

**POLYMP[®]**

BEZPEČNOSTNÍ LIST

v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1254/2003 1907/2006
(REACH) ve znění změn

MPT TECH Vrtací a řezací olej

Datum vytvoření	28. 7. 2021	UFI: H5M0-G0E8-X001-CQ47
Datum revize		Číslo verze 1,0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku Látky / směs UFI

MPT TECH Vrtací a řezací olej
směs

1.2. Při slušné určené použití látky nebo směsi a použití, které nedoporučujeme

Identifikované použití směsi

Řezání a vrtání

Nedoporučené použití směsi

Produkt nesmí být použit jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.

1.3. Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Distributor

Jméno nebo obchodní jméno

POLYMP CZ s.r.o.

Adresa

29.dubna 259/33, Ostrava - Výškovice, 700 30

Identifikační číslo (IČ)

ČESKÁ REPUBLIKA

IČ DPH

10984101

Telefon

CZ10984101

E-mailem

+420 608 928 560

Adresa www stránek

novotny@polympt.cz

www.polympt.cz

Osoba zodpovědná za bezpečnostní list

Měně

FODOR Roman

E-mailem

info@polympt.sk

1.4. Nouzové telefonní číslo

NÁRODNÍ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ CENTRUM, Univerzitní nemocnice Bratislava, pracoviště Kramár, Klinika
pracovního lékařství a toxikologie; Limbová 5, 833 05 Bratislava, telefon: +421 2 54 774 166, mobil: +421 911 166
066, fax: +421 2 547 74 605, e-mail: ntic@ntic.sk.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1274/2006 1272/2008

Směs je klasifikována jako nebezpečná

Aerosol 1, H222, H229

Plný text všech klasifikací a Hvět je uveden v oddíle 16.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky

Mimořádně hořlavý aerosol. Nádobu je pod tlakem: Při zahřátí se může roztrhnout.

2.2. Prvky označování

Výstražný piktogram



Výstražné slovo

Nebezpečí

Výstražná upozornění

H222

Mimořádně hořlavý aerosol.

H229

Nádobu je pod tlakem: Při zahřátí se může roztrhnout.

Bezpečnostní upozornění

P102

Uchovávejte mimo dosah dětí.

P210 Uchovávejte mimo dosah tepla, horkých povrchů, jisker, otevřeného ohně a jiných zdrojů zapálení. Nekuřte.



POLY MPT[®]

BEZPEČNOSTNÍ LIST

v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1254/2003
1907/2006 (REACH), ve znění změn

MPT TECH Vrtací a řezací olej

Datum vytvoření28.7.2021UFI: H5M0-G0E8-X001-CQ47

Datum revizeČíslo verze1,0

- P211

Nestříkejte na otevřený oheň ani jiný zdroj zapálení .
- P251

Nepropichujte nebo nespálujte ji, a to ani po spotřebování obsahu.
- P410+P412

Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C.
- P501

Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/národních/mezinárodních předpisů.

Doplňující informace 2.3.

Další nebezpečnost Směs
neobsahuje látky, které splňují kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII,
1907/2006 (REACH) v platném znění .

ODDÍL 3: Složení /informace o složkách 3.2. Směsi

Chemická charakteristika Směs
níž jsou uvedeny látky a příměsi .
Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší

Identifikační číslo	Název látky	Obsah % hmotnostních	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
Index: 601-004-00-0 CAS: 75-28-5 ES: 200-857-2	isobutan	25-50	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (stlačený plyn), H280	1, 2
Index: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 ES: 200-827-9	propan	10-25	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (stlačený plyn), H280	2

Poznámky 1

Poznámka C: Některé organické látky mohou být uváděny na trh buď ve specifické izomerní formě nebo jako směs více izomerů. V tomto případě musí dodavatel na etiketě uvést, zda je látka konkrétním izomerem nebo směsí izomerů.

2 Poznámka U (tabulka 3): Plyny z jedné ze skupin označených jako stlačený plyn, zkapalněný plyn, zchlazený zkapalněný plyn nebo rozpuštěný plyn musí být při uvádění na trh klasifikovány jako „plyny pod tlakem“. Tato skupina závisí na fyzikálním stavu, ve kterém se plyn nachází v obalu, a proto se přiřazuje v závislosti na případě. Přiřadí se tyto kódy:

- Lis. Plyn (srov.)

Lis. plyn (kapal.)

Lis. Plyn (Ref. Liq.)

Lis. Plyn (Diss.)

Aerosoly se neklasifikují jako plyny pod tlakem (viz příloha I, část 2, oddíl 2.3.2.1, poznámka 2).

Plný text všech klasifikací a Hvět je uveden v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc 4.1. Popis

první pomoci
Projeví-li se zdravotní potíže
nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

Při vdechnutí

Ihned přerušete expozici, dopravte postiženou osobu na čerstvý vzduch. Zajistěte postiženou osobu proti nachlazení. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvávají potíže, dušnost nebo jiné příznaky.

Při styku s kůží Zoblečte

potřísněný oděv. Umyjte postižené místo velkým množstvím vody, pokud možno vlažné vody.

Po zasažení očí

Ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete víčka (i násilím); máli postižená osoba kontaktní čočky, ihned je vyjměte. Vyplachujte nejméně 10 minut.

Po požití

Nepravděpodobné.

**POLY MPT®**

BEZPEČNOSTNÍ LIST

v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1254/2003
1907/2006 (REACH), ve znění změn

MPT TECH Vrtací a řezací olej

Datum vytvoření	28.7.2021	UFI: H5M0-G0E8-X001-CQ47
Datum revize		Číslo verze 1,0

4.2. Nejdůležitější příznaky a účinky, akutní i opožděné

Při vdychování

Neočekávají se.

Při styku s kůží i Neočekávají se.

Po zasažení očí Při

vniknutí do oka může vyvolat podráždění.

Po požití

Neočekávají se. 4.3.

Údaj o jakékoli potřebě okamžité lékařské péče a zvláštního ošetření Léčba symptomatická

ODDÍL 5: Protipožární opatření 5.1. Hasiva

Vhodná hasiva Pěna odolná alkoholu,

oxid uhličitý, prášek, voda - stříkací

proud, vodní mlha.

Nevhodná hasiva Voda - plný proud.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Při požáru může docházet

ke vzniku oxidu uhelnatého a uhlíkatého a dalších toxických plynů. Vdychování nebezpečných rozkladných (pyrolýzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

5.3. Rady pro hasiče Samostatný

dýchací přístroj (SDP) s chemickým ochranným oblekem jen v případě možného osobního (těsného) kontaktu. Použijte izolační dýchací

přístroj a celotělový ochranný oblek. Uzavřené nádrže s produktem v blízkosti požáru chladte vodou. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného uvolnění 6.1.

Osobní bezpečnostní opatření, ochranné vybavení a nouzové postupy Zajistěte dostatečné větrání.

Mimořádně hořlavý aerosol. Nádrže je pod tlakem: Při zahřátí se může roztrhnout.

Odstraňte všechny zdroje zapálení. Použijte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech 7 a 8.

Nevdechujte aerosoly.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí Zabraňte kontaminaci půdy

a úniku do povrchových nebo spodních vod.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění Rozlitý produkt pokryjte

vhodným (nehořlavým) absorpčním materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte podle oddílu 13. Při úniku velkého množství produktu informujte hasiče kompetentní orgány. Po odstranění produktu omyjte kontaminované místo velkým množstvím vody. Nepoužívejte rozpouštědla.

6.4. Odkaz na jiné oddíly Viz oddíly 7.,

8. a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování 7.1. Opatření pro

bezpečné zacházení Zabraňte tvorbě plynů a par v zápalných nebo výbušných

koncentracích. Produkt používejte pouze na místech, kde nepřichází do styku s otevřeným ohněm a jinými zápalnými zdroji. Používejte nejiskřivější nástroje. Doporučuje se používat antistatický oděv i obuv. Nekuřte. Chraňte před přímým slunečním zářením. Nepropichujte nebo nespalujte ji, a to ani po spotřebování obsahu. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8.

Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví.

7.2. Podmínky bezpečného skladování včetně jakékoli nekompatibility Skladujte v těsně uzavřených obalech

na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených. Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C.

Skladovací třída 2B - Nádrže se stlačeným plynem (aerosoly) 500 ml

Obsah

7.3. Specifické konečné použití, resp. použití neuvedeno

 POLY MPT[®] BEZPEČNOSTNÍ LIST			
v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1254/2003 1907/2006 (REACH) ve znění změn			
MPT TECH Vrtací a řezací olej			
Datum vytvoření	28. 7. 2021	UFI: H5M0-G0E8-X001-CQ47	
Datum revize		Číslo verze	1,0

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochrana

8.1. Kontrolní parametry

8.2. Kontroly expozice

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jí dlo a odpočinek si důkladně umyjte ruce vodou a mýdlem.

Ochrana očí a obličeje

Není nutná

Ochrana kůže

Ochrana rukou: Ochranné rukavice odolné výrobku. Znečištěnou pokožku důkladně omyjte.

Ochrana dýchacích cest

Respirátor.

Teplotní bezpečnost

Neuvedené.

Kontroly environmentální expozice

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

vzhled

skupenství

barva

zápach

prahová hodnota zápachu pH

teplota tání /tuhnutí počáteční

bod varu a destilační rozsah teplota vzplanutí

rychlost odpařování

hořlavost (tuhlá látka, plyn)

horní / dolní limity hořlavosti

nebo výbušnosti

limity hořlavosti

limity výbušnosti

dolní

horní

tlak páry

hustota par

relativní hustota

rozpustnost (rozpustnosti)

rozpustnost ve vodě

rozpustnost v tucích

rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda teplota

samovznícní teplota

rozkladu viskozita

výbušné

vlastnosti oxidační

vlastnosti

9.2. Jiné informace

hustota

teplota vznícení

Max. obsah VOC ve výrobku ve stavu připraveném na

použití

Aerosol

kapalné při 20°C

bezbarvý až žlutý

charakteristický

údaj není k dispozici

údaj není k dispozici

údaj není k dispozici

údaj není k dispozici

-80 °C

údaj není k dispozici

údaj není k dispozici

údaj není k dispozici

1,4 %

10,8 %

údaj není k dispozici

údaj není k dispozici

údaj není k dispozici

nerozpustný

údaj není k dispozici

údaj není k dispozici

údaj není k dispozici

údaj není k dispozici

údaj není k dispozici

údaj není k dispozici

údaj není k dispozici

0,865 g/cm³ při 20 °C

údaj není k dispozici

338 g/l



POLY MPT®

BEZPEČNOSTNÍ LIST

v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1254/2003
1907/2006 (REACH), ve znění změn

MPT TECH Vrtací a řezací olej

Datum vytvoření 28.7.2021

UFI: H5M0-G0E8-X001-CQ47

Datum revize

Číslo verze

1,0

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

neuvezené

10.2. Chemická stabilita

Normální podmínky: Produkt stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při normálnímu způsobu použití je produkt stabilní, k rozkladu nedochází. Chraňte před plameny, jiskrami, přehřátím a před mrazem. Nádobu je pod tlakem: Při zahřátí se může roztrhnout.

10.5. Nekompatibilní materiály

Chraňte před silnými kyselinami, zásadami a oxidačními činidly.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při normálnímu způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty: oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

ODDÍL 11: Toxikologické informace 11.1. Informace

o toxikologických účincích

Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Poleptání kůže / podráždění kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Respirační nebo kožní senzibilizace

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 (STOT) – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Aspirační nebezpečnost

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: Ekologické informace 12.1. Toxicita



POLY MPT®

BEZPEČNOSTNÍ LIST

v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1254/2003 1907/2006 (REACH), ve znění změn MPTTECH Vrtací

MPT TECH Vrtací a řezací olej

Datum vytvoření	28.7.2021	UFI: H5M0-G0E8-X001-CQ47	
Datum revize		Číslo verze	1,0

Akutní toxicita Údaje

pro směs nejsou k dispozici.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Údaj není k dispozici.

12.3. Bioakumulační potenciál Neuvedené.

12.4. Mobilita v půdě

Neuvedené.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látky, které splňují kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, 1907/2006 (REACH) v platném znění.

12.6. Jiné nepříznivé účinky Neuvedeno.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování 13.1. Metody

zpracování odpadu Nebezpečí kontaminace

životního prostředí, postupujte podle Zákona NR SR č.j. 79/2015 Z.z. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a podle prováděcích předpisů o znečištění odpadů. Postupujte podle platných předpisů o znečištění odpadů. Nepoužívejte výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužívejte výrobek nevylévejte do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdné obaly lze energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce při slušného zařízení. Dokonale vyčištěné obaly lze předat k recyklaci.

Právní předpisy o odpadech Zákon NR

SR č.j. 79/2015 Z.z. o odpadech a o změně a doplnění některých zákonů ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška MŽP ČR č.j. 371/2015 Sb. z., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o odpadech. Vyhláška MŽP SR č.365/2015 Z.z. kterou se stanoví Katalog odpadů

Kód druhu odpadu plyny

pro obal v tlakových nádobách včetně halonů obsahují cí ch nebezpečné látky * 16 05 04 Kód druhu odpadu

obaly z kovu 15 01 04

(*) - nebezpečný odpad podle směrnice 2008/98/ES o nebezpečných odpadech

ODDÍL 14: Informace o dopravě 14.1. Číslo

OSN

A 1950

14.2. Správné expediční označení OSN AEROSOLY

14.3. Třída, resp. třídy nebezpečnosti pro dopravu 2 Plyny 14.4. Obalová

skupina

neuvedeno

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

neuvedené

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Odkaz v oddílech 4

až 8.

14.7. Doprava hromadného nákladu podle přílohy II úmluvy MARPOL a Kodexu IBC

neuvedené

	POLY MPT® BEZPEČNOSTNÍ LIST	v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1254/2003 1907/2006 (REACH) ve znění změn
MPT TECH Vrtací a řezací olej		
Datum vytvoření Datum revize	28. 7. 2021	UFI: H5M0-G0E8-X001-CQ47 Číslo verze 1,0

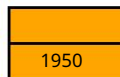
Doplňující informace

Identifikační číslo nebezpečnosti

UN číslo

Klasifikační kód

Bezpečnostní značky



5F

2.1



Letecká přeprava - ICAO/IATA

Balící instrukce pasážér

Balící instrukce kargo

203

203

Námořní přeprava - IMDG

EmS (pohotovostní plán)

MFAG

Námořní značkování

FD, SU

620

NE

ODDÍL 15: Regulační informace

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

Zákon č. 194/2018 Z.z., kterým se mění a doplňuje zákon 137/2010 Sb. o ovzduší ve znění pozdějších předpisů a kterým se mění a doplňují některé zákony. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, autorizaci a omezování chemikálií (REACH) a nařízení Evropské chemické agentury, o změně směrnice 1999/45/ES a zrušení nařízení Rady (EHS) č. 1999/45/ES 793/93 a nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnice Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně, doplnění a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1774/2005 1907/2006 v platném znění. Zákon NR SR č. j. 79/2015 Z.z. o odpadech a o změně a doplnění některých zákonů Vyhláška MŽP SR 127/2011 Z.z., kterou se stanoví seznam regulovaných výrobků, označování jejich obalů a požadavky na omezení emisí těkavých organických sloučenin při používání organických rozpouštědel v regulovaných výrobcích.

15.2. Hodnocení chemické bezpečnosti
neuvezené

ODDÍL 16: Další informace

Seznam výstražných upozornění použitých v bezpečnostním listu

H220 Mimořádně hořlavý plyn.

H222 Mimořádně hořlavý aerosol.

H229 Nádobu je pod tlakem: Při zahřátí se může roztrhnout.

H280 Obsahuje plyn pod tlakem, při zahřátí může vybuchnout.

Seznam bezpečnostních upozornění použitých v bezpečnostním listu

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P210 Uchovávejte mimo dosah tepla, horkých povrchů, jisker, otevřeného ohně a jiných zdrojů zapálení. Nekuřte.

P211 Nestříkejte na otevřený oheň ani jiný zdroj zapálení.

P251 Nepropichujte nebo nespalujte ji, a to ani po spotřebě obsahu.

P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C.

P501 Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce použit k jinému účelu než je uvedeno v oddíle 1.

Uživatel je zodpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

**POLY MPT®**

BEZPEČNOSTNÍ LIST

v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1254/2003 1907/2006
(REACH) ve znění změn

MPT TECH Vrtací a řezací olej

Datum vytvoření

28. 7. 2021

UFI: H5M0-G0E8-X001-CQ47

Datum revize

Číslo verze

1,0

Legenda ke zkratkám a akronymům použitým v bezpečnostním listu

ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
BCF	Biokoncentrační faktor
CAS	Služba chemických abstraktů
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
DNEL	Odvozené hladiny, u kterých nedochází k žádným účinkům
EC50	Koncentrace látky při které je zasaženo 50% populace
EINECS	Evropský seznam stávajících obchodovaných chemických látek
EmS	Pohotovostní plán
JE	Číslo ES je číselný identifikátor látek na seznamu ES
EU	Evropská unie
JE TO TADY	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IBC	Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
IC50	Koncentrace působící 50% blokádu
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
PERLA	Mezinárodní názvosloví kosmetických složek
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
IUPAC	Mezinárodní unie pro čistou a aplikovanou chemii
LC50	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
LD50	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
LOAEC	Nejnižší koncentrace s pozorovaným nepříznivým účinkem
LOEL	Nejnižší hladina, při které dochází k nepříznivým účinkům
log Kow	Oktanol-voda rozdělovací koeficient
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí
NOE	Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOAEL	Hladina bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOEC	Koncentrace bez pozorovaného účinku
NOEL	Hladina bez pozorovaného účinku
NPEL	Nejvyšší přípustný expoziční limit
OLEJ	Expoziční limity na pracovišti
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxický
PNEC	Předpokládaná koncentrace, při které nedochází k žádným účinkům
ppm	Počet částic na milion (miliontina)
DOSÁHOUT	Registrace, hodnocení, autorizace a omezování chemických látek
ZBAVIT	Dohoda o přepravě nebezpečného zboží po železnici
A	Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze vzorů předpisů OSN
UVCB	Látka neznámého nebo variabilního složení, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál
VOC	Těkavé organické sloučeniny
vPvB	Velmi perzistentní a velmi bioakumulativní

Aerosol	Aerosol
Podvod. Plyn	Hořlavý plyn
Lis. Plyn	Plyny pod tlakem

Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s produktem.

Doporučené omezení použití
neuvedené

Informace o zdrojích dat použitých při sestavování bezpečnostního listu

**POLYMPT®****BEZPEČNOSTNÍ LIST**

v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1254/2003
1907/2006 (REACH), ve znění změn

MPT TECH Vrtací a řezací olej

Datum vytvoření

28. 7. 2021

UFI: H5M0-G0E8-X001-CQ47

Datum revize

Číslo verze

1,0

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platném znění. Žády pro poskytování první pomoci při expozici chemickými látkami (Žády pro poskytování první pomoci při expozici chemickým látkám, doc. MUDr. Daniela Pelclová CSc., MUDr. Alexandr Fuchs, CSc., MUDr. Miroslava Horňákové CSc., MUDr. Zdeňka Trávníčkové, CSc., Jiřina Fridrichovská prom. chem.). Údaje od výrobce látky / směsi, jsou-li k dispozici - údaje z registrační dokumentace. Další údaje Postup klasifikace - metoda výpočtu.

Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu znalostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.