



MPM Silicon Spray Aerosol

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Datum izdaje: 25. 11. 2020 Datum obdelave: 24. 03. 2023 Nadomešča izdajo: 25. 11. 2020 Verzija: 38.4

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka	: Zmes
Trgovsko ime	: MPM Silicon Spray Aerosol
UFI	: NV9Q-AKQV-K31K-JQ3P
Koda izdelka	: A201
Vrsta izdelka	: Aerosol/razpršilo.
Razpršilec	: Aerosol/razpršilo.
Skupina izdelkov	: Zmes

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Glavna kategorija uporabe	: Profesionalna uporaba, Potrošniška uporaba
Uporaba snovi/zmesi	: Ta silikonski sprej je izdelek brez barve in vonja, ki ščiti pred rjo, umazanijo in vlago ter ima dobre mazalne lastnosti. MPM Silicon sprej je zelo primeren kot mazivo za gibljive dele, ki pridejo v neposreden stik z vlago in je zelo primeren kot izdelek, ki ščiti pred zmrzovanjem med drugim ključavnice, tečaje in gumijasta tesnila vrat.
Uporaba snovi/zmesi	: Izdelki za nego avtomobilov

1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

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

Aerosol, kategorija 1	H222;H229
Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2	H315
Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3	H412
Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16	

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbe pljuč.

MPM Silicon Spray Aerosol

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

2.2. Elementi etikete

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost (CLP)



GHS02

GHS07

Opozorilna beseda (CLP)

: Nevarno.

Stavki o nevarnosti (CLP)

: H222 - Zelo lahko vnetljiv aerosol.
H229 - Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
H315 - Povzroča draženje kože.

Previdnostni stavki (CLP)

H412 - Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
: P210 - Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P211 - Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
P251 - Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
P264 - Po uporabi temeljito umiti roke, podlakti in obraz.
P273 - Preprečiti sproščanje v okolje.
P280 - Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.
P410+P412 - Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50°C.

2.3. Druge nevarnosti

Ne vsebuje $\geq 0,1$ % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene (PBT) in/ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH

Sestavina	
Ogljikovodiki, C7, n-alkani, izoalkani, cikloalkani	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

Zmes ne vsebuje snovi, ki je (so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma so opredeljene kot snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

Se ne uporablja

3.2. Zmesi

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
propan	Št. CAS: 74-98-6 Št. EC: 200-827-9 Indeks št: 601-003-00-5 REACH št: 01-2119486944-21	$\geq 25 - \leq 50$	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
butan	Št. CAS: 106-97-8 Št. EC: 203-448-7 Indeks št: 601-004-00-0 REACH št: 01-2119474691-32	$\geq 25 - \leq 50$	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280

MPM Silicon Spray Aerosol

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
izobutan	Št. CAS: 75-28-5 Št. EC: 200-857-2 Indeks št: 601-004-00-0 REACH št: 01-2119485395-27	≥ 10 – ≤ 20	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
Ogljikovodiki, C7, n-alkani, izoalkani, cikloalkani	Št. EC: 927-510-4 Indeks št: 01-2119475515-33-xxxx	≥ 2,5 – ≤ 5	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Ogljikovodiki, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklični, <5% n-heksan	Št. EC: 921-024-6 REACH št: 01-2119475514-35	≥ 2,5 – ≤ 5	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411

Proizvod je predmet uredbe CLP, člen 1.1.3.7. V tem primeru veljajo spremenjena pravila glede razkritja informacij.

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

- Ukrepi prve pomoči po vdihavanju : Vzemite žrtev na svež zrak, v mirnem kraju, in če je potrebno vzeti z zdravnikom.
- Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo : Odstraniti umazana oblačila in izpostavljene dele kože umiti z blagim milom in vodo, nato sprati s toplo vodo.
- Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi : PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Pri trajajoči bolečini ali pordelosti poiskati zdravniško pomoč.
- Ukrepi prve pomoči po zaužitju : NE izzivajte bruhanja. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

- Simptomi/ učinki : Pomanjkanje sape. Glavobol. Je lahko narkotičen. Omotičnost. Slabost. Kašelj.

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 : Pena. Ogljikov dioksid. Suh prah.
- Neprimerna sredstva za gašenje : Ne uporabljati močnega vodnega toka.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- Požarna nevarnost : Lahko tvori vnetljive/eksplozivne zmesi hlapov-zraka.
- Nevarnost eksplozije : Toplota iz ognja lahko povzroči drum pokanja. Hlapi lahko tvorijo eksplozivno zmes z zrakom.

5.3. Nasvet za gasilce

- Zaščitna oprema pri gašenju : Samostojni dihalni aparat z dovodom zraka.
- Drugi podatki : Posode/cisterne/rezervoarje po možnosti ohladiti z razpršeno vodo.

MPM Silicon Spray Aerosol

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpuštih

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

Splošni ukrepi : Držite javnost stran. Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

6.1.1. Za neizučeno osebe

Zaščitna oprema : Nositi primerno zaščitno obleko in zaščito za oči / obraz. Nositi opremo za zaščito dihal.
Postopki v sili : Zagotoviti ustrezno prezračevanje.

6.1.2. Za reševalce

Zaščitna oprema : Nositi opremo za zaščito dihal. Nositi primerno zaščitno obleko in zaščito za oči / obraz.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v okolje. Obvestiti oblasti, če izdelek vstopi v kanalizacijo ali javne vode.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje : Za preprečitev migracije in vstop v kanalizacijo ali potoke je treba odstraniti razlitje z nasipi ali absorbenti.
Postopki čiščenja : Manjše količine razlite tekočine: pobrisati z negorljivim vpojnim materialom in prenesti v posodo za odstranitev. Čiščenje z detergenti.
Drugi podatki : Zagotovite ustrezno prezračevanje.

6.4. Sklícivanje na druge oddelke

Informacije o odstranjevanju - glej oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščanje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Če sesanja v neposredni bližini je nemogoče ali nezadostni, je treba ustrezno zračenje delovnega mesta je treba zagotoviti. Izogibajte se stiku s kožo in očmi. Izvedite previdnostne ukrepe proti statičnemu praznjenju. Posoda pod pritiskom: zaščitite pred sončno svetlobo in je ne izpostavljajte temperaturam nad 50 °C. Ne luknjajte ali sežigajte, tudi po uporabi. Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
Higienski ukrepi : Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Umiti roke po vsaki uporabi.

7.2. Pogoji za varno skladiščanje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi : Hraniti v zaprti posodi. Zagotoviti ustrezno prezračevanje, zlasti v zaprtih prostorih.
Pogoji skladiščanja : Zaščititi pred hudo vročino in neposrednimi sončnimi žarki.
Informacije o mešanem skladiščanju : Upoštevati je treba uradne predpise za skladiščanje pakiranega stisnjenega plina.
Kraj skladiščanja : Hraniti na hladnem, dobro prezračevanem mestu. Skladiščiti v skladu z lokalno zakonodajo. 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

butan (106-97-8)

EU - Indikativna mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (IOEL)

IOELV TWA (mg/m³)	1430 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	600 ppm

MPM Silicon Spray Aerosol

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

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 niso na voljo

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

Osebna zaščitna oprema:

Visoka koncentracija plinov/hlapov: plinska maska s filtrom tipa AX. Rokavice. Varnostna očala.

Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

Zaščita oči:

Zaščitna očala

8.2.2.2. Zaščito kože

Zaščita kože in telesa:

Nositi primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz

Zaščita rok:

Nositi ustrezne rokavice, odporne proti kemikalijam

Zaščita rok					
vrsta	Material	Permeace	Debelina (mm)	Penetracija	Standard
	Nitrilni kavčuk (NBR)	5 (> 240 minute)	>0,45		

Drugo varovanje kože

Zaščitna oblačila - izbira materiala:

Nositi primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz

8.2.2.3. Zaščito dihal

Zaščito dihal:

[Ob nezadostnem prezračevanju] nositi opremo za zaščito dihal. Type AX

8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Drugi podatki:

Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Sleči kontaminirana oblačila. Umiti roke po vsaki uporabi. Preprečiti vdihavanje hlapov. Preprečiti stik s kožo. Pričujoči varnostni list ustreza posebnim pogojem, ki upravičujejo registracijo snovi v skladu s členom 17 ali 18 Uredbe REACH.

MPM Silicon Spray Aerosol

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: plin
Barva	: Brez barve.
Videz	: Pločevinasta razpršilna doza.
Vonj	: Aromatičen.
Prag vonja	: Ni na voljo
Tališče	: Ni določeno.
Ledišče	: Ni določeno.
Vrelišče	: Ni določeno.
Vnetljivost	: Ni na voljo
Eksplozivne lastnosti	: Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes.
Meje eksplozivnosti	: Ni na voljo
Spodnja meja eksplozivnosti	: Ni na voljo
Zgornja meja eksplozivnosti	: Ni na voljo
Plamenišče	: Se ne uporablja za aerosole.
Temperatura samovžiga	: > 200 °C
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: Se ne uporablja
Viskoznost, kinematična	: Se ne uporablja
Topnost	: Organsko topilo: 93,1 %
Log Kow	: Ni na voljo
Parni tlak	: Ni na voljo
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: 580 kg/m ³
Relativna gostota	: Se ne uporablja
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

% vnetljivih snovi : 100 %

9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Vsebnost HOS : 538,7 g/l
Druge lastnosti : Izdelek ni eksploziven, Lahko se širijo ob tleh in tvorijo eksplozivne zmesi z zrakom

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Dodatne informacije niso na voljo

10.2. Kemijska stabilnost

Izdelek je stabilen pri normalnih pogojih rokovanja in skladiščenja.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije niso znane pod normalnimi pogoji uporabe.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Zaščititi pred sončno svetlobo. Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

MPM Silicon Spray Aerosol

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

10.5. Nezdružljivi materiali

Dodatne informacije niso na voljo

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri gorenju: sproščanje škodljivih / dražilnih plinov / hlapov npr.: ogljikov monoksid - ogljikov dioksid. Aldehidi.

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

izobutan (75-28-5)

LC50 Inhalacijsko - Podgana (Hlapi)	> 50 mg/l/4h
-------------------------------------	--------------

propan (74-98-6)

LC50 Inhalacijsko - Podgana (Hlapi)	20 mg/l/4h
ATE CLP (hlapi)	20 mg/l/4h

butan (106-97-8)

LC50 Inhalacijsko - Podgana (Hlapi)	658 mg/l/4h
ATE CLP (hlapi)	658 mg/l/4h

Ogljikovodiki, C7, n-alkani, izoalkani, cikloalkani

LD50, pri zaužitju, podgana	> 5840 mg/kg
LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 2920 mg/kg
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 23,3 mg/l/4h Smernica: Smernica OECD 403 (Akutna strupenost pri vdihavanju)
LC50 Inhalacijsko - Podgana (Hlapi)	> 23,3 mg/l/4h

Ogljikovodiki, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklični, <5% n-heksan

LD50, pri zaužitju, podgana	2000 mg/kg
LD50, pri stiku s kožo, podgana	≥ 5000 mg/kg
LC50 Inhalacijsko - Podgana (Prah/meglica)	≥ 50 mg/l/4h

Jedkost za kožo/draženje kože	: Povzroča draženje kože.
Dodatne informacije	: rahlo dražilno, vendar ni pomembno za razvrstitev.
Resne okvare oči/draženje	: Ni razvrščeno
Dodatne informacije	: Ni dražilnega učinka
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

Ogljikovodiki, C7, n-alkani, izoalkani, cikloalkani

STOT – enkratna izpostavljenost	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
---------------------------------	---------------------------------------

Ogljikovodiki, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklični, <5% n-heksan

STOT – enkratna izpostavljenost	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
---------------------------------	---------------------------------------

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

MPM Silicon Spray Aerosol

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Ogljikovodiki, C7, n-alkani, izoalkani, cikloalkani

LOAEC (vdihavanje, podgana, hlapi, 90 dni)	16,6 mg/l air
NOAEC (vdihavanje, podgana, hlapi, 90 dni)	3,3 mg/l air

Nevarnost pri vdihavanju : Se ne uporablja

MPM Silicon Spray Aerosol

Razpršilec	Aerosol/razpršilo.
------------	--------------------

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1. Lastnosti endokrinih motilcev

Škodljivih učinkih endokrinih motilcev na zdravje : Zmes ne vsebuje snovi, ki je (so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma so opredeljene kot snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %

11.2.2. Drugi podatki

Možni škodljivi učinki za zdravje ljudi in možni simptomi : Draži, Je lahko narkotičen

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Ekologija - splošno : Ne izliti v kanalizacijo ali vodne poti ali odtujitve, kjer se lahko prizadela podtalnice ali površinskih voda.

Ekologija - voda : Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

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

Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) : Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Ogljikovodiki, C7, n-alkani, izoalkani, cikloalkani

LC50 ribe 1	14,3 mg/l
EC50 Daphnia 1	3 mg/l 48h
EC50 Daphnia 2	0,23 mg/l 21d
EC50 72h - Alge [1]	10 – 30 mg/l
LOEC (kronično)	0,32 mg/l
NOEC (kronična)	0,17 mg/l Daphnia Magna 21d
NOEC kronično ribe	1534 mg/l 28d
NOEC kronično alge	0,1 mg/l 72h

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Ogljikovodiki, C7, n-alkani, izoalkani, cikloalkani

Obstočnost in razgradljivost	Biodegradation in water. Lahko biološko razgradljivi. 81-98 % % biorazkroj (O2 consumption), 28d.
------------------------------	---

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Ogljikovodiki, C7, n-alkani, izoalkani, cikloalkani

Zmožnost kopičenja v organizmih	Ni razpoložljivih podatkov.
---------------------------------	-----------------------------

MPM Silicon Spray Aerosol

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

12.4. Mobilnost v tleh

Ogljikovodiki, C7, n-alkani, izoalkani, cikloalkani

Ekologija - zemlja

Ni razpoložljivih podatkov.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Sestavina

Ogljikovodiki, C7, n-alkani, izoalkani, cikloalkani

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH
Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

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

Priporočila za odstranjevanje izdelka/embalaže : Ne odstranjevati z gospodinjskimi odpadki.
Priporočila za odstranjevanje odpadkov : Odstranite v pooblaščen čistilno napravo.
Podatki, ki se nanašajo na okolje : Spoštovati veljavno zakonodajo, predpise in odloke.
Evropski seznam odpadkov (LoW, ES 2000/532) : 15 01 04 - kovinska embalaža
16 05 04* - plini v posodah pod tlakom (tudi halonih), ki vsebujejo nevarne snovi

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG

14.1. Številka ZN in številka ID

Številka ZN : UN 1950
Številka ZN (IMDG) : UN 1950

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

Uradno ime blaga za prevoz (ADR) : AEROSOLI
Uradno ime blaga za prevoz (IMDG) : AEROSOLS
Opis prevozne listine (ADR) : UN 1950 AEROSOLI, 2.1, (D)
Opis prevozne listine (IMDG) : UN 1950 AEROSOLS, 2.1

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

ADR

Razredi nevarnosti prevoza (ADR) : 2.1
Nalepke nevarnosti (ZN) : 2.1



IMDG

Razredi nevarnosti prevoza (IMDG) : 2.1
Nalepke nevarnosti (IMDG) : 2.1

MPM Silicon Spray Aerosol

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878



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

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Razvrstitveni kod (ADR) : 5F
Omejene količine (ADR) : 1I
Prevozna skupina (ADR) : 2
Koda omejitev za predore (ADR) : D

Prevoz po morju

Omejene količine (IMDG) : SP277
Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Požar) : F-D
Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Razlitje) : S-U

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

Vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH (Pogoji omejitve)

Ne vsebuje sestavin iz kandidatke REACH snov (i) seznam

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ne vsebuje snovi v skladu z UREDBO (EU) št. 649/2012 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 4. julija 2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij.

Za snov (i) ne velja Uredba (ES) št. 850/2004 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 29. aprila 2004 o obstojnih organskih onesnaževalih in spremembi Direktive 79/117 / EGS.

Vsebnost HOS : 538,7 g/l

15.1.2. Nacionalni predpisi

Dodatne informacije niso na voljo

15.2. Ocena kemijske varnosti

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 16: Drugi podatki

Navedba sprememb

Oddelek	Spremenjena postavka	Sprememba	Opombe
	Datum obdelave	Spremenjeno	
	Nadomešča izdajo	Spremenjeno	

MPM Silicon Spray Aerosol

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Celotno besedilo stavkov H in EUH	
Aerosol 1	Aerosol, kategorija 1
Aquatic Acute 1	Nevarno za vodno okolje – akutna nevarnost, kategorija 1
Aquatic Chronic 2	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2
Aquatic Chronic 3	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3
Asp. Tox. 1	Nevarnost pri vdihavanju, kategorija 1
Flam. Gas 1A	Vnetljivi plini, kategorija 1A
Flam. Liq. 2	Vnetljive tekočine, kategorija 2
H220	Zelo lahko vnetljiv plin.
H222	Zelo lahko vnetljiv aerosol.
H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H229	Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
H280	Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H315	Povzroča draženje kože.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Press. Gas (Comp.)	Plini pod tlakom : Stisnjeni plin
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2
STOT SE 3	Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija 3, omamljenost

SDS MPM REACH

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.