



MPM Gedeminiraliseerd Water

List z informacijami o varnosti izdelka

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno
Datum izdaje: 4. 07. 2023 Datum obdelave: 4. 07. 2023 Nadomešča izdajo: 18. 06. 2018 Verzija: 3.0

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka : Snov
Trgovsko ime : MPM Gedeminiraliseerd Water
Št. EC : 231-791-2
Št. CAS : 7732-18-5
Koda izdelka : 72000
Empirična formula : H₂O
Izvetja iz avtorizacije REACH : Izvzet iz registracije REACH

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Glavna kategorija uporabe : Industrijska uporaba, Profesionalna uporaba, Potrošniška uporaba

1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo.

1.3. Podrobnosti dobavitelja varnostnega lista za proizvod

MPM International Oil Company
Cyclotronweg 1
2629 HN Delft - Nederland
T +31 (0)15 2514030
info@mpmoil.nl - www.mpmoil.com

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Država	Organizacija/podjetje	Naslov	Številka za klic v sili	Opombe
Slovenija	Center za klinično toksikologijo in farmakologijo Univerzitetni klinični, Center Ljubljana	Zaloška 7 1000	112	

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP] Zmesi/Snovi: SDS EU > 2015: V skladu z Uredbo (EU) št. 2015/830, 2020/878 (Priloga II Uredbe REACH)

Ni razvrščeno

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo.

2.2. Elementi etikete

Glede na direktive ES ali veljavno nacionalno zakonodajo izdelka ni treba označevati.

Označevanje se ne uporablja

2.3. Druge nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo.

MPM Gedeminiraliseerd Water

List z informacijami o varnosti izdelka

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Deminalized water	Št. CAS: 7732-18-5 Št. EC: 231-791-2	100	Ni razvrščeno

3.2. Zmesi

Se ne uporablja

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: Posebni ukrepi niso potrebni.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: Posebni ukrepi niso potrebni.
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	: Posebni ukrepi niso potrebni.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: Posebni ukrepi niso potrebni.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki	: Podatkov ni na voljo.
Simptomi/ učinki po vdihavanju	: Ne predstavlja nevarnosti v normalnih pogojih uporabe.
Simptomi/ učinki po stiku s kožo	: Ni, pri običajnih pogojih.
Simptomi/ učinki po stiku z očmi	: Ni, pri običajnih pogojih.
Simptomi/ učinki po zaužitju	: Ne predstavlja nevarnosti v normalnih pogojih uporabe.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Dodatne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje	: Ni nevarnosti požara.
------------------------------	-------------------------

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Požarna nevarnost	: Dodatne informacije niso na voljo.
-------------------	--------------------------------------

5.3. Nasvet za gasilce

Dodatne informacije niso na voljo.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošni ukrepi	: Št zlasti / zahtevani posebni ukrepi.
----------------	---

6.1.1. Za neizučeno osebje

Dodatne informacije niso na voljo.

6.1.2. Za reševalce

Dodatne informacije niso na voljo.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Noben.

MPM Gedeminiraliseerd Water

List z informacijami o varnosti izdelka

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Dodatne informacije niso na voljo.

6.4. Sklizevanje na druge oddelke

Dodatne informacije niso na voljo.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Temperatura za rokovanje : > 0 °C

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Pogoji skladiščenja : Posode hraniti zaprte, kadar se ne uporabljajo. Tekočina, ki se hrani na prostem, lahko zmrzne.
Temperatura skladišča : 5 – 40 °C
Kraj skladiščenja : Hraniti v zaprti posodi.

7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

8.1.1. Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

Dodatne informacije niso na voljo.

8.1.2. Priporočenih postopkih spremljanja

Dodatne informacije niso na voljo.

8.1.3. Nastajajo onesnaževalci zraka

Dodatne informacije niso na voljo.

8.1.4. DNEL in PNEC

Dodatne informacije : Proizvod ne vsebuje bistvenih količin snovi v zvezi z mejnimi vrednostmi, ki mora biti

8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo.

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Dodatne informacije niso na voljo.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

Zaščita oči:

Ni posebnih opreme za zaščito oči priporočljiva v normalnih pogojih uporabe.

8.2.2.2. Zaščita kože

Zaščita kože in telesa:

Nobena pri normalni uporabi

Zaščita rok:

Ob normalni uporabi nič

MPM Gedeminiraliseerd Water

List z informacijami o varnosti izdelka

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

8.2.2.3. Zaščita dihal

Zaščita dihal:

Osebna zaščitna oprema za dihalo običajno ni potrebna

8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo.

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Dodatne informacije niso na voljo.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: Tekoče
Barva	: Brez barve.
Vonj	: Ni na voljo
Prag vonja	: Ni na voljo
Tališče	: 0 °C
Ledišče	: Ni na voljo
Vrelišče	: 100 °C
Vnetljivost	: Ni na voljo
Meje eksplozivnosti	: Ni na voljo
Spodnja meja eksplozivnosti	: Ni na voljo
Zgornja meja eksplozivnosti	: Ni na voljo
Plamenišče	: Ni na voljo
Temperatura samovžiga	: Ni na voljo
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: 7
Viskoznost, kinematična	: 1 mm²/s @ 20°C
Topnost	: Voda: Topen
Log Kow	: Ni na voljo
Parni tlak	: 2338 Pa @ 20°C
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: 1000 kg/m³
Relativna gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota pare pri 20°C	: Ni na voljo
Velikost delcev	: Se ne uporablja
Razporeditev delcev po velikosti	: Se ne uporablja
Oblika delcev	: Se ne uporablja
Razmerje delcev	: Se ne uporablja
Agregatno stanje delcev	: Se ne uporablja
Stanje aglomeracije delcev	: Se ne uporablja
Specifična površina delcev	: Se ne uporablja
Prašenje delcev	: Se ne uporablja

9.2. Drugi podatki

9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo.

9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Relativni čas izhlapevanja (butilacetatom=1) : < 1

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Podatkov ni na voljo.

MPM Gedeminiraliseerd Water

List z informacijami o varnosti izdelka

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

10.2. Kemijska stabilnost

Dodatne informacije niso na voljo.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije niso znane pod normalnimi pogoji uporabe.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Stik z nezdružljivimi materiali.

10.5. Nezdružljivi materiali

Podatkov ni na voljo.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Ni, pri običajnih pogojih.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost (oralno)	: Ni razvrščeno
Akutna strupenost (dermalno)	: Ni razvrščeno
Akutna strupenost (pri vdihavanju)	: Ni razvrščeno

MPM Gedeminiraliseerd Water (7732-18-5)

LD50, pri zaužitju, podgana	> 90000 g/kg
-----------------------------	--------------

Jedkost za kožo/draženje kože	: Ni razvrščeno pH: 7
-------------------------------	--------------------------

Resne okvare oči/draženje	: Ni razvrščeno pH: 7
---------------------------	--------------------------

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	: Ni razvrščeno
--	-----------------

Mutagenost za zarodne celice	: Ni razvrščeno
------------------------------	-----------------

Rakotvornost	: Ni razvrščeno
--------------	-----------------

Strupenost za razmnoževanje	: Ni razvrščeno
-----------------------------	-----------------

STOT – enkratna izpostavljenost	: Ni razvrščeno
---------------------------------	-----------------

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	: Ni razvrščeno
--	-----------------

Nevarnost pri vdihavanju	: Ni razvrščeno
--------------------------	-----------------

MPM Gedeminiraliseerd Water (7732-18-5)

Viskoznost, kinematična	1 mm²/s @ 20°C
-------------------------	----------------

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1. Lastnosti endokrinih motilcev

Škodljivih učinkih endokrinih motilcev na zdravje	: Zmes ne vsebuje snov(i), ki je (so) navedena(e) na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov(i), ki ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni(so) identificirana(e) kot da ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 %.
---	---

11.2.2. Drugi podatki

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Ekologija - splošno	: Izdelek ni obravnavan kot nevaren za vodne organizme in naj ne bi imel dolgotrajnih škodljivih učinkov na okolje.
---------------------	---

MPM Gedeminiraliseerd Water

List z informacijami o varnosti izdelka

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno) : Ni razvrščeno
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) : Ni razvrščeno

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Dodatne informacije niso na voljo.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Dodatne informacije niso na voljo.

12.4. Mobilnost v tleh

Dodatne informacije niso na voljo.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Dodatne informacije niso na voljo.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Škodljivih učinkih endokrinih motilcev na okolje : Izdelek ne vsebuje nobenih snovi z endokrinimi motilci.

12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Regionalna zakonodaja (odpadki) : Izdelek odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi.
Dodatne informacije : Izdelek in embalažo je treba odstraniti varno in v skladu z lokalno zakonodajo.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG

14.1. Številka ZN in številka ID

Številka ZN : Se ne uporablja
Številka ZN (IMDG) : Se ne uporablja

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

Uradno ime blaga za prevoz (ADR) : Se ne uporablja
Uradno ime blaga za prevoz (IMDG) : Se ne uporablja

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

ADR

Razredi nevarnosti prevoza (ADR) : Se ne uporablja

IMDG

Razredi nevarnosti prevoza (IMDG) : Se ne uporablja

14.4. Skupina embalaže

Embalažna skupina (ADR) : Se ne uporablja
Skupina pakiranja (IMDG) : Se ne uporablja

14.5. Nevarnosti za okolje

Okolju nevarno : Ne
Snov, ki onesnažuje morje : Ne
Drugi podatki : Dodatne informacije niso na voljo

MPM Gedeminiraliseerd Water

List z informacijami o varnosti izdelka

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Ni razpoložljivih podatkov.

Prevoz po morju

Ni razpoložljivih podatkov.

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Se ne uporablja

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

15.1.1. Predpisi EU

Ni na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH

Ni na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH

Ni na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ni na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012)

Ni na seznamu v uredbi POP (Uredba EU 2019/1021)

15.1.2. Nacionalni predpisi

Dodatne informacije niso na voljo.

15.2. Ocena kemijske varnosti

Dodatne informacije niso na voljo.

ODDELEK 16: Drugi podatki

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

Navedba sprememb

Oddelek	Spremenjena postavka	Sprememba	Opombe
	Datum izdaje	Dodano	
	Nadomešča izdajo	Spremenjeno	
	Datum obdelave	Spremenjeno	
	Vrsta izdelka	Dodano	
	Škodljivih učinkih endokrinih motilcev na zdravje	Spremenjeno	
4.2	Simptomi/poškodbe po stiku s kožo	Dodano	
4.2	Simptomi/poškodbe po vdihavanju	Dodano	
4.2	Simptomi/poškodbe po zaužitju	Dodano	
4.2	Simptomi/poškodbe po stiku z očmi	Dodano	
4.2	Simptomi/ učinki	Dodano	
5.2	Požarna nevarnost	Dodano	

SDS MPM REACH