

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 6. 2023

Datum tisku: 26. 9. 2024

Verze: 1

Strana 1/9

tubag

Eine Marke von sievert



tubag ESP (všechny barvy)

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název/název:

tubag ESP (všechny barvy)

UFI:

HHQY-U3SD-T611-FGHP

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky/směsi:

Minerální suchá malta pro míchání s vodou.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce:

Sievert Baustoffe SE & Co. KG

Mühlenschweg 6

49090 Osnabrück

Germany

Telefon: +49 541 601-01

E-mail: info@sievert.de

Webová stránka: https://sievert.de

E-mail (odborník): info@sievert.de

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko
, 24h: +420 224 919 293, +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Třídění podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti	Postup klasifikace
Vážné poškození očí/podráždění očí (Eye Irrit. 2)	H319: Způsobuje vážné podráždění očí.	

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Bezpečnostní pictogramy:



GHS07

Vykřičník

Signální slovo: Varování

Komponenty indikující nebezpečí k etiketování:

Cement, portland, chemicals; methanol

Upozornění na ohrožení zdraví

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 6. 2023

Datum tisku: 26. 9. 2024

Verze: 1



Strana 2/9

tubag ESP (všechny barvy)

Doplňující charakteristika rizik: žádná

Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

Pokyny pro bezpečné zacházení Prevence

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv a ochranné brýle/obličejový štít.

Pokyny pro bezpečné zacházení Reakce

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.

P337 + P313 Přežívá-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

2.3. Další nebezpečnost

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2. Směsi

Nebezpečné složky / Nebezpečné nečistoty / Stabilizátory:

Identifikátory produktů	Název látky Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]	Koncentrace
Č. CAS: 65997-15-1 Č. ES: 266-043-4	Cement, portland, chemicals Eye Dam. 1 (H318), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) Nebezpečí Odhad akutní toxicity ATE (orální) > 2 000 mg/kg ATE (dermálně) > 2 000 mg/kg ATE (vdechování, prach/mlha) > 5 mg/L	< 3 hm. %
Č. CAS: 67-56-1 Č. ES: 200-659-6 Indexové číslo: 603-001-00- X REACH č.: 01-2119433307-44	methanol Acute Tox. 3 (H331, H311, H301), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 1 (H370**) Nebezpečí Měrná limitní koncentrace (SCL) STOT SE 1; H370: C ≥ 10% STOT SE 2; H371: 3% ≤ C < 10% Odhad akutní toxicity ATE (orální) > 1 187 - 2 769 mg/kg ATE (dermálně) 300 mg/kg ATE (vdechování, pára) 82,1 mg/L	< 1 hm. %

Znění H- a EUH-vět: viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Obecné informace:

V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení, návod k použití nebo bezpečnostní list). Postiženého vyvést z ohrožené zóny. Svléknout kontaminovaný, nasáklý oděv. V případě ztráty vědomí a dostatečného dýchání umístěte do stabilizované polohy a vyhledejte lékařskou pomoc. Postiženého nenechávejte bez dohledu.

Vdechování:

Zajistit přívod čerstvého vzduchu. Při podráždění dýchacích cest vyhledejte lékaře.

Při kontaktu s kůží:

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mydla. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Po kontaktu s očima:

Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přežívá-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 6. 2023

Datum tisku: 26. 9. 2024

Verze: 1

tubag

Eine Marke von sievert



Strana 3/9

tubag ESP (všechny barvy)

Po požítí:

Vypláchněte ústa. K pití poskytnout dostatek vody a nechat vypít po malých doušcích (efekt zředění).
Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Vlastní ochrana osoby poskytující první pomoc:

Používat osobní ochranné prostředky.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Vážné poškození očí/podráždění očí

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva:

Hasební zásah přizpůsobit prostředí.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Produkt samotný nehoří.

Nebezpečné spaliny:

V případě požáru: Plyny/výpary, jedovaté

5.3. Pokyny pro hasiče

Používat autonomní dýchací přístroj a protichemický ochranný oděv.

5.4. Doplnující informace

Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Bezpečnostní opatření na ochranu osob:

Odvedte osoby do bezpečí.

Ochranné pomůcky:

Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Osobní ochranné prostředky:

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro zneškodnění:

Uniklý produkt seberte. Opatření zabraňující vzniku aerosolu a prachu Pevné látky za vlhka sebrat nebo odsát.

Pro čištění:

Voda (s čistícím prostředkem)

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7 Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8 Likvidace: viz oddíl 13

6.5. Doplnující informace

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 6. 2023

Datum tisku: 26. 9. 2024

Verze: 1

Strana 4/9

tubag

Eine Marke von sievert



tubag ESP (všechny barvy)

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Bezpečnostní opatření

Pokyny pro bezpečnou manipulaci:

Používat osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8). Nevdechujte prach. Zabránit prášení.

Opatření zabráňující vzniku aerosolu a prachu:

Prach odsát přímo na místě vzniku. Další opatření na ochranu dýchacích orgánů: Filtr pevných částic s vysokou účinností (HEPA filtr)

Informace k všeobecné průmyslové hygieně

Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem.

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

Technická opatření a podmínky uskladnění:

Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném, dobře větraném místě.

Třída skladování (TRGS 510, Německo): 13 - Nehořlavé pevné látky, které nelze přiřadit žádné z výše uvedených skladovacích tříd

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Oborová řešení:

Výrobky obsahující cement, nízký obsah chromanu

GISCODE:

ZP1

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1. Toleranční meze na pracovišti

Typ limitní hodnoty (země původu)	Název látky	① limitní hodnota dlouhodobé expozice na pracovišti ② Limitní hodnota pro krátkodobou expozici na pracovišti ③ Momentální hodnota ④ Monitorovací popř. sledovací metoda ⑤ Poznámka
CZ od 1. 1. 2024	methanol Č. CAS: 67-56-1 Č. ES: 200-659-6	① 188 ppm (250 mg/m ³) ② 751 ppm (1 000 mg/m ³) ⑤ (může pronikat pokožkou) D, B
IOELV (EU)	methanol Č. CAS: 67-56-1 Č. ES: 200-659-6	① 200 ppm (260 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)

8.1.2. Biologické limitní hodnoty

Žádné údaje k dispozici

8.1.3. Hodnoty DNEL/PNEC

Žádné údaje k dispozici

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Žádné údaje k dispozici

8.2.2. Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí/obličeje:

Brýle s boční ochranou EN 166

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 6. 2023

Datum tisku: 26. 9. 2024

Verze: 1

tubag

Eine Marke von sievert



Strana 5/9

tubag ESP (všechny barvy)

Ochrana pokožky:

Noste testované ochranné rukavice EN ISO 374 Vhodný materiál: Doba průniku min Při opakovaném používání rukavic je před svléknutím očistěte a uschovejte na dobře větraném místě.

Ochrana dýchacích orgánů:

Filtrační přístroj částic (EN 143)

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství: tuhý

Barva: různé

Zápach: nejsou stanoveny

hořlavost: Ne

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

Parametr	Hodnota	① Metoda ② Poznámka
hodnota pH	nelze použít	
Bod tání	Žádné údaje k dispozici	
Bod mrazu	Žádné údaje k dispozici	
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Žádné údaje k dispozici	
Bod vzplanutí	nelze použít	
Rychlost odpařování	Žádné údaje k dispozici	
Teplota samovznícení	nelze použít	
Tlak páry	Žádné údaje k dispozici	
Hustota	1,5 - 1,7 g/cm ³	
Objemová hmotnost	Žádné údaje k dispozici	
Rozpustnost ve vodě	Žádné údaje k dispozici	

vlastnosti částic:

Žádné údaje k dispozici

9.2. Další informace

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Produkt samotný nehoří.

10.2. Chemická stabilita

Žádné údaje k dispozici

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádné údaje k dispozici

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné údaje k dispozici

10.5. Neslučitelné materiály

Žádné údaje k dispozici

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

V případě požáru: Plyny/výpary, jedovaté

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 6. 2023

Datum tisku: 26. 9. 2024

Verze: 1

Strana 6/9

tubag

Eine Marke von sievert



tubag ESP (všechny barvy)

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Cement, portland, chemicals Č. CAS: 65997-15-1 Č. ES: 266-043-4
LD₅₀ orální: >2 000 mg/kg (rat) OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure)
LD₅₀ dermálně: >2 000 mg/kg (rat)
LC₅₀ Akutní inhalační toxicita (prach/mlha): >5 mg/L (rat)
methanol Č. CAS: 67-56-1 Č. ES: 200-659-6
LD₅₀ orální: >1 187 - 2 769 mg/kg (rat)
LC₅₀ Akutní inhalační toxicita (pára): 82,1 mg/L 6 h (rat)

Akutní orální toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní dermální toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní inhalační toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žíravost/dráždivost pro kůži:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí:

Způsobuje vážné podráždění 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.

Reprodukční toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Dodatečné údaje:

Žádné údaje k dispozici

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 6. 2023

Datum tisku: 26. 9. 2024

Verze: 1

Strana 7/9

tubag

Eine Marke von **sievert**



tubag ESP (všechny barvy)

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Cement, portland, chemicals Č. CAS: 65997-15-1 Č. ES: 266-043-4
LC₅₀: 4 555 mg/L 4 d (ryby, Pimephales promelas) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
LC₅₀: 1 000 mg/L 2 d (krabi, Gammarus pulex)
EC₅₀: 42,4 mg/L 4 d (krabi, Americamysis bahia (previous name: Mysidopsis bahia)) EPA OPPTS 850.1035 (Mysid Acute Toxicity Test)
EC₅₀: 313,8 mg/L 4 d (Řasy/vodní rostliny, Skeletonema costatum)
EC₅₀: 69,2 mg/L 2 d (krabi, Americamysis bahia (previous name: Mysidopsis bahia)) EPA OPPTS 850.1035 (Mysid Acute Toxicity Test)
EC₅₀: >100 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) EU Method C.3 (Algal Inhibition test)
EC₅₀: 9 170 mg/L 2 d (Řasy/vodní rostliny, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum))
NOEC: 3,19 mg/L 21 d (krabi, Daphnia magna) OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)
NOEC: 1 150 mg/L 2 d (Řasy/vodní rostliny, Chlorella pyrenoidosa)
NOEC: 118,4 mg/L 4 d (Řasy/vodní rostliny, Skeletonema costatum)
NOEC: 126 mg/L 4 d (ryby, Leuciscus idus) German Industrial Standard DIN 38412, part 15
NOEC: 3,13 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) EU Method C.3 (Algal Inhibition test)
LOEC: 4,85 mg/L 21 d (krabi, Daphnia magna) OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)
LOEC: 6,25 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) EU Method C.3 (Algal Inhibition test)
methanol Č. CAS: 67-56-1 Č. ES: 200-659-6
LC₅₀: 15 400 mg/L 4 d (ryby, Lepomis macrochirus)
LC₅₀: 15 400 mg/L 4 d (ryby, Lepomis macrochirus) EPA-660/3-75-009, 1975
EC₅₀: >10 000 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna)
EC₅₀: 22 000 mg/L 4 d (Řasy/vodní rostliny, Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum))
EC₅₀: 12 700 mg/L 4 d (ryby, Lepomis macrochirus) EPA-660/3-75-009, 1975
EC₅₀: 18 260 mg/L 4 d (krabi, Daphnia magna) OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Cement, portland, chemicals Č. CAS: 65997-15-1 Č. ES: 266-043-4
Biologické odbourání: Ano, rychle

12.3. Bioakumulační potenciál

Cement, portland, chemicals Č. CAS: 65997-15-1 Č. ES: 266-043-4
Log K_{OW}: 1,62
Biokontrační faktor (BCF): 0,88
methanol Č. CAS: 67-56-1 Č. ES: 200-659-6
Log K_{OW}: -0,77
Biokontrační faktor (BCF): < 10 Druh: Leuciscus idus melanotus

12.4. Mobilita v půdě

Žádné údaje k dispozici

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Cement, portland, chemicals Č. CAS: 65997-15-1 Č. ES: 266-043-4
Výsledky posouzení PBT a vPvB: —
methanol Č. CAS: 67-56-1 Č. ES: 200-659-6
Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 6. 2023

Datum tisku: 26. 9. 2024

Verze: 1

Strana 8/9

tubag

Eine Marke von sievert



tubag ESP (všechny barvy)

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné údaje k dispozici

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

13.1.1. Odstranění produktu/balení

Katalogová čísla/názvy odpadů podle EKO / prováděcí vyhlášky o evropském katalogu odpadů

Katalogové číslo odpadu produkt

17 01 01	Beton
----------	-------

Katalogové číslo odpadu obal

15 01 01	Papírové a lepenkové obaly
----------	----------------------------

Způsoby nakládání s odpady

Správné odstranění odpadu / produkt:

Pro likvidaci odpadu kontaktujte odbornou firmu zajišťující likvidaci.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)	Vnitrozemská lodní doprava (ADN)	Přeprava po moři (IMDG)	Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN číslo nebo ID číslo			
Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.
14.2. Příslušný název OSN pro zásilku			
Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní
14.4. Obalová skupina			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Žádné údaje k dispozici

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 16: Další informace

16.1. Upozornění na změny

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 6. 2023

Datum tisku: 26. 9. 2024

Verze: 1

Strana 9/9



tubag ESP (všechny barvy)

16.2. Zkratky a akronymy

Žádné údaje k dispozici

16.3. Důležitá literatura a zdroje dat

Název látky	Druh	nákupní zdroj(e)
Cement, portland, chemicals Č. CAS: 65997-15-1 Č. ES: 266-043-4	LD ₅₀ orální; LD ₅₀ dermálně; LC ₅₀ ; EC ₅₀ ; NOEC; LOEC	Zdroj: Evropská agentura pro chemické látky, http://echa.europa.eu/
methanol Č. CAS: 67-56-1 Č. ES: 200-659-6	LD ₅₀ orální; LC ₅₀ Akutní inhalační toxicita (pára); LC ₅₀ ; EC ₅₀	Zdroj: Evropská agentura pro chemické látky, http://echa.europa.eu/

16.4. Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti	Postup klasifikace
Vážné poškození očí/podráždění očí (Eye Irrit. 2)	H319: Způsobuje vážné podráždění očí.	

16.5. Seznam příslušných vět o nebezpečnosti anebo pokynů pro bezpečné zacházení z částí 2 až 15

Standardní věty o nebezpečnosti	
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H301	Toxický při požití.
H311	Toxický při styku s kůží.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H331	Toxický při vdechování.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H370	Způsobuje poškození orgánů.
H371	Může způsobit poškození orgánů.

16.6. Instruktažní pokyny

Žádné údaje k dispozici

16.7. Doplnující informace

Žádné údaje k dispozici