



MPM Wasbenzine

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878
Datum izdaje: 6. 08. 2009 Datum obdelave: 15. 01. 2024 Nadomešča izdajo: 11. 05. 2020 Verzija: 9.0

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka	: Zmes
Trgovsko ime	: MPM Wasbenzine
Indeks št	: 649-328-00-1
Št. EC	: 920-750-0
Št. CAS	: 64742-49-0
Registracijska številka REACH	: 01-2119473851-33
Koda izdelka	: 76000
Vrsta izdelka	: Druga motorna olja, olja prestavnih mehanizmov in mazalna olja.
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, Industrijska uporaba

1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec

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)

Vnetljive tekočine, kategorija 2 H225

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo

2.2. Elementi etikete

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

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



MPM Wasbenzine

Varnostni List

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

	GHS02	GHS07	GHS08	GHS09
Opozorilna beseda (CLP)	: Nevarno.			
Stavki o nevarnosti (CLP)	: H225 - Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.			
	H336 - Lahko povzroči zaspanost ali omotico.			
Previdnostni stavki (CLP)	H304 - Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.			
	H411 - Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.			
	: P210 - Hraniti ločeno od Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.. Kajenje prepovedano.			
	P243 - Preprečiti statično naelektrenje.			
	P273 - Preprečiti sproščanje v okolje.			
	P280 - Nositi zaščito za oči, zaščito za obraz.			
	P285 - Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.			
	P301+P330+P331 - PRI ZAUŽITJU: izprati usta. NE izzvati bruhanja.			
Stavki EUH	: EUH066 - Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.			

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

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]
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	Št. CAS: none available Št. EC: 920-750-0 Indeks št: 649-328-00-1	≤ 100	Flam. Liq. 2, H225

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči	: V primeru slabega počutja poiskati zdravniško pomoč (po možnosti pokazati etiketo).
Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: V primeru nezvesti mestu v nezvesti položaj in poiskati zdravniško pomoč. Odstranite žrtev na svež zrak in pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: Pri stiku s kožo nemudoma odstraniti vsa zamazana ali pobrizgana oblačila in se nemudoma umiti z veliko količino vode.
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.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: V primeru zaužitja takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki po vdihavanju	: Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.
Simptomi/ učinki po stiku s kožo	: Lahko povzroči draženje/vnetje kože.
Simptomi/ učinki po stiku z očmi	: Ne predstavlja posebne nevarnosti za oči v normalnih pogojih uporabe.
Simptomi/ učinki po zaužitju	: Ne predstavlja posebne nevarnosti pri zaužitju v normalnih pogojih uporabe.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Poiskati zdravniško pomoč. Simptomatično zdravljenje.

MPM Wasbenzine

Varnostni List

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

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje : Suh kemični prah, pena, odporna proti alkoholom, ogljikov dioksid (CO₂).
Neprimerna sredstva za gašenje : Ne uporabljati močnega vodnega toka.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Požarna nevarnost : Pri uporabi lahko tvori vnetljivo/eksplozivno zmes hlapi-zrak.
Nevarnost eksplozije : Lahko reagira eksplozivno tudi v odsotnosti zraka.
Reaktivnost ob požaru : Ogljikov dioksid (CO₂). Izdelek ni eksploziven.
Nevarni produkti razgradnje v primeru požara : Pri nepopolnem zgorevanju se sproščajo nevaren ogljikov monoksid, ogljikov dioksid in drugi strupeni plini.

5.3. Nasvet za gasilce

Protipožarni ukrepi : Pri gašenju kemikalij bodite previdni.
Ukrepi ob požaru : Izpostavljene posode ohladiti z razpršeno vodo ali vodno meglico.
Zaščitna oprema pri gašenju : Ne hoditi na območje požara brez ustrezne zaščitne opreme, vključno z zaščito za dihalo.
Drugi podatki : Na zgorevanje, oblikah: ogljikovi oksidi (CO in CO₂).

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1. Osebni 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 osebje

Zaščitna oprema : Nositi primerno zaščitno obleko.
Postopki v sili : Ne vdihavati hlapov.

6.1.2. Za reševalce

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

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti prodor v kanalizacijo in pitno vodo. Velika razlivanja zadržati in pobrati. 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 razlivanje z nasipi ali absorbenti.
Postopki čiščenja : Očistite z vpojnim materialom (na primer pesek, žagovina, nevtralni vpojni granulat, silikagel).
Drugi podatki : Zagotovite ustrezno prezračevanje.

6.4. Sklizevanje na druge oddelke

Napotki za varno ravnanje - glej točko 7. \ t. Informacije o osebni varovalni opremi - glej 8. poglavje. Informacije o odstranjevanju - glej oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Dodatne nevarnosti pri obdelavi : Izgibati se nepotrebni izpostavljenosti. Običajno je potrebno splošno in izpušno prezračevanje prostora.
Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Izvedite previdnostne ukrepe proti statičnemu praznjenju. Poskrbite za ustrezno prezračevanje. Preprečiti nastanek meglice.
Temperatura za rokovanje : < 40 °C
Higienski ukrepi : Pred jedjo, pitjem, kajenjem in odhodom z delovnega mesta umiti roke in vse izpostavljene dele telesa z blagim milom in vodo.

MPM Wasbenzine

Varnostni List

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

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi	: Hraniti v zaprti posodi.
Pogoji skladiščenja	: Posode hraniti zaprte, kadar se ne uporabljajo.
Temperatura skladišča	: ≤ 40 °C
Kraj skladiščenja	: Hraniti na suhem in dobro prezračevanem mestu.

7.3. Posebne končne uporabe

Podatkov ni 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 : Na osnovi ACGIH TLV priporočamo koncentracijo 5 mg / m³ oljne brizge (TWA, 8 urni delavnik).

8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Dodatne informacije niso na voljo.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Osebna zaščitna oprema:

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:

V normalnih pogojih uporabe ni treba nositi posebne obleke ali zaščite za kožo

Zaščita rok:

Zaščitne rokavice

Zaščita rok					
vrsta	Material	Permeace	Debelina (mm)	Penetracija	Standard
Rokavice	Nitrilni kavčuk (NBR)	6 (> 480 minute)	> 0,4		EN ISO 374

MPM Wasbenzine

Varnostni List

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

8.2.2.3. Zaščito dihal

Zaščito dihal:

Pri normalnih pogojih uporabe in ustreznem prezračevanju ni treba nositi opreme za zaščito dihal

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	: Bister.
Vonj	: Značilnost.
Prag vonja	: Ni na voljo
Tališče	: Ni na voljo
Ledišče	: Ni na voljo
Vrelišče	: 90 – 165 °C Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
Vnetljivost	: Ni na voljo
Eksplozivne lastnosti	: Izdelek ni eksploziven. 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	: 1 °C
Temperatura samovžiga	: Ni na voljo
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: Ni na voljo
Viskoznost, kinematična	: 0,76 mm²/s
Topnost	: Voda: Nerešljiv
Log Kow	: Ni na voljo
Parni tlak	: 35 hPa @ 20 °C
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: 740 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 (etrom=1)	: ≥ – <
Vsebnost HOS	: 100 %
Topnost v maščobi	: >
Navidezna gostota	: <

MPM Wasbenzine

Varnostni List

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

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Osebna zaščitna oprema za dihalo običajno ni potrebna.

10.2. Kemijska stabilnost

Izdelek je stabilen pri normalnih pogojih rokovanja in skladiščenja.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Burno reagira z (močnimi) oksidanti.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Visoke temperature.

10.5. Nezdružljivi materiali

Oksidacijske snovi.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

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

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

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (none available)

LD50, pri stiku s kožo, podgana	2800 – 3100 mg/kg telesne teže
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 23,3 mg/l/4h OECD 403
ATE CLP (dermalno)	2800 mg/kg telesne teže

Jedkost za kožo/draženje kože : Ni razvrščeno.
Resne okvare oči/draženje : Ni razvrščeno
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

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (none available)

NOAEC (vdihavanje, podgana, hlap, 90 dni)	24,3 mg/l air OECD 413 @ 90d
Nevarnost pri vdihavanju	: Ni razvrščeno

MPM Wasbenzine (64742-49-0)

Viskoznost, kinematična	0,76 mm²/s
-------------------------	------------

MPM Wasbenzine

Varnostni List

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

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

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

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (none available)	
LC50 ribe 1	13,4 mg/l Oncorhynchus mykiss.
EC50 Daphnia 1	3 mg/l daphnia magna
EC50 72h - Alge [1]	> mg/l
NOEC (kronična)	0,17 mg/l Daphnia magna @ 21d

12.2. Obstojnost in razgradljivost

MPM Wasbenzine (64742-49-0)	
Obstojnost in razgradljivost	Lahko biološko razgradljivi.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

MPM Wasbenzine (64742-49-0)	
Zmožnost kopičenja v organizmih	Ni ustreznih informacij.

12.4. Mobilnost v tleh

MPM Wasbenzine (64742-49-0)	
Ekologija - zemlja	Preprečite onesnaževanje tal in vode.

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

Drugi škodljivi učinki : Škodljivo za ribe
Dodatne informacije : Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem. Nevarnost onesnaženja pitne vode (podtalnice)

MPM Wasbenzine

Varnostni List

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

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Dodatne informacije : Izdelek in embalažo je treba odstraniti varno in v skladu z lokalno zakonodajo.
Evropski seznam odpadkov (LoW, ES 2000/532) : 07 01 04* - druga organska topila, pralne tekočine in matične lužnice

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR

14.1. Številka ZN in številka ID

Številka ZN : UN 3295

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

Uradno ime blaga za prevoz (ADR) : OGLJIKOVODIKI, TEKOČI, N.D.N.
Opis prevozne listine (ADR) : UN 3295 OGLJIKOVODIKI, TEKOČI, N.D.N., 3, II, (D/E)

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

ADR

Razredi nevarnosti prevoza (ADR) : 3
Nalepke nevarnosti (ZN) : 3



14.4. Skupina embalaže

Embalažna skupina (ADR) : II

14.5. Nevarnosti za okolje

Okolju nevarno : Ne
Drugi podatki : Dodatne informacije niso na voljo

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Razvrstitveni kod (ADR) : F1
Omejene količine (ADR) : 1I
Prevozna skupina (ADR) : 2
Številka nevarnosti : 33
Oranžne table :



Koda omejitev za predore (ADR) : D/E

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

MPM Wasbenzine

Varnostni List

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

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 : 100 %

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	
	Koenenov test	Dodano	
	Nadomešča izdajo	Spremenjeno	
	Vrsta izdelka	Dodano	
1.1	Oblika proizvoda	Spremenjeno	
1.1	Skupina izdelkov	Spremenjeno	
2.1	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]	Spremenjeno	
2.2	Stavki EUH	Dodano	
2.2	Previdnostni stavki (CLP)	Spremenjeno	
2.2	Stavki o nevarnosti (CLP)	Spremenjeno	
3	Sestava/podatki o sestavinah	Spremenjeno	
4.2	Simptomi/poškodbe po zaužitju	Dodano	
4.2	Simptomi/poškodbe po stiku z očmi	Dodano	
5.1	Primerna sredstva za gašenje	Spremenjeno	
5.3	Ukrepi ob požaru	Dodano	
5.3	Protipožarni ukrepi	Dodano	
5.3	Zaščitna oprema pri gašenju	Dodano	
6.1	Postopki v sili	Dodano	
6.3	Za zadrževanje	Dodano	
6.4	Sklicevanje na druge oddelke (8, 13)	Spremenjeno	
7.1	Temperatura za rokovanje	Dodano	
7.1	Higijski ukrepi	Dodano	
7.1	Dodatne nevarnosti pri obdelavi	Dodano	
7.2	Pogoji skladiščenja	Dodano	
7.2	Temperatura skladišča	Dodano	
7.2	Tehnični ukrepi	Dodano	
7.2	Kraj skladiščenja	Spremenjeno	

MPM Wasbenzine

Varnostni List

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

Navedba sprememb			
Oddelek	Spremenjena postavka	Sprememba	Opombe
7.3	Posebne končne uporabe	Dodano	
8.1	Dodatne informacije	Dodano	
8.1	Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	Dodano	
8.1	Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	Dodano	
8.1	Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	Dodano	
8.2	Zaščito dihal	Spremenjeno	
8.2	Zaščita rok	Spremenjeno	
8.2	Zaščita oči	Spremenjeno	
8.2	Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor	Spremenjeno	
8.2	Zaščita kože in telesa	Spremenjeno	
9.1	Relativni čas izhlapevanja (etrom=1)	Dodano	
9.1	Vrelišče	Spremenjeno	
9.1	Parni tlak	Dodano	
9.2	Topnost v maščobi	Dodano	
9.2	Navidezna gostota	Dodano	
10.3	Možnost poteka nevarnih reakcij	Dodano	
10.4	Pogoji, ki se jim je treba izogniti	Dodano	
12.2	Obstojnost in razgradljivost	Dodano	
12.3	Zmožnost kopičenja v organizmih	Dodano	
12.7	Drugi škodljivi učinki	Dodano	
16	Okrajšave in akronimi	Dodano	
16	Viri podatkov	Dodano	
16	Drugi podatki	Dodano	
16	Nasveti glede izobraževanja	Dodano	

Okrajšave in akronimi	
ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
ATE	Ocena akutne strupenosti
BCF	Faktor biokoncentracije
Biološka mejna vrednost (BAT)	Biološka mejna vrednost
BPK (biokemijska potreba po kisiku, ang. BOD)	Biokemijska potreba po kisiku (BPK)
CLP	Uredba za označitev, razvrstitev in pakiranje snovi; Uredba (ES) No 1272/2008
KPK (kemijska potreba po kisiku, ang. COD)	Kemijska potreba po kisiku (KPK)
DMEL	Izpeljana raven z minimalnim učinkom
DNEL	Izpeljana raven brez učinka

MPM Wasbenzine

Varnostni List

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

Okrajšave in akronimi	
EC50	Srednja učinkovita koncentracija
ED	Lastnosti endokrinih motilcev
Št. EC	Številka Evropske skupnosti
vPvB	Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih
VL	Varnostni List
TRGS	Tehnična pravila za nevarne snovi
TLM	najnižja raven zanesljivosti
TPK	Teoretična potreba po kisiku (TPK)
STP	Čistilna naprava
PNEC	Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka
REACH	Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij Uredba (ES) št. 1907/2006
RID	Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici
PBT	Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene
Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (OEL)	Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
NOAEC	Koncentracija brez opaženega škodljivega učinka
LOAEL	Najnižja raven z opaženim škodljivim učinkom
LD50	Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)
N.D.N	Nikjer drugje navedeno
NOAEL	Raven brez opaženega škodljivega učinka
LC50	Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije
IOELV (indikativna mejna vrednost za poklicno izpostavljenost; ang. indicative occupational exposure limit values).	Indikativna mejna vrednost za poklicno izpostavljenost
IATA	Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
IARC	Mednarodna agencija za raziskave raka
IMDG	Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
EN	Evropski standard

Viri podatkov
Nasveti glede izobraževanja
Drugi podatki

: Varnostni dokumenti dobavitelja. ECHA (Evropska agencija za kemikalije).
: Normalna uporaba izdelka pomeni uporabo v skladu z navodili na embalaži.
: Omejitvena klavzula REACH:
Ti podatki temeljijo na našem trenutnem znanju. Podatki na varnostnem listu se ujemajo s podatki poročila o kemijski varnosti (SCR), v kolikor so bili ti podatki na voljo v času sestave varnostnega lista (glejte datum revidirane izdaje in verzijo).

Celotno besedilo stavkov H in EUH	
EUH066	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
Flam. Liq. 2	Vnetljive tekočine, kategorija 2

MPM Wasbenzine

Varnostni List

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

Celotno besedilo stavkov H in EUH

H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
------	------------------------------------

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.