

**ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU**

- 1.1 Identifikátor výrobku:** TRADEBOR Mo
- Jiné prostředky identifikace:**  
Irelevantní
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:**  
Vhodné užití: Hnojivo  
Nedoporučené užití: Veškeré další použití neupřesněné v této kapitole ani v kapitole 7.3
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**  
TRADE CORPORATION INTERNATIONAL S.A . UNIPERSONAL  
Calle Vía de los Poblados, 3 - Parque Empresarial Cristalia - Edificio Onic 5, 6ta planta  
28033 Madrid - España  
Tel.: + 34 91 3273200  
sds@tradecorp.rovensa.com  
<http://tradecorp.com.es/en/>
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** CHEMTREC Czech Republic: +(420)-228880039

**ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI \*\***

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:**  
**Nařízení č. 1272/2008 (CLP):**  
V souladu s Nařízením CLP č.1272/2008 není tento produkt zařazen jako nebezpečný.
- 2.2 Prvky označení:**  
**Nařízení č. 1272/2008 (CLP):**  
**Standardní věty o nebezpečnosti:**  
Irelevantní  
**Pokyny pro bezpečné zacházení:**  
P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P270: Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.  
P501: Odstraňte obsah/obal v souladu s platnými právními předpisy pro třídění odpadu
- 2.3 Další nebezpečnost:**  
Výrobek nesplňuje kritéria PBT/vPvB  
Výrobek nenaplnuje kritéria kvůli vlastnostem narušujícím endokrinní systém.

\*\* Změny oproti předchozí verzi

**ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH**

- 3.1 Látky:**  
Netýká se
- 3.2 Směsi:**  
**Chemický popis:** Anorganické sloučeniny  
**Složky:**  
Žádná z látek, které tvoří směs nepřekračuje hodnoty stanovené Přílohou II nařízení (ES) č.1907/2006

**ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC**

- 4.1 Popis první pomoci:**  
V případě nevolnosti vyhledejte lékařskou pomoc a předložte bezpečnostní list tohoto výrobku.  
**Vdechnutím:**  
V případě příznaků přemístěte postiženou osobu na čerstvý vzduch.

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE

**ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC (pokračování)****Stykem s pokožkou:**

V případě kontaktu s výrobkem se doporučuje omýt postižené místo vodou a neutrálním mýdlem. V případě kožních změn (svědění, zarudnutí, vyrážky, puchýře,...) vyhledejte lékařskou pomoc a předložte tento bezpečnostní list.

**Zasažením očí:**

Vyplachujte vodou dokud nebude výrobek úplně odstraněn. V případě obtíží vyhledejte lékařskou pomoc a předložte bezpečnostní list tohoto výrobku.

**Vstřebáním/vdechnutím:**

V případě požití velkého množství doporučujeme vyhledat lékařskou pomoc.

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

Akutní a opožděné účinky jsou uvedeny v oddílech 2 a 11.

**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:**

Irelevantní

**ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU****5.1 Hasiva:****Vhodná hasiva:**

Za normálních podmínek skladování, manipulace a používání je výrobek nehořlavý, vzniká nízké riziko vzniku požáru díky hořlavým vlastnostem výrobku. V případě vznícení jako následku nesprávné manipulace, skladování nebo užívání můžete použít jakýkoliv typ hasicího přístroje (ABC prášek, voda, ...)

**Nevhodná hasiva:**

Nemá význam

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

Vzhledem k nehořlavým vlastnostem výrobek nepředstavuje riziko požáru za normálních podmínek skladování, manipulace a používání.

**5.3 Pokyny pro hasiče:**

V závislosti na velikosti požáru může být nezbytné použití ochranného oděvu a individuálního dýchacího přístroje. Musí být dostupná základní nouzová zařízení a prostředky (protipožární deky, přenosná lékárnička,...) v souladu se směrnicí 89/654/EC.

**Doplňkové pokyny:**

Jednejte v souladu s vnitřními požárními a bezpečnostními předpisy a informačním letákem o postupu při haváriích a jiných mimořádných událostech. Odstraňte všechny zdroje požáru. V případě požáru ochlazujte kontejnery a cisterny s výrobky náchylnými na vznícení, výbuch nebo BLEVE v důsledku vysokých teplot. Obaly od výrobků používaných k uhašení požáru neházejte do vodního prostředí.

**ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU****6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:****Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze:**

Izolujte praskliny, nepředstavuje-li to další riziko pro osoby vykonávající tuto činnost.

**Pro pracovníky zasahující v případě nouze:**

Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat. Viz oddíl 8.

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**

Tento výrobek není klasifikovaný jako nebezpečný pro životní prostředí. Uchovávejte mimo dosah kanalizace, povrchových a podzemních vod.

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

Doporučuje se:

Absorbujte uniklou tekutinu pomocí písku nebo inertního absorpčního prostředku a uložte na bezpečném místě. Neabsorbujte pomocí pilin ani jiných hořlavých absorpčních materiálů. V případě jakýchkoliv pochybností souvisejících s likvidací se podívejte na oddíl 13.

**6.4 Odkaz na jiné oddíly:**

Viz oddíly 8 a 13.

**ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ****7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:**

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE

**ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ (pokračování)**

- A.- Celková bezpečnostní opatření  
Dodržujte platné právní předpisy v oblasti prevence pracovních rizik týkajících se ruční manipulace. Udržujte pořádek, čistotu a výrobek likvidujte bezpečnými metodami (viz oddíl 6).
- B.- Technická doporučení pro předcházení požárů a výbuchů  
Doporučuje se s ním manipulovat při nízké rychlosti, aby se zabránilo vzniku elektrostatických nábojů, které by mohly ovlivnit vlastnosti hořlavých výrobků. Pro podmínky a materiály, kterým je potřeba se vyhnout, se podívejte na oddíl 10.
- C.- Technická doporučení pro předcházení ergonomických a toxikologických rizik  
Při manipulaci s výrobkem nejezte ani nepijte, poté si umyjte ruce pomocí vhodných čisticích prostředků.
- D.- Technická doporučení pro předcházení ekologických rizik  
Není nutné přijmout zvláštní opatření k zabránění rizik pro životní prostředí. Více informací v bodě 6.2.

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

- A.- Technická opatření pro skladování  
Min. teplota: 5 °C  
Max. teplota: 30 °C
- B.- Všeobecné podmínky pro skladování  
Vyloučit zdroje tepla, záření, statické elektřiny a styk s potravinami. Více dodatečných informací viz bod 10.5

**7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití:**

Kromě již specifikovaných pokynů není nutné realizovat žádná zvláštní doporučení ohledně použití tohoto výrobku.

**ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY****8.1 Kontrolní parametry:**

Látky, jejichž mezní expoziční hodnoty je třeba kontrolovat v rámci pracovního prostředí:

Neexistují mezní hodnoty prostředí pro látky tvořící směs.

**DNEL (Pracovníci):**

Irelevantní

**DNEL (Široká veřejnost):**

Irelevantní

**PNEC:**

Irelevantní

**8.2 Omezování expozice:**

- A.- Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Jako preventivní opatření je doporučováno používat základní osobní ochranné prostředky s označením "CE" v souladu se Rady (EU) 2016/425. Pro více informací o osobních ochranných prostředcích (skladování, používání, čištění, údržba, typ ochrany,...) se podívejte do informačního letáku, který Vám poskytne výrobce. Další informace naleznete v bodě 7.1. Informace obsažené v tomto bodě představují doporučení vyžadující upřesnění ohledně preventivních pracovních rizik vzhledem k tomu, že není známo, jestli má společnost k dispozici doplňková opatření.

- B.- Ochrana dýchacích cest

V případě překročení stanovených průmyslových expozičních limitů nebo při tvorbě výparů bude nutné použít předepsané ochranné pomůcky.

- C.- Speciální ochrana rukou

Irelevantní

- D.- Ochrana zraku a obličeje

Irelevantní

- E.- Ochrana těla

Irelevantní

- F.- Doplňková nouzová opatření

Není nutné přijímat dodatečná mimořádná opatření.

**Omezování expozice životního prostředí:**

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁŇCE

**ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY (pokračování)**

Podle veřejných právních předpisů o ochraně životního prostředí se doporučuje zabránit úniku výrobku nebo zahození jeho obalu do životního prostředí. Více informací v bodě 7.1.D.

**ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**
**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:**

Ohledně doplňujících informací viz technický list/ technické údaje výrobku.

**Fyzický vzhled:**

Skupenství při 20 °C:	Kapalina
Vzhled:	Neurčený
Barva:	Bezbarvá
Zápach:	Neurčený
Prahová hodnota zápachu:	Irelevantní *

**Těkavost:**

Teplota varu při atmosférickém tlaku:	100 °C
Tlak páry při 25 °C:	Irelevantní *
Tlak páry při 50 °C:	Irelevantní *
Rychlost odpařování při 25 °C:	Irelevantní *

**Charakteristika produktu:**

Hustota při 25 °C:	1200 - 1400 kg/m <sup>3</sup>
Relativní hustota při 25 °C:	Irelevantní *
Dynamická viskozita při 25 °C:	21,6 cP
Kinematická viskozita při 25 °C:	Irelevantní *
Kinematická viskozita při 40 °C:	Irelevantní *
Koncentrace:	Irelevantní *
pH:	7 - 9 (na 100 %)
Hustota páry při 25 °C:	Irelevantní *
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda při 25 °C:	Irelevantní *
Rozpustnost ve vodě při 25 °C:	Irelevantní *
Rozpustnost:	Irelevantní *
Teplota rozkladu:	Irelevantní *
Bod tání/mrznutí:	Irelevantní *

**Hořlavost:**

Bod vzplanutí:	Nehořlavý (>60 °C)
Hořlavost (pevné látky, plyny):	Irelevantní *
Teplota samovznícení:	Irelevantní *
Dolní mez hořlavosti:	Irelevantní *
Horní mez hořlavosti:	Irelevantní *

**Charakteristiky částic:**

Medián ekvivalentního průměru:	Netýká se
--------------------------------	-----------

**9.2 Další informace:**
**Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti:**

Výbušné vlastnosti:	Irelevantní *
Oxidační vlastnosti:	Irelevantní *
Látky a směsi korozivní pro kovy:	Irelevantní *

\*Netýká se vzhledem k podstatě výrobku, nepřináší charakteristickou informaci ohledně jeho rizikovosti.

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE

**ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI (pokračování)**

Spalné teplo:	Irelevantní *
Aerosoly-celkový (hmotnostní) procentní podíl hořlavých složek:	Irelevantní *
<b>Další charakteristiky bezpečnosti:</b>	
Povrchové napětí při 25 °C:	Irelevantní *
Index lomu:	Irelevantní *
Bezbarvý až světle žlutý	

\*Netýká se vzhledem k podstatě výrobku, nepřináší charakteristickou informaci ohledně jeho rizikovosti.

**ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA**

**10.1 Reaktivita:**

Nepředpokládají se nebezpečné reakce, pokud budou splněny technické instrukce pro skladování chemických látek. Viz oddíl 7.

**10.2 Chemická stabilita:**

Chemicky stabilní za dodržení stanovených podmínek pro skladování, manipulaci a používání.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí:**

Při dodržení stanovených podmínek se nepředpokládají nebezpečné reakce, které by mohly vyvolat tlak nebo nadměrné teploty.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:**

Používat a skladovat při teplotě prostředí:

Náraz a tření	Styk se vzduchem	Zahřívání	Sluneční svit	Vlhkost
Není aplikovatelné	Není aplikovatelné	Vyhnete se extrémním teplotám	Vyhnete se přímému slunečnímu světlu	Není aplikovatelné

**10.5 Neslučitelné materiály:**

Kyseliny	Voda	Oxidující látky	Hořlavé látky	Další
Vyhnete se silným kyselinám	Není aplikovatelné	Není aplikovatelné	Není aplikovatelné	Vyhnete se louhům nebo silným zásadám.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**

Viz pododdíl 10.3, 10.4 a 10.5, kde jsou uvedeny konkrétní produkty rozkladu. V závislosti na podmínkách rozkladu se mohou uvolňovat komplexní směsi chemických látek: oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), oxid uhelnatý, oxidy dusíku a další organické sloučeniny.

**ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**

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

DL50 orální > 2 000 mg/kg (krysa).

**Nebezpečné účinky na lidské zdraví:**

V případě opakovaného dlouhodobého vystavení nebo při koncentracích překračujících stanovené limity pro průmyslové použití mohou vznikat zdraví poškozující účinky podle způsobu expozice:

A- Požití (akutní účinek):

- Akutní toxicita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
- Žíravost/dráždivost: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

B- Inhalačně (akutní účinek):

- Akutní toxicita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
- Žíravost/dráždivost: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

C- Styk s pokožkou a očima (akutní účinek):

- Kontakt s kůží: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
- Kontakt s očima: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

D- Účinky CMR (karcinogenní, mutagenní a toxické pro reprodukci):

**ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE (pokračování)**

- Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna  
IARC: Irelevantní
- Mutagenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
- Toxicita pro reprodukci: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

**E- Senzibilizace:**

- Vdechování: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
- Kůže: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

**F- Toxicita pro specifické cílové orgány po jednorázové expozici (STOT SE):**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

**G- Toxicita pro specifické cílové orgány po opakované expozici (STOT RE):**

- Toxicita pro specifické cílové orgány po opakované expozici (STOT RE): Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
- Pokožka: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

**H- Riziko vdechnutím:**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

**Další informace:**

Irelevantní

**Specifické toxikologické informace o látkách:**

Neurčený

**11.2 Informace o další nebezpečnosti:****Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Výrobek nenaplnuje kritéria kvůli vlastnostem narušujícím endokrinní systém.

**Další informace**

Irelevantní

**ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE**

Nejsou k dispozici experimentální údaje ohledně směsi a jejich ekotoxikologických vlastností.

Nadměrný únik může způsobit eutrofizaci vod.

**12.1 Toxicita:**

Neurčený

**12.2 Perzistence a rozložitelnost:**

Není k dispozici

**12.3 Bioakumulační potenciál:**

Neurčený

**12.4 Mobilita v půdě:**

Neurčený

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:**

Výrobek nespĺňuje kritéria PBT/vPvB

**12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:**

Výrobek nenaplnuje kritéria kvůli vlastnostem narušujícím endokrinní systém.

**12.7 Jiné nepříznivé účinky:**

Nejsou popsány

**ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ****13.1 Metody nakládání s odpady:**

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁŇCE

**ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ (pokračování)**

Kód	Popis	Druh odpadu (Nařízení Komise (EU) č. 1357/2014)
06 10 99	Odpady jinak blíže neurčené	Není nebezpečný

**Typ rezidua (Nařízení Komise (EU) č. 1357/2014):**

Irelevantní

**Nakládání s odpady (likvidace a zhodnocení):**

Poradit se s příslušným autorizovaným orgánem pro recyklaci odpadů a nakládání s nimi Přílohy 1 a Přílohy 2 (směrnice 2008/98/ES). V souladu se články 15 01 (2014/955/EU) v případě, že by došlo k přímému kontaktu obalu s výrobkem, se bude s takovým obalem zacházet jako se samotným výrobkem, v opačném případě se s ním nebude zacházet jako s nebezpečným odpadem. Nedoporučujeme vylévání do vodních toků. Viz pododdíl 6.2.

**Právní předpisy ohledně zacházení s odpady:**

V souladu s Dodatkem II Nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH) se přejímají předpisy společenství nebo národní předpisy týkající se nakládání s odpady.

Legislativa společenství: Směrnice 2008/98/ES, 2014/955/EU, Nařízení Komise (EU) č. 1357/2014 Právní předpisy ČR: Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů. Katalog odpadů Vyhláška č. 8/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.

**ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU**

**Pozemní přeprava nebezpečných výrobků:**

Na základě ADR 2021 a RID 2021

- |  |             |
|--|-------------|
| <b>14.1 UN číslo nebo ID číslo:</b>                      | Irelevantní |
| <b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</b>    | Irelevantní |
| <b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>      | Irelevantní |
| Štítky:  | Irelevantní |
| <b>14.4 Obalová skupina:</b>                             | Irelevantní |
| <b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:</b>          | Ne          |
| <b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b> |             |
| Zvláštní dispozice:                                      | Irelevantní |
| Kód omezení pro tunely:                                  | Irelevantní |
| Chemicko-fyzikální vlastnosti:                           | viz bod 9   |
| Limitovaná množství:                                     | Irelevantní |

- |   |             |
|---|-------------|
| <b>14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO:</b> | Irelevantní |
|---|-------------|

**Námořní přeprava nebezpečného zboží:**

Na základě IMDG 40-20

- |  |             |
|--|-------------|
| <b>14.1 UN číslo nebo ID číslo:</b>                      | Irelevantní |
| <b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</b>    | Irelevantní |
| <b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>      | Irelevantní |
| Štítky:  | Irelevantní |
| <b>14.4 Obalová skupina:</b>                             | Irelevantní |
| <b>14.5 Znečišťující moře:</b>                           | Ne          |
| <b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b> |             |
| Zvláštní dispozice:                                      | Irelevantní |
| Kódy EmS:  |             |
| Chemicko-fyzikální vlastnosti:                           | viz bod 9   |
| Limitovaná množství:                                     | Irelevantní |
| Segregační skupina:                                      | Irelevantní |

- |   |             |
|---|-------------|
| <b>14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO:</b> | Irelevantní |
|---|-------------|

**Letecká přeprava nebezpečného zboží:**

Při uplatnění IATA/ICAO 2023:

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁŇCE

**ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU (pokračování)**

<b>14.1</b>	<b>UN číslo nebo ID číslo:</b>	Irelevantní
<b>14.2</b>	<b>Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</b>	Irelevantní
<b>14.3</b>	<b>Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>	Irelevantní
	Štítky:	Irelevantní
<b>14.4</b>	<b>Obalová skupina:</b>	Irelevantní
<b>14.5</b>	<b>Nebezpečnost pro životní prostředí:</b>	Ne
<b>14.6</b>	<b>Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	
	Chemicko-fyzikální vlastnosti:	viz bod 9
<b>14.7</b>	<b>Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO:</b>	Irelevantní

**ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH****15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:**

Látky podléhající schválení v Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH): Irelevantní

Látky zahrnuté v příloze XIV REACH (seznam povolení) a datum expirace: Irelevantní

Nařízení (ES) 1005/2009, ohledně látek snižujících ozónovou vrstvu: Irelevantní

Článek 95, NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 528/2012: Irelevantní

NAŘÍZENÍ (EU) č. 649/2012 ohledně vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek: Irelevantní

**Seveso III:**

Irelevantní

**Omezení prodeje a použití určitých nebezpečných látek a směsí (Dodatek XVII Předpisu REACH, etc ....):**

Irelevantní

**Zvláštní předpisy ohledně ochrany osob a životního prostředí:**

Doporučuje se využití souhrnných informací v tomto bezpečnostním datovém listu jako jsou údaje o zadání vyhodnocení rizik místních podmínek s cílem stanovení nezbytných opatření za účelem prevence při zacházení, používání, skladování a likvidaci tohoto výrobku.

**Ostatní předpisy:**

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).

Vyhláška č. 163/2012 Sb., o zásadách správné laboratorní praxe.

Vyhláška č. 61/2013 Sb., o rozsahu informací poskytovaných o chemických směsích, které mají některé nebezpečné vlastnosti, a o detergitech.

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů.

Nařízení vlády č. 9/2013 Sb., nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění nařízení vlády č. 68/2010 Sb.

Zákon č. 258/2000 Sb. Zákon o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů.

Vyhláška č. 180/2015 Sb., o zakázaných pracích a pracovištích

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2003/2003 ze dne 13. října 2003 o hnojivech

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:**

Dodavatel neprovedl vyhodnocení chemické bezpečnosti.

**ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE****Platná legislativa pro bezpečnostní listy:**

Tento bezpečnostní list byl vypracován Podle PŘÍLOHY II-Návod na vypracování Datových bezpečnostních listů podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878)

**Změny týkající se datového listu a opatření správy rizik:**

Nařízení č. 1272/2008 (CLP) (ODDÍL 2, ODDÍL 16):

· Pokyny pro bezpečné zacházení

**Právní texty podle oddílu 3:**

Uvedené H-věty se netýkají samotného výrobku, jsou pouze informativní a odkazují na jednotlivé složky, které jsou uvedeny v oddílu 3.

**Nařízení č. 1272/2008 (CLP):**

Irelevantní

**Proces klasifikace:**

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁŇCE



**ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE (pokračování)**

Irelevantní

**Doporučení ohledně školení:**

Doporučuje se minimální školení ve věci prevence pracovních rizik, která hrozí personálu, který bude s tímto výrobkem manipulovat za účelem zhuštění a interpretace tohoto bezpečnostního listu a označování výrobku.

**Základní bibliografické prameny:**<http://echa.europa.eu><http://eur-lex.europa.eu>**Zkratky:**

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

IMDG: Mezinárodní kód nebezpečného zboží

IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců

ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví

CHSK: Chemická spotřeba kyslíku BSK5: Biochemická spotřeba kyslíku během 5 dní BCF: faktor biokoncentrace

LD50: smrtelná dávka 50% zvířat

LC50: smrtelná koncentrace 50% zvířat

EC50: efektivní koncentrace 50

Log POW: logaritický rozdělovací koeficient oktanol/voda

Koc: rozdělovací koeficient organický uhlík/voda

UFI: jednoznačný identifikátor složení

IARC: Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny

