v odsávané digestoři.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| | | |
|---|---|--|
| Skupenství | : | kapalný |
| Barva | : | oranžový |
| Zápach | : | po uhlovodících |
| Bod tání/ rozmezí bodu tání | : | nestanoveno |
| Bod varu/rozmezí bodu varu | : | 114 - 157 °C |
| Horní mez výbušnosti / Horní mez hořlavosti | : | nestanoveno |
| Dolní mez výbušnosti / Dolní mez hořlavosti | : | > 35,0 g/m ³ |
| Bod vzplanutí | : | 35 °C Metoda: ISO 3679 |
| Teplota samovznícení | : | > 200 °C |
| Teplota rozkladu | : | Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k rozkladu. |
| pH | : | látka / směs je nepolární / aprotické |
| Viskozita | : | |
| Kinematická viskozita | : | 300,0 mm ² /s (23 °C) 177,000 mm ² /s (40 °C) |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve
znění pozdějších předpisů

68-T 200 11L light orange 11L Steel drums



We create chemistry

| | | | |
|--------------|-----------------------------|--|---|
| Verze 3.1 | Datum revize: 06.06.2025 | Číslo BL (bezpečnostního listu): 0000000000505794 36 | Datum posledního vydání: 20.02.2025 Datum prvního vydání: 06.06.2025 |
|--------------|-----------------------------|--|---|

| | | |
|--|---|---|
| Doba výtoku | : | > 44 s při 23 °C Průřez: 6 mm Metoda: ISO 2431 |
| Rozpustnost Rozpustnost ve vodě | : | nestanoveno |
| Rozdělovací koeficient: n- oktanol/voda | : | neplatí pro směsi |
| Tlak páry | : | nestanoveno (20 °C) nestanoveno (50 °C) |
| Hustota | : | 1,077 g-cm ³ (20 °C) |
| Velikost částic Velikost částic | : | Látka/směs není dávána do oběhu nebo používána v pevné nebo granulované formě. |

9.2 Další informace

| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| Výbušniny | : | Nevýbušný |
| Oxidační vlastnosti | : | Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako oxidující. |
| Hořlavost (kapaliny) | : | Hořlavá kapalina a páry. |
| Dlouhodobá hořlavost | : | Udržuje hořlavost: ano |
| Samovolně se zahřívající látky | : | Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako samo se zahřívající. |
| Rychlost koroze kovů | : | Nekorozivní vůči kovům. |
| Mísitelnost s vodou | : | nemísitelná látka |

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.2 Chemická stabilita

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve
znění pozdějších předpisů

68-T 200 11L light orange 11L Steel drums



We create chemistry

| | | | |
|--------------|-----------------------------|--|---|
| Verze 3.1 | Datum revize: 06.06.2025 | Číslo BL (bezpečnostního listu): 0000000000505794 36 | Datum posledního vydání: 20.02.2025 Datum prvního vydání: 06.06.2025 |
|--------------|-----------------------------|--|---|

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Výpary mohou vytvořit vznětlivou směs se vzduchem.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba
zabránit : Horko, plameny a jiskry.
Chraňte před mrazem.
Zamezte přímému působení slunečního světla.
Horko.

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se
vyvarovat : Neponechávejte v blízkosti oxidačních prostředků, kyselých
nebo alkalických látek, aby nedošlo k exotermní reakci.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

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.

Výrobek:

Akutní orální toxicitu : Odhad akutní toxicity: > 2.000 mg/kg
Metoda: Výpočetní metoda

Akutní inhalační toxicitu : Odhad akutní toxicity: > 20 mg/l
Doba expozice: 4 h
Zkušební atmosféra: pára
Metoda: Výpočetní metoda

Žiravost/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

Senzibilizace kůže

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Dechová senzibilizace

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve
znění pozdějších předpisů

68-T 200 11L light orange 11L Steel drums



We create chemistry

| | | | |
|--------------|-----------------------------|--|---|
| Verze 3.1 | Datum revize: 06.06.2025 | Číslo BL (bezpečnostního listu): 0000000000505794 36 | Datum posledního vydání: 20.02.2025 Datum prvního vydání: 06.06.2025 |
|--------------|-----------------------------|--|---|

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Může způsobit ospalost nebo závratě.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Aspirační toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Údaje nejsou k dispozici

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaje nejsou k dispozici

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve
znění pozdějších předpisů

68-T 200 11L light orange 11L Steel drums



We create chemistry

| | | | |
|--------------|-----------------------------|--|---|
| Verze 3.1 | Datum revize: 06.06.2025 | Číslo BL (bezpečnostního listu): 0000000000505794 36 | Datum posledního vydání: 20.02.2025 Datum prvního vydání: 06.06.2025 |
|--------------|-----------------------------|--|---|

perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci
0,1 % či vyšší.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají
vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle
REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s
delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise
(EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek : Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších a
souvisejících předpisů

Nevypouštějte do odpadů, povrchových a podzemních vod.
Dodržujte národní a místní požadavky.

Znečištěné obaly : Nádoby, které nejsou řádně vyprázdněny, musí být
zlikvidovány podle směrnice 2008/98 / ES
Nedokonale prázdné obaly je nutno zneškodnit jako nevyužitý
výrobek.

Nádoby, které nejsou řádně vyprázdněny, musí být
zlikvidovány podle směrnice 2008/98 / ES

Katalogové číslo odpadu : 08 01 11, Odpadní barvy a laky obsahující organická
rozpuštědla nebo jiné nebezpečné látky

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

| | |
|-----|-----------|
| ADN | : UN 1263 |
| ADR | : UN 1263 |
| RID | : UN 1263 |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve
znění pozdějších předpisů

68-T 200 11L light orange 11L Steel drums



We create chemistry

Verze 3.1 Datum revize: 06.06.2025 Číslo BL (bezpečnostního listu): 0000000000505794 36 Datum posledního vydání: 20.02.2025 Datum prvního vydání: 06.06.2025

IMDG : UN 1263
IATA : UN 1263

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADN : BARVA
ADR : BARVA
RID : BARVA
IMDG : BARVA
(SOLVENTNÍ NAFTA
, BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBAKÁT
)
IATA : BARVA

14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

| | Třída | Vedlejší rizika |
|-------------|-------|-----------------|
| ADN | : 3 | |
| ADR | : 3 | |
| RID | : 3 | |
| IMDG | : 3 | |
| IATA | : 3 | |

14.4 Obalová skupina

ADN
Obalová skupina : III
Klasifikační kód : F1
Identifikační číslo nebezpečnosti : 30
Štítky : 3

ADR
Obalová skupina : III
Klasifikační kód : F1
Identifikační číslo nebezpečnosti : 30
Štítky : 3
Kód omezení průjezdu tunelem : (D/E)

RID
Obalová skupina : III
Klasifikační kód : F1
Identifikační číslo nebezpečnosti : 30

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve
znění pozdějších předpisů

68-T 200 11L light orange 11L Steel drums



We create chemistry

| | | | |
|--------------|-----------------------------|--|---|
| Verze 3.1 | Datum revize: 06.06.2025 | Číslo BL (bezpečnostního listu): 0000000000505794 36 | Datum posledního vydání: 20.02.2025 Datum prvního vydání: 06.06.2025 |
|--------------|-----------------------------|--|---|

| | | |
|---|---|-------------------|
| Štítky | : | 3 |
| IMDG | | |
| Obalová skupina | : | III |
| Štítky | : | 3 |
| EmS Kód | : | F-E, <u>S-E</u> |
| IATA (Náklad) | | |
| Pokyny pro balení (nákladní letadlo) | : | 366 |
| Pokyny pro balení (LQ) | : | Y344 |
| Obalová skupina | : | III |
| Štítky | : | Flammable Liquids |
| IATA (Cestující) | | |
| Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu) | : | 355 |
| Pokyny pro balení (LQ) | : | Y344 |
| Obalová skupina | : | III |
| Štítky | : | Flammable liquid |

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADN

Ohrožující životní prostředí : ano

ADR

Ohrožující životní prostředí : ano

RID

Ohrožující životní prostředí : ano

IMDG

Látka znečišťující moře : ano

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Klasifikace pro přepravu v tomto dokumentu jsou uvedeny pouze pro informační účely a stanoveny výhradně na podle vlastností nebaleného materiálu jak jsou popsány v bezpečnostním listu. Klasifikace se může lišit podle druhu přepravy, velikosti balení a předpisů v konkrétní zemi nebo regionu.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

| | | |
|--|---|---|
| REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů (Příloha XVII) | : | Je třeba zvážit omezující podmínky pro následující položky: Číslo na seznamu 75, 3 |
|--|---|---|

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve
znění pozdějších předpisů

68-T 200 11L light orange 11L Steel drums



We create chemistry

| | | | |
|-------|---------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Verze | Datum revize: | Číslo BL | Datum posledního vydání: 20.02.2025 |
| 3.1 | 06.06.2025 | (bezpečnostního listu): | Datum prvního vydání: 06.06.2025 |
| | | 0000000000505794 | |
| | | 36 | |

Číslo na seznamu 3

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy : Nevztahuje se
podléhajících povolení (článek 59).
Rady (ES) o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu : Nevztahuje se
Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických : Nevztahuje se
znečišťujících látkách (přepřacované znění)
REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha : Nevztahuje se
XIV)

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a E2 NEBEZPEČNOST PRO ŽIVOTNÍ
Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí PROSTŘEDÍ
závažných havárií s přítomností nebezpečných
látek.

P5c HOŘLAVÉ KAPALINY

34 Ropné produkty a alternativní
paliva a) benzíny a primární
benzíny, b) letecké petroleje
(včetně paliva pro reaktivní
motory), c) plynové oleje (včetně
motorové nafty, topných olejů pro
domácnost a směsí plynových
olejů) d) těžké topné oleje e)
alternativní paliva sloužící ke
stejným účelům a mající podobné
vlastnosti, pokud jde o hořlavost
a nebezpečnost pro životní
prostředí jako produkty uvedené
v písmenech a) až d)

Těkavé organické sloučeniny : Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC): 381 g/l

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU ze dne
24. listopadu 2010 o průmyslových emisích (integrováné
prevenci a omezování znečištění)
Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC): 36,56 %

Jiné předpisy:

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení,
povolování a omezování chemických látek (REACH)

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů

68-T 200 11L light orange 11L Steel drums



We create chemistry

| | | | |
|-------|---------------|-------------------------|-------------------------------------|
| Verze | Datum revize: | Číslo BL | Datum posledního vydání: 20.02.2025 |
| 3.1 | 06.06.2025 | (bezpečnostního listu): | Datum prvního vydání: 06.06.2025 |
| | | 0000000000505794 | |
| | | 36 | |

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení technickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění

Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech

Dodržujte směrnici 92/85/ES o zlepšení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci zaměstnankyň těhotných či po porodu nebo případnou vnitrostátní legislativu, pokud je přísnější.

Dodržujte směrnici 94/33/ES o ochraně mladistvých pracovníků nebo případnou vnitrostátní legislativu, pokud je přísnější.

Údaje ke směrnici DecoPaint 2004/42/ES:

| | |
|---|---------|
| Subkategorie dle Dodatku IIB: | d |
| Limitní hodnota pro maximální obsah těkavých organických sloučenin dle Dodatku IIB: | 420 g/l |
| Obsah těkavých organických sloučenin v produktu připraveném k použití, ISO 11890-2: | 414 g/l |

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posuzování bezpečného použití bylo provedeno pro směs a výsledek je popsán v oddíle 7 a 8 Bezpečnostního listu.

ODDÍL 16: Další informace

Plný text H-prohlášení

| | |
|-------|---|
| H225 | : Vysoce hořlavá kapalina a páry. |
| H226 | : Hořlavá kapalina a páry. |
| H302 | : Zdraví škodlivý při požití. |
| H304 | : Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. |
| H315 | : Dráždí kůži. |
| H317 | : Může vyvolat alergickou kožní reakci. |
| H319 | : Způsobuje vážné podráždění očí. |
| H332 | : Zdraví škodlivý při vdechování. |
| H335 | : Může způsobit podráždění dýchacích cest. |
| H336 | : Může způsobit ospalost nebo závratě. |
| H351 | : Podezření na vyvolání rakoviny. |
| H361f | : Podezření na poškození reprodukční schopnosti. |
| H400 | : Vysoce toxický pro vodní organismy. |
| H410 | : Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| H411 | : Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve
znění pozdějších předpisů

68-T 200 11L light orange 11L Steel drums



We create chemistry

| | | | |
|-------|---------------|-------------------------|-------------------------------------|
| Verze | Datum revize: | Číslo BL | Datum posledního vydání: 20.02.2025 |
| 3.1 | 06.06.2025 | (bezpečnostního listu): | Datum prvního vydání: 06.06.2025 |
| | | 000000000505794 | |
| | | 36 | |

EUH066 : Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Plný text jiných zkratk

| | |
|---------------------|--|
| Acute Tox. | : Akutní toxicita |
| Aquatic Acute | : Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí |
| Aquatic Chronic | : Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí |
| Asp. Tox. | : Nebezpečnost při vdechnutí |
| Carc. | : Karcinogenita |
| Eye Irrit. | : Podráždění očí |
| Flam. Liq. | : Hořlavé kapaliny |
| Repr. | : Toxicita pro reprodukci |
| Skin Irrit. | : Dráždivost pro kůži |
| Skin Sens. | : Senzibilizace kůže |
| STOT SE | : Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice |
| 2000/39/EC | : Směrnice Komise 2000/39/ES o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti |
| 2009/161/EU | : Evropa. SMĚRNICE KOMISE 2009/161/EU kterou se stanoví třetí seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a kterou se mění směrnice Komise 2000/39/ES |
| 2019/1831/EU | : Evropa. Směrnice Komise 2019/1831/EU kterou se stanoví pátý seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti |
| CZ OEL | : Kterým při práci - Příloha č. 2: Přípustné expoziční limity |
| 2000/39/EC / TWA | : Limitní hodnota - osmi hodin |
| 2000/39/EC / STEL | : Limitní krátkodobé expozici |
| 2009/161/EU / TWA | : Limitní hodnota - osmi hodin |
| 2009/161/EU / STEL | : Limitní krátkodobé expozici |
| 2019/1831/EU / TWA | : Limitní hodnota - osmi hodin |
| 2019/1831/EU / STEL | : Limitní krátkodobé expozici |
| CZ OEL / PEL | : Přípustné expoziční limity |
| CZ OEL / NPK-P | : Nejvyšší přípustné koncentrace |

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve
znění pozdějších předpisů

68-T 200 11L light orange 11L Steel drums



We create chemistry

| | | | |
|-------|---------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Verze | Datum revize: | Číslo BL | Datum posledního vydání: 20.02.2025 |
| 3.1 | 06.06.2025 | (bezpečnostního listu): | Datum prvního vydání: 06.06.2025 |
| | | 0000000000505794 | |
| | | 36 | |

bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek – Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECL - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Další informace

Další informace : Pro multi-pack balení použijte bezpečnostní listy jednotlivých látek/přípravků v balení.
Jen pro profesionální použití.

Klasifikace směsi:

| | |
|-------------------|------|
| Flam. Liq. 3 | H226 |
| Skin Sens. 1 | H317 |
| STOT SE 3 | H336 |
| Aquatic Chronic 2 | H411 |

Proces klasifikace:

| |
|--|
| Na základě technických údajů o výrobku nebo jeho hodnocení |
| Výpočetní metoda |
| Výpočetní metoda |
| Výpočetní metoda |

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmikoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

CZ / CS