



BE SURE. BUILD SURE.

strana 1/13

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 30.05.2024

Číslo verze 36 (nahrazuje verzi 35)

Revize: 06.05.2024

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

· 1.1 Identifikátor výrobku

· Obchodní označení: **Donnitil Oil Ex**

· 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

· Použití látky / přípravku *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*
Odstraňovač olejových skvrn

· 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

· Identifikace výrobce/ dovozce:

výrobce

Název nebo obchodní jméno, právní forma: BOTAMENT
Systembaustoffe

Sídlo: Postfach 101 652; 462 16 Bottrop; Spolková republika
Německo

Telefon: + 49 (0)2041-101-0

MC-Bauchemie Müller,

Am Kruppwald 2-4, 46238 Bottrop; Spolková republika Německo

Telefon: + 49 (0)2041-101-0

MC-Bauchemie,

Jakobstrasse 54, 73717 Esslingen; Spolková republika Německo

MC-Bauchemie,

Ul. Pradzynskiego 20, 63-000 Sroda Wielkopolska; Polsko

MC-Bauchemie,

8246 Totvazsony – Kövesgyür; Maďarsko

První distributor v ČR:

Název nebo obchodní jméno, právní forma: MC- Bauchemie s.r.o.

Sídlo: Skandinávská 990; 267 53 Žebrák,

Telefon: 311 545 155

Fax: 311 537 118

· Obor poskytující informace: Oddělení bezpečnosti produktu
msds@mc-bauchemie.com

· 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko; Na Bojišti 1, 128 00 Praha 2
telefon nepřetržitě 224 919 293; 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

· 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

· Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008

Flam. Liq. 3 H226 Hořlavá kapalina a páry.

Acute Tox. 4 H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

Acute Tox. 4 H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

Skin Irrit. 2 H315 Dráždí kůži.

Eye Dam. 1 H318 Způsobuje vážné poškození očí.

STOT SE 3 H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

STOT RE 2 H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

Asp. Tox. 1 H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

(pokračování na straně 2)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 2/13

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 30.05.2024

Číslo verze 36 (nahrazuje verzi 35)

Revize: 06.05.2024

Obchodní označení: **Donnitil Oil Ex**

(pokračování strany 1)

- 2.2 Prvky označení
- Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008
- Výstražné symboly nebezpečnosti

Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.



GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

- Signální slovo
- Nebezpečné komponenty k etiketování:
- Standardní věty o nebezpečnosti

Nebezpečí

xylén
Isotrídekanol, ethoxylovaný (5-6 EO)

H226 Hořlavá kapalina a páry.
H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
H315 Dráždí kůži.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

- Pokyny pro bezpečné zacházení

P260 Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.
P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P321 Odborné ošetření (viz na tomto štítku).
P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
P403+P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

- 2.3 Další nebezpečnost
- Výsledek posouzení PBT a vPvB
- PBT:
- vPvB:

Nedá se použít.

Nedá se použít.

CZ

(pokračování na straně 3)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 3/13

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 30.05.2024

Číslo verze 36 (nahrazuje verzi 35)

Revize: 06.05.2024

Obchodní označení: **Donnil Oil Ex**

(pokračování strany 2)

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

· **3.2 Směsi**

· **Popis:** Směs obsahuje následující látky:

· **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

Číslo ES: 905-588-0 Reg.nr.: 01-2119488216-32 01-2119486136-34	xylene Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	80-100%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9	2-Methoxy-1-methylethyl-acetát Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	<10%
CAS: 9043-30-5	Isotridekanol, ethoxylovaný (5-6 EO) Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412	≥3-<5%
CAS: 1022990-65-3	Alkoholy, C11-15, sekundární, ethoxylované, butoxylované Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	≥2,5-<5%

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

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

· **4.1 Popis první pomoci**

- **Všeobecné pokyny:** Příznaky otravy se mohou projevit až po mnoha hodinách, proto je nutný lékařský dohled 48 hodin po nehodě.
- **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, kyslíkový přístroj, teplo. Při déle trvajících potížích konzultovat lékaře.
- **Při styku s kůží:** Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.
- **Při zasažení očí:** Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
- **Při zasažení očí:** Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.
- **Při požití:** Nepřivodit zvracení, ihned zavolat lékařskou pomoc.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

· **5.1 Hasiva**

· **Vhodná hasiva:** CO₂? písek, hasící prášek. Nepoužít vodu.

· **Nevhodná hasiva:** Voda
Plný proud vody

· **5.2 Zvláštní nebezpečnost**

vyplývající z látky nebo směsi Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 4)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 4/13

Bezpečnostní list **podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31**

Datum vydání: 30.05.2024

Číslo verze 36 (nahrazuje verzi 35)

Revize: 06.05.2024

Obchodní označení: Donnitil Oil Ex

(pokračování strany 3)

- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Použít ochranný dýchací přístroj.

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:** 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, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny). Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13. Zajistit dostatečné větrání. Nesplachovat vodou nebo vodou obsahující čisticí prostředky.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly** Informace o bezpečném 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** Zabezpečit dobré větrání a odsávání na pracovišti. Zamezit vytváření aerosolů.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nepřibližovat se s ohněm-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:** Žádné zvláštní požadavky.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.
- **Skladovací třída:** 3

CZ

(pokračování na straně 5)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 5/13

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 30.05.2024

Číslo verze 36 (nahrazuje verzi 35)

Revize: 06.05.2024

Obchodní označení: **Donnil Oil Ex**

(pokračování strany 4)

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry:

CAS: 108-65-6 2-Methoxy-1-methylethyl-acetát

NPK Krátkodobá hodnota: 550 mg/m³, 100 ppm
Dlouhodobá hodnota: 270 mg/m³, 50 ppm
D

DNEL

xylén

Orálně	DNEL	1,6 mg/kg bw/Tag (ArL) mg/kg bw/Tag (Arb)
Pokožkou	DNEL	180 mg/kg bw/day (ArL)
Inhalováním	DNEL	211 mg/m ³ (ArL)

CAS: 108-65-6 2-Methoxy-1-methylethyl-acetát

Pokožkou	DNEL	153,5 mg/kg bw/day (ArL)
Inhalováním	DNEL	275 mg/m ³ (ArL)

PNEC

CAS: 108-65-6 2-Methoxy-1-methylethyl-acetát

PNEC	0,635 mg/l (Fri) 100 mg/l (Kla) 0,0635 mg/l (Mew)
PNEC	0,29 mg/kg dwt (Bod) 0,329 mg/kg dwt (Mee) 3,29 mg/kg dwt (Sue)

· **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

8.2 Omezování expozice

· **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.

· **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**

· **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

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

· **Ochrana dýchacích cest**

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 AX

· **Ochrana rukou:**

Ochranné rukavice
Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.
Po použití rukavic provedeme očištění a ošetření kůže.

(pokračování na straně 6)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 6/13

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 30.05.2024

Číslo verze 36 (nahrazuje verzi 35)

Revize: 06.05.2024

Obchodní označení: **Donnitil Oil Ex**

· **Materiál rukavic**

(pokračování strany 5)
Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

Fluorkaučuk (viton)

Doporučená tloušťka materiálu: $\geq 0,4$ mm

· **Doba průniku materiálem rukavic**

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

Doba průniku: $> = 480$ min

· **Ochrana očí a obličeje**

Není potřeba.

· **Ochrana kůže:**

Pracovní ochranné oblečení

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

· **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

· **Všeobecné údaje**

· **Barva:**

Bezbarvá

· **Zápach:**

Charakteristický

· **Bod tání / bod tuhnutí**

Není určeno.

· **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu**

137 °C

· **Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti**

· **Dolní mez:**

1,1 Vol %

· **Horní mez:**

7 Vol %

· **Bod vzplanutí:**

25 °C

· **Teplota samovznícení:**

500 °C

· **pH**

Nedá se použít.

Není určeno.

· **Viskozita:**

· **Kinematická viskozita**

Není určeno.

· **Dynamicky:**

Není určeno.

· **Rozpustnost**

· **vodě:**

Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.

· **Tlak páry při 20 °C:**

5 hPa

· **Hustota a/nebo relativní hustota**

· **Hustota při 20 °C:**

0,89 g/cm³

· **9.2 Další informace**

· **Vzhled:**

· **Skupenství:**

Kapalná

· **Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí**

· **Zápalná teplota:**

Produkt není samozápalný.

(pokračování na straně 7)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 7/13

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 30.05.2024

Číslo verze 36 (nahrazuje verzi 35)

Revize: 06.05.2024

Obchodní označení: **Donnitil Oil Ex**

(pokračování strany 6)

· Výbušné vlastnosti:	<i>I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem.</i>
· Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti	
· Výbušniny	odpadá
· Hořlavé plyny	odpadá
· Aerosoly	odpadá
· Oxidující plyny	odpadá
· Plyny pod tlakem	odpadá
· Hořlavé kapaliny	Hořlavá kapalina a páry.
· Hořlavé tuhé látky	odpadá
· Samovolně reagující látky a směsi	odpadá
· Samozápalné kapaliny	odpadá
· Samozápalné tuhé látky	odpadá
· Samozahřívající se látky a směsi	odpadá
· Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou	odpadá
· Oxidující kapaliny	odpadá
· Oxidující tuhé látky	odpadá
· Organické peroxidy	odpadá
· Látky a směsi korozivní pro kovy	odpadá
· Znecitlivělé výbušniny	odpadá

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

· 10.1 Reaktivita	<i>Další relevantní informace nejsou k dispozici.</i>
· 10.2 Chemická stabilita	
· Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:	<i>Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.</i>
· 10.3 Možnost nebezpečných reakcí	<i>Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.</i>
· 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit	<i>Další relevantní informace nejsou k dispozici.</i>
· 10.5 Neslučitelné materiály:	<i>Další relevantní informace nejsou k dispozici.</i>
· 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:	<i>Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.</i>

ODDÍL 11: Toxikologické informace

· 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008	
· Akutní toxicita	<i>Zdraví škodlivý při styku s kůží. Zdraví škodlivý při vdechování.</i>

(pokračování na straně 8)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 8/13

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 30.05.2024

Číslo verze 36 (nahrazuje verzi 35)

Revize: 06.05.2024

Obchodní označení: **Donnil Oil Ex**

(pokračování strany 7)

Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:

xylén

Orálně	LD50	3523-4000 mg/kg (Ratte)
Pokožkou	LD50	1100 mg/kg (Kaninchen)
Inhalováním	LC50/4 h	11 mg/l (Ratte)

CAS: 108-65-6 2-Methoxy-1-methylethyl-acetát

Orálně	LD50	8500 mg/kg (Ratte)
Pokožkou	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)

CAS: 9043-30-5 Isotridekanol, ethoxylovaný (5-6 EO)

Orálně	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
	NOAEL	>50 mg/kg (Ratte)
Pokožkou	LD50	>2000 mg/kg (Kaninchen)

CAS: 1022990-65-3 Alkoholy, C11-15, sekundární, ethoxylované, butoxylované

Orálně	LD50	2000 mg/kg (Ratte)
Pokožkou	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)

- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Dráždí kůži.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Způsobuje vážné poškození očí.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **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 podráždění dýchacích cest.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice** Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
- **11.2 Informace o další nebezpečnosti**

Vlastností vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

CZ

(pokračování na straně 9)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 9/13

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 30.05.2024

Číslo verze 36 (nahrazuje verzi 35)

Revize: 06.05.2024

Obchodní označení: **Donnil Oil Ex**

(pokračování strany 8)

* ODDÍL 12: Ekologické informace

· 12.1 Toxicita

· Aquatická toxicita:

xylen

EC50/72h	2,2 mg/l (Selenastrum capricornutum)
LC50/96h	2,6 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOEC	16 mg/l (BEL)

CAS: 108-65-6 2-Methoxy-1-methylethyl-acetát

LC50/96h	134 mg/l (Oncorhynchus mykiss) 161 mg/l (Pimephales promelas)
EC50	>1000 mg/l (BEL)
EC50/48h	>500 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	47,5 mg/l (Ory)
EC50/3d	>1000 mg/l (Selenastrum capricornutum)

CAS: 9043-30-5 Isotridekanol, ethoxylovaný (5-6 EO)

EC50/72h	1-10 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
LC50/96h	1-10 mg/l (Cyp)
EC50/48h	1-10 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	1,36 mg/l (Daphnia magna) 1,73 mg/l (Fisch)
EC10/3d	0,6 mg/l (Algen)

CAS: 1022990-65-3 Alkoholy, C11-15, sekundární, ethoxylované, butoxylované

EC50/48h	4,22 mg/l (Daphnia magna)
ErC50/72h	1,25 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

· 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.

· 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

· PBT:

Nedá se použít.

· vPvB:

Nedá se použít.

· 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.

· 12.7 Jiné nepříznivé účinky

· Poznámka:

Škodlivý pro ryby.

· Další ekologické údaje:

· Všeobecná upozornění:

škodlivá pro vodní organismy

(pokračování na straně 10)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 10/13

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 30.05.2024

Číslo verze 36 (nahrazuje verzi 35)

Revize: 06.05.2024

Obchodní označení: **Donnitol Oil Ex**

(pokračování strany 9)

Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

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

17 00 00 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ ODPADY (VČETNĚ VYTĚŽENÉ ZEMINY Z KONTAMINOVANÝCH MÍST)

17 09 00 Ostatní stavební a demoliční odpady

17 09 03* Ostatní stavební a demoliční odpady (včetně odpadních směsí) obsahující nebezpečné látky

15 00 00 ODPADNÍ OBALY; ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ

15 01 00 Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)

15 01 01 Papírové a lepenkové obaly

15 00 00 ODPADNÍ OBALY; ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ

15 01 00 Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)

15 01 02 Plastové obaly

HP3 Hořlavé

HP4 Dráždivé - dráždivé pro kůži a pro oči

HP5 Toxicita pro specifické cílové orgány (Specific Target Organ Toxicity, STOT)/Toxicita při vdechnutí

HP6 Akutní toxicita

· Kontaminované obaly:

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

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

· 14.1 UN číslo nebo ID číslo

· **ADR, IMDG, IATA** UN1263

· 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

· **ADR** LÁTKA POMOCNÁ K VÝROBĚ BAREV
· **IMDG, IATA** PAINT RELATED MATERIAL

· 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

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

(pokračování na straně 11)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 11/13

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 30.05.2024

Číslo verze 36 (nahrazuje verzi 35)

Revize: 06.05.2024

Obchodní označení: **Donnil Oil Ex**

(pokračování strany 10)

· Etiketa	3
· IMDG, IATA	
· Class	3 Hořlavé kapaliny
· Label	3
· 14.4 Obalová skupina	
· ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	
· Látka znečišťující moře:	Ne
· 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Varování: Hořlavé kapaliny
· Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):	30
· EMS-skupina:	F-E, S-E
· Stowage Category	A
· 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	Nedá se použít.
· Přeprava/další údaje:	
· ADR	
· Vyňaté množství (EQ):	E1
· 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
· Přepavní kategorie	3
· Kód omezení pro tunely:	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1263 LÁTKA POMOCNÁ K VÝROBĚ BAREV, 3, III

ODDÍL 15: Informace o předpisech

- **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
- **Rady 2012/18/EU**

(pokračování na straně 12)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 12/13

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 30.05.2024

Číslo verze 36 (nahrazuje verzi 35)

Revize: 06.05.2024

Obchodní označení: **Donnitol Oil Ex**

(pokračování strany 11)

- **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství** 5000 t
- **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství** 50000 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.

· **NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148**

· **Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:**

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

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

· **Relevantní věty**

- H226 Hořlavá kapalina a páry.
- H302 Zdraví škodlivý při požití.
- H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
- H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
- H315 Dráždí kůži.
- H318 Způsobuje vážné poškození očí.
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
- H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
- H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
- H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
- H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

(pokračování na straně 13)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 13/13

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 30.05.2024

Číslo verze 36 (nahrazuje verzi 35)

Revize: 06.05.2024

Obchodní označení: Donnitil Oil Ex

(pokračování strany 12)

· **Obor, vydávající
bezpečnostní list:**

MC-Bauchemie s.r.o.
Skandinávská 990, 267 53 Žebrák

· **Datum předchozí verze:**

18.10.2021

· **Číslo předchozí verze:**

35

· **Zkratky a akronymy:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3

Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4

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

Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1

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

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

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

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

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3

· *** Údaje byly oproti předešlé
verzi změněny**

CZ