



MPM Screenwash Concentrate

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878
Izdošanas datums: 30-3-2009 Pārskatīšanas datums: 8-3-2024 Aizstāj datu lapu: 23-11-2023 Versija: 9.0

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma	: Maisījums
Tirdzniecības nosaukums	: MPM Screenwash Concentrate
UFI	: 1UVE-C231-AT7D-GAEE
Produkta kods	: 84000
Produktu grupa	: Maisījums

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Galvenā lietošanas kategorija : Profesionālai lietošanai

1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs

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

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Uzliesmojoši šķidrumi, 3. kategorija	H226
Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija	H319
Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu	

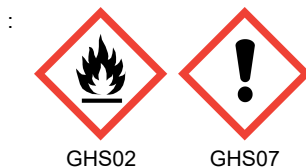
Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Papildus informācija nav pieejama

2.2. Marķējuma elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības piktogrammas (CLP)



Signālvārds (CLP)	: Uzmanību
Bīstamības apzīmējumi (CLP)	: H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Drošības prasību apzīmējums (CLP)	: P102 - Sargāt no bērniem. P210 - Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. P280 - Izmantot Aizsargdrēbes, acu aizsargus, sejas aizsargus. P337+P313 - Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnu palīdzību. P501 - Atbrīvojies no Satura un tvertnes apstiprinātā atkritumu iznīcināšanas vietā.

MPM Screenwash Concentrate

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

2.3. Citi apdraudējumi

Nesatur saskaņā ar REACH XIII pielikumu novērtētas PBT un/vai vPvB vielas koncentrācijā $\geq 0,1\%$

Maisījums nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-as) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59(1). pantu, vielām, kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, vai kas saskaņā ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, koncentrācijā, kas vienāda vai lielāka par 0,1 %.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vienas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Etanols	CAS Nr: 64-17-5 EK Nr: 200-578-6 INDEKSA Nr: 603-002-00-5 REACH Nr: 01-2119457610-43	$\geq 50 - < 60$	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
1,2-etāndiols	CAS Nr: 107-21-1 EK Nr: 203-473-3 INDEKSA Nr: 603-027-00-1 REACH Nr: 01-2119456816-28	$\geq 5 - < 10$	Acute Tox. 4 (Ārējs), H302

Specifiskās robežkoncentrācijas		
Nosaukums	Produkta identifikators	Specifiskās robežkoncentrācijas
Etanols	CAS Nr: 64-17-5 EK Nr: 200-578-6 INDEKSA Nr: 603-002-00-5 REACH Nr: 01-2119457610-43	$(50 \leq C < 100)$ Eye Irrit. 2, H319

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi	: Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. Sliktas dūšas gadījumā konsultēties ar ārstu.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas	: Pārvietot cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. Meklējiet medicīnisku padomu / palīdzību, ja jums ir slikta pašsajūta.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu	: Nekavējoties noskalot piesārņoto apģērbu un skarto ādu ar lielu daudzumu ūdens pirms apģērba novilkšanas.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm	: SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot. Ja kairinājums saglabājas, konsultēties ar acu ārstu.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas	: Ļaujiet norīt ūdeni mazos malkos (atšķaidīšanas efekts). NEIZRAISĪT vemšanu. Lūdziet palīdzību mediķiem. Izskalot muti ar ūdeni.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Simptomi/ietekme pēc ieelpošanas	: Augstas tvaiku koncentrācijas var izraisīt: galvassāpes, sliktu dūšu, reibošus. Klepošana.
Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu	: Normālos lietošanas apstākļos nav uzskatāms par īpaši bīstamu saskarē ar ādu.
Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm	: Acu kairinājums.

MPM Screenwash Concentrate

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Simptomi/ietekme pēc norīšanas : Sāpes vēderā.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi : Duļķains ūdens, pulveris un CO2.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsbīstamība : Aizdeģšanās avotu klātbūtnē tvaiki var izraisīt ugunsgrēku/eksploziju.
Sprādzienbīstamība : Tvaiki var veidot sprādzienbīstamu maisījumu ar gaisu.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Cita informācija : Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargaprīkojuma, tostarp elpošanas orgānu aizsarglīdzekļiem. Ievērot piesardzību, dzēšot ķīmisku produktu izraisītus ugunsgrēkus. Izmantot ūdens strūklu, lai atdzēsētu iedarbībai pakļautās virsmas un aizsargātu ugunsdzēsējus.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Vispārīgi pasākumi : Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

6.1.1. Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi : Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Izmantot piemērotu aizsargapģērbu un aizsargcimdus.

6.1.2. Avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi : Izmantot piemērotu aizsargapģērbu un aizsargcimdus. Nepieļaut saskari ar acīm, ādu un apģērbu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Ziņot varas iestādēm, ja produkts nokļuvis kanalizācijā vai atklātās ūdenskrātuvēs. Izvairīties no izplatīšanas apkārtnējā vidē.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežošana : Norobežot izlijuša produktu vai savākt to ar absorbējošu materiālu, lai novērstu noplūdi kanalizācijā vai upēs.
Tīrīšanas procedūra : Smiltis vai cits absorbētājs.
Cita informācija : Nodrošiniet atbilstošu ventilāciju.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Papildus informācija nav pieejama

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Piesardzība drošai lietošanai : Nodrošināt labu ventilāciju darba vietā, lai novērstu tvaiku veidošanos. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles. Izvairies no visām acīm un ādu, un nav elpot tvaiku un miglu.
Higiēnas pasākumi : Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt.

MPM Screenwash Concentrate

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Tehniskie pasākumi
- : Tvertnes un iekārtas saņemšanai ievietot zemē/sasaistīt.
- Uzglabāšanas noteikumi
- : Turēt tikai oriģināliepakojumā. Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu.
Turēt vēsumā.
- Uzglabāšanas vieta
- : Glabāt slēgtā tvertnē. Uzglabājiēt vēsā, labi vēdināmā vietā.

7.3. Konkrēts(-i) galalietojanas veids(-i)

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

8.1.1. Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

Etanols (64-17-5)	
ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)	
IOELV TWA (mg/m³)	260 (NL); 950 (NO); 960 (DE, CH, SK); 1000 (SE, CS, ET, LT, BG, LV, RU); 1900 (DK, FR, FI, GR, AT, HU, SL, HR, PL); 1907 (BE); 1910 (ES); 1920 (GB)
IOELV TWA (ppm)	1000 (FR, GB, PT, BE, ES, DK, FI); 500 (DE, SE, NO, CH)
IOELV STEL (mg/m³)	1900 (LT, ET, NL, SE); 1920 (CH, SK); 2500 (FI); 3000 (CS); 3800 (AT); 9500 (FR)
IOELV STEL (ppm)	5000 (FR); 1000 (SE, CH); 1300 (FI)
Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Etilspirts (etanols)
OEL TWA (mg/m³)	1000 mg/m³
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325
1,2-etāndiols (107-21-1)	
ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)	
Vietējais nosaukums	Ethylene glycol
IOELV TWA (mg/m³)	52 mg/m³
IOELV STEL (mg/m³)	104 mg/m³
IOELV STEL (ppm)	40 ppm
Piezīmes	Skin
Regulatīvā atsauce	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Etilēnglikols, (1,2-etāndiols)
OEL TWA (mg/m³)	52 mg/m³
OEL TWA (ppm)	20 ppm
OEL STEL	104 mg/m³
	40 ppm
Piezīme	Āda
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325

8.1.2. Ieteicamās monitoringa procedūras

Papildus informācija nav pieejama

MPM Screenwash Concentrate

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

8.1.3. Gaisa kontaminantu veidošanās

Papildus informācija nav pieejama

8.1.4. DNEL un PNEC

Papildus informācija nav pieejama

8.1.5. Riska pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

8.2. Ekspozīcijas kontrole

8.2.1. Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju.

8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Aizsargbrilles. Cimdi.

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:

Aizsargbrilles

8.2.2.2. Ādas aizsardzība

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Normālā lietošanā neviena

Roku aizsardzība:

Strādāt aizsargcimdus

Roku aizsardzība					
veids	Materiāls:	Iesūkšanās	Biezums (mm)	Iesūkšanās	Standarts
Atkārtoti lietojami cimdi	Nitrila gumija (NBR)	6 (> 480 minūtes)	>0,35	Precīzs caurplūdes laiks ir jānoskaidro aizsargcimdus ražotājam un tas ir jāievēro.	

8.2.2.3. Elpceļu aizsardzība

Elpceļu aizsardzība:

Individuālie elpošanas aizsarglīdzekļi parasti nav nepieciešami. Individuālie elpošanas aizsarglīdzekļi parasti nav nepieciešami

8.2.2.4. Termiskā bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.3. Vides eksponētības kontrole

Papildus informācija nav pieejama

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: Šķidrums.
Krāsa	: Zils (-a).
Smarža	: Alkohola smaka.

MPM Screenwash Concentrate

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Smaržas sliekšņi	: Nav pieejams
Kušanas punkts	: Nav pieejams
Sasalšanas punkts	: -46 °C
Viršanas punkts	: > 78 (78 – 192) °C
Uzliesmojamība	: Nav pieejams
Eksplozivitātes zemākās robežas	: Nav pieejams
Zemāko sprādzienbīstamības robežu	: Nav pieejams
Augšējo sprādzienbīstamības robežu	: Nav pieejams
Uzliesmošanas temperatūra	: 23 °C DIN EN ISO 13736
Pašuzliesmošanas temperatūra	: Nav pieejams
Sadalīšanās temperatūra	: Nav pieejams
pH	: 7 – 8
pH šķīdums	: 7 – 8
Kinematiskā viskozitāte	: Nav pieejams
Šķīdība	: Ūdens: 100 %
Log Kow	: Nav pieejams
Tvaika spiediens	: 2332 Pa
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	: Nav pieejams
Blīvums	: 915 kg/m ³
Relatīvais blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais tvaika blīvums 20°C	: Nav pieejams
Daļiņu izmērs	: Nav piemērojams
Daļiņu izmēra izkliede	: Nav piemērojams
Daļiņu forma	: Nav piemērojams
Daļiņu attiecība	: Nav piemērojams
Daļiņu agregāciju	: Nav piemērojams
Daļiņu aglomerāciju	: Nav piemērojams
Daļiņu īpatnējās virsmas laukums	: Nav piemērojams
Daļiņu puteklainību	: Nav piemērojams

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Papildus informācija nav pieejama

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

GOS saturs : 59,01 %

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Individuālie elpošanas aizsarglīdzekļi parasti nav nepieciešami.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils normālos apstrādes un uzglabāšanas apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Papildus informācija nav pieejama

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Aizsargāt no saules gaismas. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Turēt vēsumā.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Oksidējošas vielas.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Dedzinot: izdalās kaitīgas/kairinošas gāzes/tvaiki, piemēram: oglekļa monoksīds – oglekļa dioksīds.

MPM Screenwash Concentrate

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas) : Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (ādas) : Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas) : Nav klasificēts

Etanols (64-17-5)	
LD50, caur muti, žurkām	10470 mg/kg
LD50, norijot	8300 mg/kg ķermeņa svara pele
LD50, caur ādu, žurkām	> 15800 mg/kg
LC50 ieelpojot - Žurkām	30000 mg/m³
ATE CLP (caur muti)	8300 mg/kg ķermeņa svara
ATE CLP (tvaiki)	30 mg/l/4h
ATE CLP (putekļi, migla)	30 mg/l/4h

1,2-etāndiols (107-21-1)	
LD50, caur ādu, žurkām	> 3500 mg/kg
LC50 ieelpojot - Žurkām	> 2,5 mg/l @ 6h
ATE CLP (caur muti)	500 mg/kg ķermeņa svara

Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai] : Nav klasificēts
pH: 7 – 8
Nopietns acu bojājums/acu kairinājums : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
pH: 7 – 8
Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu] : Nav klasificēts
Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte] : Nav klasificēts
Kancerogenitāte : Nav klasificēts

1,2-etāndiols (107-21-1)	
NOAEL (hronisks, orāls, dzīvniekam/mātītei, 2 gadi)	1000 mg/kg ķermeņa svara
NOAEL (hronisks, orāls, dzīvniekam/mātītei, 2 gadi)	1500 mg/kg ķermeņa svara

Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība] : Nav klasificēts
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība] : Nav klasificēts

Etanols (64-17-5)	
NOAEL (subakūts, orāls, dzīvniekam/mātītei, 90 dienas)	9700 mg/kg ķermeņa svara EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (subakūts, orāls, dzīvniekam/mātītei, 90 dienas)	9400 mg/kg ķermeņa svara Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot] : Nav klasificēts

MPM Screenwash Concentrate

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1. Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvo īpašību izraisīto nelabvēlīgo ietekmi uz veselību : Maisījums nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-as) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59(1). pantu, vielām, kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, vai kas saskaņā ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, koncentrācijā, kas vienāda vai lielāka par 0,1 %.

11.2.2. Cita informācija

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ekoloģija — vispārēji : Nav draudu, kas īpaši jāpiemin.
Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Nav klasificēts

Etanols (64-17-5)	
LC50, zivīm, 1	11200 mg/l /96h
EC50, vēžveidīgajiem, 1	5012 mg/l /48h Freshwater
ErC50 (aļģēm)	275 mg/l /72h Freshwater
NOEC (hroniska)	9,6 mg/l Daphnia magna @9d

1,2-etāndiols (107-21-1)	
LC50, zivīm, 1	72860 mg/l @ 96h (Pimephales promelas)
EC50, vēžveidīgajiem, 1	> 100 mg/l @ 48h (EOCD Guideline 202, Daphnia magna)
EC50 96 st. - Aļģēm [2]	6500 – 13000 mg/l @ Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC Hronisks zivīm	15380 mg/l @ 7d, Pimephales promelas
NOEC Hronisks vēžveidīgajiem	8590 mg/l @ Ceriodaphnia dubia

12.2. Noturība un noārdāmība

1,2-etāndiols (107-21-1)	
Biodegradācija	Viegla bioloģiskās noārdīšanās spēja

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

1,2-etāndiols (107-21-1)	
Log Pow	-1,36
Bioakumulācijas potenciāls	Bioakumulācija nenotiek.

12.4. Mobilitāte augsnē

1,2-etāndiols (107-21-1)	
Ekoloģija — augsne	Šim materiālam ir zema gaistamība, un šķīst ūdenī līdz mobilitātes iespējas ir augsts.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Papildus informācija nav pieejama

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvo īpašību izraisīto nelabvēlīgo ietekmi uz vidi : Produkts nesatur vielas ar endokrīno sistēmu graujošām īpašībām.

MPM Screenwash Concentrate

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Papildu norādījumi : Šis produkts un tā kontainers jāiznīcina drošā veidā saskaņā ar vietējiem normatīvajiem aktiem.
Eiropas Atkritumu saraksts (LoW, EK 2000/532) : 07 06 04* - citi organiskie šķīdinātāji, tos saturoši mazgāšanas šķidrumi un izejas atsārmi

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. ANO numurs vai ID numurs

ANO Nr. : UN 1170
ANO Nr. (IMDG) : UN 1170
UN Nr. (ICAO) : UN 1170
ANO Nr. (ADN) : UN 1170
ANO Nr. (RID) : UN 1170

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

Oficiālais kravas nosaukums (ADR) : ETANOLA ŠĶĪDUMS (ETILSPIRTA ŠĶĪDUMS)
Oficiālais kravas nosaukums (IMDG) : ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
Oficiālais kravas nosaukums (IATA) : Ethanol solution
Oficiālais kravas nosaukums (ADN) : ETANOLA ŠĶĪDUMS (ETILSPIRTA ŠĶĪDUMS)
Oficiālais kravas nosaukums (RID) : ETANOLA ŠĶĪDUMS (ETILSPIRTA ŠĶĪDUMS)
Pārvadāšanas dokumenta apraksts (ADR) : UN 1170 ETANOLA ŠĶĪDUMS (ETILSPIRTA ŠĶĪDUMS), 3, III, (D/E)
Pārvadāšanas dokumenta apraksts (IMDG) : UN 1170 ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION), 3, III
Pārvadāšanas dokumenta apraksts (IATA) : UN 1170 Ethanol solution, 3, III
Pārvadāšanas dokumenta apraksts (ADN) : UN 1170 ETANOLA ŠĶĪDUMS (ETILSPIRTA ŠĶĪDUMS), 3, III
Pārvadāšanas dokumenta apraksts (RID) : UN 1170 ETANOLA ŠĶĪDUMS (ETILSPIRTA ŠĶĪDUMS), 3, III

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADR) : 3
Bīstamības zīmes (ANO) : 3



IMDG

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IMDG) : 3
Bīstamības zīmes (IMDG) : 3



IATA

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IATA) : 3
Bīstamības marķējumi (ICAO) : 3

MPM Screenwash Concentrate

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878



ADN

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADN) : 3
Bīstamības zīmes (ADN) : 3



RID

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (RID) : 3
Bīstamības zīmes (RID) : 3



14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojšanas grupa (ADR) : III
Iepakojumu grupa (IMDG) : III
Iepakojšanas grupa (IATA) : III
Iepakojumu grupa (ADN) : III
Iepakojumu grupa (RID) : III

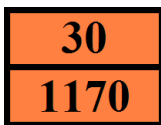
14.5. Vides apdraudējumi

Bīstams videi : Nav
Jūras piesārņotājs : Nav
Cita informācija : Papildu informācija nav pieejama

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

Klasifikācijas kods (ADR) : F1
Ierobežotie daudzumi (ADR) : 5l
Transporta kategorija (ADR) : 3
Bīstamības identifikācijas numurs : 30
Oranžās plāksnes :



Tuneļa ierobežojuma kods (ADR) : D/E

Jūras transports

Ierobežots daudzums (IMDG) : 5 L
EmS Nr. (Uguns) : F-E
EmS Nr. (Izšļakstīšanās) : S-D

Gaisa transports

Informācija nav pieejama

Iekšzemes ūdensceļu transports

Informācija nav pieejama

MPM Screenwash Concentrate

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Dzelzceļa pārvadājumi

Informācija nav pieejama

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

15.1.1. ES tiesību normas

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XVII pielikumā (ierobežojuma nosacījumi)
Nesatur sastāvdaļas no REACH kandidāta vielas (-u) saraksts
Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XIV pielikumā (sertifikācijas saraksts)
Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) PIC sarakstā (Regula ES 649/2012 par bīstamu ķīmisku vielu eksportu un importu)
Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) NOP sarakstā (Regula ES 2019/1021 par noturīgiem organiskiem piesārņotājiem)
GOS saturs : 59,01 %

15.1.2. Valsts noteikumi

Papildus informācija nav pieejama

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

16. IEDAĻA: Cita informācija

Norādījumi par grozījumiem			
Iedaļa	Izmainīta vienība	Modifikācija	Piezīmes
	Aizstāj datu lapu	Grozīts	
	Apstrādes datums	Grozīts	
2.2	Drošības prasību apzīmējums (CLP)	Grozīts	

H un EUH frāžu pilns teksts	
Acute Tox. 4 (Ārējs)	Akūts toksiskums (ārējs), 4. kategorija
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija
Flam. Liq. 2	Uzliesmojoši šķidrumi, 2. kategorija
Flam. Liq. 3	Uzliesmojoši šķidrumi, 3. kategorija
H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

SDS MPM REACH

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatīt nebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.