

Datum sestavení: 7. 3. 2014
Datum revize: 01. 01. 2021
Revize

Stránka: 1

Název výrobku: DEMINERALIZOVANÁ VODA

ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku DEMINERALIZOVANÁ VODA****1.2 Příslušná určená použití směsi**

Demineralizovaná voda se používá pro technické účely k ředění kapalin v chladicí soustavě, kapalin v ostřikovačích, k plnění akumulátorů atd.

Nedoporučené použití

Demineralizovaná voda by neměla být použita k jinému účelu, než pro který je určena.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**Identifikace dodavatele:**

Jméno nebo obchodní jméno: EnviChem, s.r.o.
Sídlo: Havlíčkova 1598/63, 680 01 Boskovice
IČ: 29316375
E-mail: info@envichem.cz
E-mail: odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list: michal.stanek@envichem.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko (TIS), Klinika pracovního lékařství, Na Bojišti 1, 128 08, Praha 2.

Nouzové telefonní číslo – nepřetržitě: +420 224 919 293, +420 224 915 402
Integrovaný záchranný systém: 112

ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

Nemá charakter nebezpečné látky ve smyslu klasifikačních pravidel uvedených ve směrnici 67/548/EHS nebo 1999/45 ES.

Datum sestavení: 7. 3. 2014
Datum revize: 01. 01. 2021
Revize

Stránka: 2

Název výrobku: DEMINERALIZOVANÁ VODA

2.2 Prvky označení

Neuvedeno.

2.3 Další nebezpečnost

Neuvedeno.

ODDÍL 3. Složení/informace o složkách

3.1 Směsi

Chemická charakteristika

Demineralizovaná voda neobsahuje nebezpečné chemické látky.

ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Neuvedeno.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Neuvedeno.

Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštní ošetření

Neuvedeno.

ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

Látka není hořlavá.

5.1 Hasiva

Nezjištěna.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nezjištěna.

5.3 Pokyny pro hasiče

Žádné.

ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob

Zabraňte širokému rozlití látky, může způsobit kluzkou podlahu – nebezpečí uklouznutí.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Látka není nebezpečná.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Látka není nebezpečná.

ODDÍL 7. Zacházení a skladování

Datum sestavení: 7. 3. 2014
Datum revize: 01. 01. 2021
Revize

Stránka: 3

Název výrobku: DEMINERALIZOVANÁ VODA

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Použijte jen k určenému účelu. Dodržujte základní hygienická a bezpečnostní pravidla.

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

Skladujte pouze v originálním, dobře uzavřeném balení v chladných, suchých a dobře větraných prostorách. Chraňte před teplem, přímým slunečním svitem. Doporučená teplota skladování je +5 až +25°C.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Neuvedeno.

ODDÍL 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry**

Nezjištěny.

8.2 Omezování expozice

Vzhledem k charakteru látky a způsobu použití nejsou nutná.

ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:**

Vzhled (skupenství)	kapalina
barva	čirá, bezbarvá
zápach (vůně)	bez zápachu
prahová hodnota zápachu	nestanovena
pH při 20°C	6,4 až 7,0
vodivost (μS/cm)	cca 10
bod tání/ bod tuhnutí	-0°C
rozmezí bodu varu	100 °C
bod vzplanutí	nestanovena
mezní hodnoty hořlavosti /nebo výbušnosti	
horní mez (% obj.)	nestanovena
dolní mez (% obj.)	nestanovena
relativní hustota při 20°C	1000 kg/m ³
rozpustnost ve vodě	rozpustný
teplota samovznícení	údaj není k dispozici
teplota rozkladu	údaj není k dispozici
viskozita	údaj není k dispozici
výbušné vlastnosti	údaj není k dispozici
oxidační vlastnosti	nemá oxidační vlastnosti

Datum sestavení: 7. 3. 2014
Datum revize: 01. 01. 2021
Revize

Stránka: 4

Název výrobku: DEMINERALIZOVANÁ VODA

9.2 Další informace

Neuvedeny.

ODDÍL 10. Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Za normálního způsobu použití je přípravek stabilní, k rozkladu nedochází.

10.2 Chemická stabilita

Při použití doporučených způsobů pro skladování a manipulaci – stabilní (viz oddíl 7).

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Neuvedeny.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Neuvedeny.

10.5 Neslučitelné materiály

Neuvedeny.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají.

ODDÍL 11. Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita směsi

Nezjištěna.

Informace o toxikologických účincích směsi

Nezjištěny.

Datum sestavení: 7. 3. 2014
Datum revize: 01. 01. 2021
Revize

Stránka: 5

Název výrobku: DEMINERALIZOVANÁ VODA

ODDÍL 12. Ekologické informace**12.1. Toxicita**

Nestanovena.

12.2. Perzistence a rozložitelnost:

Nestanovena.

12.3. Bioakumulační potenciál

Nestanovena.

12.4. Mobilita v půdě

Nestanovena.

12.5. Výsledky posouzení PBTa vPvB

Nestanovena.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou známé.

ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování**13.1. Metody nakládání s odpady**

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), v platném znění, vyhláška 381/2001 Sb., (katalog odpadů) v platném znění, 383/2001 sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

Kód druhu odpadu	15 01 02
Název druhu odpadu	Plastové obaly
Kategorie odpadu	O
Podskupina odpadu	Obaly (včetně oddělené sbíraného komunálního odpadu)
Skupina odpadu	Odpadní obaly, absorpční činidla, čisticí tkaniny, filtrační materiály a ochranné oděvy jinak neurčené

ODDÍL 14. Informace pro přepravu**14.1. Silniční a železniční přeprava (ADR/RID)**

Identifikační číslo nebezpečnosti	Neuvedeno
UN číslo	Neuvedeno
Pojmenování přepravovaných látek	Neuvedeno
Třída nebezpečnosti	Neuvedeno
Klasifikační kód	Neuvedeno
Bezpečnostní značky	Neuvedeno

EnviChem, s.r.o.

Havlíčková 1598/63, 680 01 Boskovice, IČ: 29316375, DIČ: CZ29316375

Datum sestavení: 7. 3. 2014
Datum revize: 01. 01. 2021
Revize

Stránka: 6

Název výrobku: DEMINERALIZOVANÁ VODA

Obalová skupina

Neuvedeno

ODDÍL 15. Informace o předpisech**15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí**

Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení vlády č. 9/2013 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek.

Nařízení Komise (EU) č. 453/2010, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek.

Zákon č. 61/2014 Sb., kterým se mění zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění, Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), v platném znění, vyhláška 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění, vyhláška 381/2001 Sb., (katalog odpadů) v platném znění, 383/2001 sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nestanoveno.

ODDÍL 16. Další informace**Seznam R vět a H vět, uvedených v oddílech 2 a 3**

Nevztahuje se.

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví a životního prostředí.

Pokyny pro školení

Neuvedeny.

Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Bezpečnostní list je vypracován podle Nařízení Evropské komise (EU) č. 453/2010, příloha II.

Další sdělení

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností, jsou v souladu s platnými právními předpisy.