

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 16.10.2020

Číslo verze 7

Revize: 08.05.2018

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení: illbruck ME901**
- **Číslo výrobku:** B-I-ME901
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Použití látky / přípravku** Základní nátěrová reaktivní barva
- **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/dodavatel:**
Tremco CPG Germany GmbH
Werner-Haepf-Straße 1, D - 92439 Bodenwöhr
T: +49 (0) 9434 2080, F: +49 (0) 9434 208230
msds@cpg-europe.com
- **Obor poskytující informace:**
Tremco CPG s.r.o.
Slezska 2526/113, CZ - 130 00 Praha 3
T: +420 (0) 296565333, F: +420 (0) 296565300
www.cpg-europe.com, prodej@cpg-europe.com
- **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**
V úředních hodinách T: +420 296565333
Ve všech ostatních případech kontaktujte Toxikologické Informační Středisko ("TIS")
T: +420 224919293 / +420 224915402, www.tis-cz.cz

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**
Flam. Liq. 2 H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
Skin Irrit. 2 H315 Dráždí kůži.
STOT SE 3 H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
STOT RE 2 H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
Aquatic Chronic 2 H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

- **Signální slovo** Nebezpečí

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 16.10.2020

Číslo verze 7

Revize: 08.05.2018

Obchodní označení: illbruck ME901

(pokračování strany 1)

- **Obsahuje:**

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
Benzinová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká
butanon

- **Standardní věty o nebezpečnosti**

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H315 Dráždí kůži.
H336 Může způsobit ospalost nebo závrať.
H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

- **Pokyny pro bezpečné zacházení**

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení.
Zákaz kouření.
P260 Nevdechujte páry.
P370+P378 V případě požáru: K hašení použijte: CO₂, hasící prášek nebo rozestříkované vodní paprsky.
P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

- **Doplňující informace:**

Pouze pro profesionální uživatele.

- **2.3 Další nebezpečnost**

- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**

- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- **3.2 Směsi**

- **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

- **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

Číslo ES: 927-510-4 Reg.nr.: 01-2119475515-33-xxxx	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	30-<50%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Reg.nr.: 01-2119457290-43-xxxx	butanon Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	5-<10%
Číslo ES: 919-446-0 Reg.nr.: 01-2119458049-33-xxxx	Benzinová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336	1-<5%

- **SVHC -**

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

CZ

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 16.10.2020

Číslo verze 7

Revize: 08.05.2018

Obchodní označení: illbruck ME901

(pokračování strany 2)

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Všeobecné pokyny:** Zasažené dopravit z nebezpečného prostředí a položit.
- **Při nadýchání:**
Přívod čerstvého vzduchu, případně kyslíkový přístroj, teplo. Při déle trvajících potížích konzultovat lékaře.
- **Při styku s kůží:**
Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.
- **Při zasažení očí:**
Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
- **Při požití:**
Vypláchnout ústa a bohatě zapít vodou.
Nepřivodit zvracení, ihned povolat lékařskou pomoc.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Upozornění pro lékaře:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Nebezpečí** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:**
CO₂, hasící prášek nebo rozstříkované vodní paprsky. Větší ohně zdolat rozstříkovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.
- **Nevhodná hasiva:** Plný proud vody
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**
Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.
Při požáru se může uvolnit:
Kysličník uhelnatý (CO).
Kysličník uhličitý
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**
Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.
Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, šterkový písek, pojidla kyseliny, universální pojidla, piliny).

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 16.10.2020

Číslo verze 7

Revize: 08.05.2018

Obchodní označení: illbruck ME901

(pokračování strany 3)

Zajistit dostatečné větrání.

Nesplachovat vodou nebo čistícími prostředky, obsahujícími vodu.

- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.

Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.

Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.

Zamezit vytváření aerosolů.

- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**

Nepřibližovat se ze zápalnými zdroji - nekouřit.

Zajistit proti elektrostatickému náboji.

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

- **Pokyny pro skladování:**

- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Skladovat na chladném místě.

- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.

- **Další údaje k podmínkám skladování:**

Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.

Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.

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

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- **Technická opatření:** Žádné další údaje, viz bod 7.

- **8.1 Kontrolní parametry**

- **Kontrolní parametry:**

CAS: 78-93-3 butanon

NPK	Krátkodobá hodnota: 900 mg/m ³
	Dlouhodobá hodnota: 600 mg/m ³
I	

- **DNEL**

- **Long term effects**

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Orálně	consumer	149 mg/kg/24h (consumers) (systemic effects)
Pokožkou	industrial	300 mg/kg/24h (workers) (systemic effects)
	consumer	149 mg/kg/24h (consumers) (systemic effects)
Inhalováním	industrial	2.085 mg/m ³ (workers) (systemic effects)
	consumer	499 mg/m ³ (consumers) (systemic effects)

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 16.10.2020

Číslo verze 7

Revize: 08.05.2018

Obchodní označení: illbruck ME901

(pokračování strany 4)

CAS: 78-93-3 butanon

Orálně	consumer	31 mg/kg (human)
Pokožkou	industrial	1.116 mg/kg (human)
	consumer	412 mg/kg (human)
Inhalováním	industrial	600 mg/m ³ (human)
	consumer	106 mg/m ³ (human)

· **PNEC****CAS: 78-93-3 butanon**

PNEC	55,8 mg/L (fresh water)
	709 mg/L (sewage treatment plant)
	55,8 mg/L (sporadic release)
	55,8 mg/L (salt water)
PNEC	22,5 mg/kg (soil)
	284,7 mg/kg (sediment (salt water))
	284,7 mg/kg (sediment (fresh water))

· **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.· **8.2 Omezování expozice**· **Osobní ochranné prostředky:**· **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.
 Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.
 Před přestávkami a po práci umýt ruce.
 Zabránit styku s pokožkou.
 Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

· **Ochrana dýchacích orgánů:**

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

Filtr A

· **Ochrana rukou:**

Ochranné rukavice

· **Materiál rukavic**

Nitrilkaučuk
 Fluorkaučuk (viton)
 Doporučená tloušťka materiálu: $\geq 0,4$ mm

· **Doba průniku materiálem rukavic**

Pro směs dále uvedených chemikálií musí být doba do průniku materiálem rukavic nejméně 480 minut (permeabilita podle EN 16523-1:2015: úroveň 6).

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 16.10.2020

Číslo verze 7

Revize: 08.05.2018

Obchodní označení: illbruck ME901

(pokračování strany 5)

- Při trvalém kontaktu do 15 minut jsou vhodné rukavice z následujícího materiálu:

Rukavice z neoprénu

- Ochrana očí:



Uzavřené ochranné brýle

- Ochrana kůže:



Pracovní ochranné oblečení

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- Všeobecné údaje

- Vzhled:

Skupenství:

Kapalná

Barva:

Podle označení produktu

- Zápach:

Charakteristický

- Prahová hodnota zápachu:

Není určeno.

- Hodnota pH:

Není určeno.

- Bod tání/bod tuhnutí:

Není určeno.

- Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: 79-80,5 °C

- Bod vzplanutí:

-1 °C

- Hořlavost (pevné látky, plyny):

Nedá se použít.

- Zápalná teplota:

215 °C

- Teplota rozkladu:

Není určeno.

- Teplota samovznícení:

Produkt není samozápalný.

- Výbušné vlastnosti:

I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem.

- Meze výbušnosti:

Dolní mez:

0,6 Vol %

Horní mez:

8,0 Vol %

- Tlak páry při 20 °C:

70 hPa

- Hustota při 20 °C:

0,83 g/cm³

- Hustota páry:

Není určeno.

- Rychlost odpařování

Není určeno.

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 16.10.2020

Číslo verze 7

Revize: 08.05.2018

Obchodní označení: illbruck ME901

(pokračování strany 6)

· Rozpustnost ve / směsitelnost s vodě:	Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
· Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	Není určeno.
· Viskozita: Dynamicky při 20 °C:	650 mPas
· Obsah ředidel: Organická ředidla: VOC (EU) VOC (EC)	52 % 431,7 g/l 52,00 %
· Obsah netěkavých složek:	48 %
· 9.2 Další informace	Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Silná reakce se silnými alkaliemi a oxidačními prostředky.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o toxikologických účincích**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:****Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics**

Orálně	LD50	>10.000 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	>3.000 mg/kg (rat)
Inhalováním	LC50/4 h	21 mg/L (rat)

CAS: 78-93-3 butanon

Orálně	LD50	3.300 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	5.000 mg/kg (rabbit)
Inhalováním	LC50/4 h	34 mg/L (rat)

Benzinová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká

Orálně	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	3.400 mg/kg (rabbit)

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 16.10.2020

Číslo verze 7

Revize: 08.05.2018

Obchodní označení: illbruck ME901

(pokračování strany 7)

Inhalováním	LC50/4 h	13,1 mg/L (rat)
-------------	----------	-----------------

- **Primární dráždivé účinky:**
- **Žíravost/dráždivost pro kůži**
Dráždí kůži.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)**
- **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**
Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: Ekologické informace

· 12.1 Toxicita

· **Aquatická toxicita:**

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

EC50	3 mg/L (daphnia magna)
------	------------------------

CAS: 78-93-3 butanon

LC0/96 h	2.993 mg/L (pimephales promelas)
----------	----------------------------------

EC50/48 h	308 mg/L (daphnia magna)
-----------	--------------------------

Benzinová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká

EC50/48 h	10-22 mg/L (daphnia magna)
-----------	----------------------------

- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Ekotoxické účinky:**
- **Poznámka:** Jedovatý pro ryby.
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**
V povodích je také jedovatá pro ryby a plankton.
jedovatá pro vodní organismy
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 16.10.2020

Číslo verze 7

Revize: 08.05.2018

Obchodní označení: illbruck ME901

(pokračování strany 8)

- **12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

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

- **Evropský katalog odpadů**

08 04 09*	Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
HP3	Hořlavé
HP4	Dráždivé - dráždivé pro kůži a pro oči
HP5	Toxicita pro specifické cílové orgány (Specific Target Organ Toxicity, STOT)/Toxicita při vdechnutí
HP14	Ekotoxický

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

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- **14.1 UN číslo**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1133

- **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
- **ADR** 1133 LEPIDLA, OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ
1133 ADHESIVES, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
- **IMDG** ADHESIVES (Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, Hydrocarbons, C9-12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, (2-25%) aromatics), MARINE POLLUTANT
- **IATA** ADHESIVES

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

- **ADR**



- **třída** 3 (F1) Hořlavé kapaliny

(pokračování na straně 10)

CZ

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31




Datum vydání: 16.10.2020

Číslo verze 7

Revize: 08.05.2018

Obchodní označení: illbruck ME901

(pokračování strany 9)

· Etiketa	3
· IMDG	
 	
· Class	3 Hořlavé kapaliny
· Label	3
· IATA	
	
· Class	3 Hořlavé kapaliny
· Label	3
· 14.4 Obalová skupina	
· ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	Produkt obsahuje látky ohrožující životní prostředí: Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
· Látka znečišťující moře:	Ano
· Zvláštní označení (ADR):	Symbol (ryba a strom)
· 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Varování: Hořlavé kapaliny
· Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):	-
· EMS-skupina:	F-E,S-D
· Stowage Category	A
· 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	Nedá se použít.
· Přeprava/další údaje:	
· ADR	
· Omezené množství (LQ)	5L
· Vyňatá množství (EQ)	Kód: E1 Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: 30 ml Nejvyšší čisté množství na vnější obal: 1000 ml
· Převážní kategorie	3
· Kód omezení pro tunely:	E

(pokračování na straně 11)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 16.10.2020

Číslo verze 7

Revize: 08.05.2018

Obchodní označení: illbruck ME901

(pokračování strany 10)

<ul style="list-style-type: none"> · IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) 	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
<ul style="list-style-type: none"> · UN "Model Regulation": 	UN 1133 LEPIDLA, 3, III, OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008

NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830 ze dne 28. května 2015

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 453/2010 ze dne 20. května 2010

2001/118/ES pokud jde o seznam odpadů

2008/98/ES o odpadech

- **Rady 2012/18/EU**
- **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 200 t**
- **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 500 t**
- **Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3

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

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- **Národní předpisy:**
- **Upozornění na omezení práce:** Dodržet pracovní omezení pro mladistvé.
- **Jiná ustanovení, omezení a zákazy**
- **Látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC) podle REACH, čl. 57** Nedá se použít.
- **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

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

- **Relevantní věty**
- H225 Vyroce hořlavá kapalina a páry.
- H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
- H315 Dráždí kůži.
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

(pokračování na straně 12)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 16.10.2020

Číslo verze 7

Revize: 08.05.2018

Obchodní označení: illbruck ME901

(pokračování strany 11)

H372 Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Zkratky a akronymy:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Hořlavé kapaliny – Kategorie 2

Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2

Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3

STOT RE 1: Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice) – Kategorie 1

STOT RE 2: Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice) – Kategorie 2

Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 2

*** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**