

Bezpečnostní list

podle článku 31 směrnice 1907/2006/ES

Datum tisku 17.10.2016

Revize: 23.04.2024

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor produktu
- **Obchodní název:** HIDROSTOP VARIO KOMP A
- 1.2 Relevantní identifikovaná použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Aplikace látky** / **směs** Stavební chemikálie
- 1.3 Údaje o dodavateli bezpečnostního listu
- **Výrobce/Dodavatel:**
MUREXIN DOO
Puconci 393 9201
Puconci Slovinsko
- Další informace lze získat od: ODDĚLENÍ VÝZKUMU A VÝVOJE
- 1.4 Telefonní číslo pro případ nouze: +386 (0)2 545 95 00

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi
- Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008



GHS05

Poškození očí. H318 Způsobuje vážné poškození očí.



GHS07

Dráždivost pro kůži. H315 Způsobuje podráždění kůže.

Skin Sens. 1 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. Sv/ITn STOT SE 3 H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

- **Skladování:** Dobře uzavřené originální balení

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

- Výstražné symboly nebezpečí



GHS05 GHS07

- **Signální slovo** Nebezpečí
- **Složky označování určující nebezpečí:** Cement, portland, chemikálie

- Standardní věty o nebezpečnosti

H315 Způsobuje podráždění kůže. H318
Způsobuje vážné poškození očí. H317 Může
vyvolat alergickou kožní reakci.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

- **Bezpečnostní pokyny**

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P103 Před použitím si přečtěte etiketu.
P261 Zabraňte vdechování prachu/výparů/plynu/mlhy/par/aerosolu.

(Pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle článku 31 směrnice 1907/2006/ES

Datum tisku 17.10.2016

Revize: 23.04.2024

Obchodní název: HIDROSTOP VARIO KOMP A

(Pokračování ze strany 1)

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranu očí/ochranu obličeje.
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočku.

P310 Pokud je podráždění přítomno a lze jej snadno provést. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ

P321 STŘEDISKO/lékaře. Specifické ošetření (viz tento štítek).

P501 Obsah/obal zlikvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

- **2.3 Další nebezpečí**
- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:**Není relevantní.
- **vPvB:**Není relevantní.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- **3.2 Chemická charakterizace: Směsi**
- **Popis:**Směs níže uvedených látek s bezpečnými přísadami.

• Nebezpečné složky:

CAS: 65997-15-1	Cement, portlandský, chemikálie	10–25 %
EINECS: 266-043-4	-Poškození očí 1, H318 -Dráždivost pro kůži 2, H315; Senzitivita kůže 1A, H317; Toxicita pro specifické cílové orgány 3, H335	

- **Další informace:**Znění uvedených vět o nebezpečnosti látek a směsí naleznete v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Obecné informace:**Okamžitě svlékněte veškeré oblečení znečištěné výrobkem.
- **Po inhalaci:**
Zajistěte přísun čerstvého vzduchu a pro jistotu vyhledejte lékaře.
V případě bezvědomí uložte postiženého do stabilizované polohy na boku pro přepravu.
- **Po kontaktu s kůží:**Okamžitě omyjte vodou a mýdlem a důkladně opláchněte.
- **Po zasažení očí:**Otevřené oči několik minut vyplachujte pod tekoucí vodou. Poté vyhledejte lékaře.
- **Po požití:**Pokud příznaky přetrvávají, poraďte se s lékařem.
- **4.2 Nej důležitější příznaky a účinky, akutní i delší** **NyÓed** další relevantní informace k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Protipožární opatření

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodné hasicí prostředky**U :Použijte metody hašení požáru vhodné pro okolní podmínky.
- **5.2 Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi**N tvůjÓDalší relevantní informace k dispozici.
- **5.3 Rady pro hasiče**
- **Ochranné vybavení**N:o vyžadují se zvláštní opatření.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Osobní opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy** Používejte ochranné pomůcky. Nechráněné osoby nesmí být v dosahu.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**D:o Nedovolte vniknutí do kanalizace/povrchových nebo podzemních vod.

(Pokračování na straně 3)

EU

Bezpečnostní list

podle článku 31 směrnice 1907/2006/ES

Datum tisku 17.10.2016

Revize: 23.04.2024

Obchodní název: HIDROSTOP VARIO KOMP A

(Pokračování ze strany 2)

- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a čištění:** Použijte neutralizační činidlo.
Kontaminovaný materiál zlikvidujte jako odpad dle bodu 13.
Zajistěte dostatečné větrání.
- **6.4 Odkaz na další oddíly**
Informace o bezpečné manipulaci viz oddíl 7.
Informace o osobních ochranných prostředcích viz oddíl 8.
Informace o likvidaci viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Manipulace a skladování

- **7.1 Bezpečnostní opatření pro bezpečné zacházení** Důkladné odprášení.
Zajistěte dobré větrání/odsávání na pracovišti.
- **Informace o ochraně před požárem a výbuchem**N:o vyžadují se zvláštní opatření.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování, včetně neslučitelných látek**
- **Skladování:**
- **Požadavky, které musí splňovat skladovací prostory a receptace**Nle Óss:zvláštní požadavky.
- **Informace o skladování v jednom společném skladovacím zařízení**NyÓ :it není vyžadováno.
- **Další informace o skladovacích podmínkách**S:roztrhl se za sucha.
- **7.3 Specifické konečné použití**N)o další relevantní informace k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- **Doplňující informace o návrhu technických zařízení**N:o další údaje; viz bod 7.
- **8.1 Kontrolní parametry**
- **Složky s limitními hodnotami, které vyžadují sledování na pracovišti:**
Produkt neobsahuje žádná relevantní množství materiálů s kritickými hodnotami, které by musely být monitorovány před na na pracovišti.
- **Další informace:**Jako podklad byly použity seznamy platné v době tvorby.
- **8.2 Omezování expozice**
- **Osobní ochranné prostředky:**
- **Obecná ochranná a hygienická opatření:** Uchovávejte mimo dosah potravin, nápojů a krmiv. Veškeré znečištění a kontaminované oblečení ihned svlékněte. Před přestávkami a po práci si umyjte ruce.
Zabraňte kontaktu s kůží. Zabraňte kontaktu s očima a kůží.
- **Ochrana dýchacích cest:**
V případě krátkodobé expozice nebo nízkého znečištění použijte dýchací přístroj s filtrem. V případě intenzivní nebo delšího použití expozice použijte nezávislý dýchací přístroj.
- **Ochrana rukou:**

S

Ochranné rukavice

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný vůči produktu/látce/přípravku. Vzhledem k chybějícím testům nelze dát žádné doporučení ohledně materiálu rukavic pro daný produkt/přípravek/chemickou směs.

Výběr materiálu rukavic s ohledem na dobu průniku, rychlost difuze a degradaci

(Pokračování na straně 4)

EU

Bezpečnostní list

podle článku 31 směrnice 1907/2006/ES

Datum tisku 17.10.2016

Revize: 23.04.2024

Obchodní název: HIDROSTOP VARIO KOMP A

(Pokračování ze strany 3)

• **Materiál rukavic**

Výběr vhodných rukavic nezávisí pouze na materiálu, ale také na dalších kvalitativních vlastnostech, které se u jednotlivých výrobců liší. Protože se jedná o směs několika látek, nelze odolnost materiálu rukavic předem vypočítat, a proto je nutné ji před použitím zkontrolovat.

• **Doba průniku materiálem rukavic**

Přesnou dobu průniku musí zjistit výrobce ochranných rukavic a musí být dodržena.

• **Ochrana očí:**

R

Těsně utěsněné ochranné brýle

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

• **Obecné informace**

• **Vzhled:**

Formulář:

Barva:

• **Zápach:**

• **Prahová hodnota zápachu:**

Prášek

Průhledný

Charakteristický

Neurčeno.

• **Hodnota pH při 20 °C:**

11

• **Změna stavu Bod tání/**

Rozmezí bodu tání: Bod**varu/Rozmezí bodu varu:**

Neurčeno.

Neurčeno.

• **Bod vzplanutí:**

> 100 °C

• **Hořlavost (pevné látky, plynné látky):**

Neurčeno.

• **Teplota vznícení:**

Teplota rozkladu:

Neurčeno.

• **Samovznícení:**

Produkt není samovznítitelný.

• **Nebezpečí výbuchu:**

Výrobek nepředstavuje nebezpečí výbuchu.

• **Meze výbušnosti:**

Spodní:**Horní:**

Neurčeno.

Neurčeno.

• **Tlak páry:**

Není relevantní.

• **Hustota při 20 °C:**

1,50 g/cm³

• **Relativní hustota**

Neurčeno.

• **Hustota páry**

Není relevantní.

• **Rychlost odpařování**

Není relevantní.

• **Rozpuštěnost ve vodě / mísitelnost s**

vodou:

Rozpuštěný.

• **Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda):** Neurčeno.

• **Viskozita:**

Dynamický:

Není relevantní.

(Pokračování na straně 5)

EU

Bezpečnostní list

podle článku 31 směrnice 1907/2006/ES

Datum tisku 17.10.2016

Revize: 23.04.2024

Obchodní název: HIDROSTOP VARIO KOMP A

(Pokračování ze strany 4)

Kinematický:	Není relevantní.
• Obsah rozpouštědla:	
Organická rozpouštědla:	0,0 %
VOC (EC)	0,00 %
Obsah pevných látek:	100,0 %
• 9.2 Další informace	Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Tepelný rozklad / podmínky, kterým je třeba se vyhnout** NdÓ: rozklad, pokud se používá dle specifikací.
- **10.3 Možnost nebezpečné reakce** Ns Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba se vyhnout** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály** N:o další relevantní informace k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu** N tsÓ: Jsou známy nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o toxikologických účincích**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria klasifikace.
- **Primární dráždivý účinek:**
- **Poleptání/podráždění kůže**
Způsobuje podráždění kůže.
- **Vážné poškození/podráždění očí**
Způsobuje vážné poškození očí.
- **Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže**
Může způsobit alergickou kožní reakci.
- **Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)**
- **Mutagenita zárodečných buněk** Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria klasifikace.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria klasifikace.
- **Reprodukční toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria klasifikace.
- **STOT – jednorázová expozice** Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria klasifikace.
- **STOT – opakovaná expozice** B. ENa základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria klasifikace.
- **Nebezpečí při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria klasifikace.

ODDÍL 12: Ekologické informace

- **12.1 Toxicita**
- **Toxicita pro vodní organismy:** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** N tyo další relevantní informace k dispozici.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Nlo další relevantní informace k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Další ekologické informace:**

• **Obecné poznámky:**

Třída ohrožení vody 1 (německý předpis) (vlastní zařazení): mírně ohrožující vodu

Nedovolte, aby se neředěný produkt nebo jeho velké množství dostalo do podzemních vod, vodních toků nebo kanalizace. Nesmí se dostat do je odpadních vod nebo odvodňovacího kanálu v neředěném nebo neutralizovaném stavu.

(Pokračování na straně 6)

EU

Bezpečnostní list

podle článku 31 směrnice 1907/2006/ES

Datum tisku 17.10.2016

Revize: 23.04.2024

Obchodní název: HIDROSTOP VARIO KOMP A

(Pokračování ze strany 5)

- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Není relevantní.
- **vPvB:** Není relevantní.
- **12.6 Jiné nežádoucí účinky:** Nejsou další relevantní informace k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro likvidaci

- **13.1 Metody zpracování odpadu**
- **Doporučení**
Nesmí se likvidovat společně s domovním odpadem. Nedovolte, aby se výrobek dostal do kanalizace.
- **Nevyčištěné obaly:**
- **Doporučení:** Likvidace musí být provedena v souladu s úředními předpisy.
- **Doporučený čisticí prostředek:** Jsou vodou, v případě potřeby spolu s čisticími prostředky.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- | | |
|--|------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> • 14.1 Číslo OSN • ADR, RID, ADN, IMDG, IATA | Prázdnota |
| <ul style="list-style-type: none"> • 14.2 Oficiální pojmenování OSN pro přepravu • IATA | Prázdnota |
| <ul style="list-style-type: none"> • 14.3 Třída(y) nebezpečnosti pro přepravu • ADR, RID, ADN, IMDG, IATA • Třída • Označení | Prázdnota
- |
| <ul style="list-style-type: none"> • 14.4 Obalová skupina • ADR, RID, ADN, IMDG, IATA | Prázdnota |
| <ul style="list-style-type: none"> • 14.5 Nebezpečí pro životní prostředí: | Není relevantní. |
| <ul style="list-style-type: none"> • 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | Není relevantní. |
| <ul style="list-style-type: none"> • 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC | Není relevantní. |
| <ul style="list-style-type: none"> • „Vzorový předpis“ OSN: | Prázdnota |

ODDÍL 15: Informace o předpisech

- **15.1 Předpisy/legislativa týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí specifické pro látku nebo směs**
- **Směrnice 2012/18/EU**
- **Jmenované nebezpečné látky – PŘÍLOHA** Žádný z údajů z ingrediencí není uvedena.
- **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Tyto informace vycházejí z našich současných znalostí. Nepředstavují však záruku specifických vlastností produktu a nezakládají právně platný smluvní vztah.

- **Relevantní fráze**
H315 Způsobuje podráždění kůže.

(Pokračování na straně 7)

EU

Bezpečnostní list

podle článku 31 směrnice 1907/2006/ES

Datum tisku 17.10.2016

Revize: 23.04.2024

Obchodní název: HIDROSTOP VARIO KOMP A

(Pokračování ze strany 6)

*H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.**H318 Způsobuje vážné poškození očí.**H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.*• Oddělení vydávající bezpečnostní listy: **ODDĚLENÍ D**• **Zkratky a akronymy:***ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí)**IMDG: Mezinárodní námořní předpis pro nebezpečné zboží**IATA: Mezinárodní sdružení leteckých dopravců**GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek**EINECS: Evropský seznam existujících komerčních chemických látek ELINCS:**Evropský seznam oznámených chemických látek**CAS: Chemical Abstracts Service (divize Americké chemické společnosti) VOC:**Volatile Organic Compounds (USA, EU)**PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxický vPvB:**Velmi perzistentní a velmi bioakumulativní Skin Irrit.**2: Žíravost/dráždivost pro kůži – kategorie 2**Eye Dam. 1: Vážné poškození očí/podráždění očí – Kategorie 1 Skin**Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1**Skin Sens. 1A: Senzibilizace kůže – kategorie 1A**STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – kategorie 3*

EU