



MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
Udgivelsesdato: 24-07-2009 Revideret den: 08-03-2024 Erstatte: 23-11-2023 version: 4.0

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Blanding
Handelsnavn	: MPM Screenwash Ready to Use -22°C
UFI	: R7DS-4XFM-KV72-385G
Produktkode	: 85000
Produkttype	: Forruderenser (inkluderer forrude-rengøringsmidler med frostvæske)
Product Group	: Blanding

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1. Anvendelse

Vigtigste kategorier af anvendelser	: Erhvervsmæssig anvendelse, Forbrugeranvendelse
Funktion- eller anvendelseskategori	: Antifrostpræparater

1.2.2. Frarådede anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Fabrikant

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

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Poison Information Centre Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23, 60, 1 DK-2400 Copenhagen NV	+45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55	

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Brandfarlige væsker, kategori 3 H226
Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

Signalord (CLP) : Advarsel
Faresætninger (CLP) : H226 - Brandfarlig væske og damp.

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Sikkerhedssætninger (CLP)	: P102 - Opbevares utilgængeligt for børn. P210 - Holdes væk fra varme overflader, gnister, åben ild, Må ikke udsættes for varme. Rygning forbudt. P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale og nationale regler.
---------------------------	--

2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer ≥ 0,1% vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens for ordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Ethanol	CAS nr: 64-17-5 EC-nummer: 200-578-6 EC Index nummer: 603-002-00-5 REACH-nr: 01-2119457610-43	≥ 30 – < 50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
1,2-ethandiol	CAS nr: 107-21-1 EC-nummer: 203-473-3 EC Index nummer: 603-027-00-1 REACH-nr: 01-2119456816-28	≥ 3 – < 7	Acute Tox. 4 (Oral), H302

Specifikke koncentrationsgrænser

Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser
Ethanol	CAS nr: 64-17-5 EC-nummer: 200-578-6 EC Index nummer: 603-002-00-5 REACH-nr: 01-2119457610-43	(50 ≤ C < 100) Eye Irrit. 2, H319

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Alment	: Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. Søg straks lægehjælp.
Efter indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. Søg lægehjælp ved ubehag.
Efter hudkontakt	: Fjern forurenede klæder og vask alle udsatte hudområder med mild sæbe og vand, efterfulgt af skylning med varmt vand.

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Efter øjenkontakt	: VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg øjenlægen ved vedvarende irritation.
Efter fortæring	: Lad vedkommende drikke rigeligt vand i små slurke (fortyndingseffekt). Fremkald IKKE opkastning. Skyl munden med vand. Tilkald straks læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Efter indånding	: Høj koncentration af dampe kan forårsage: hovedpine, kvalme, svimmelhed. Hoste.
Efter hudkontakt	: Forventes ikke at udgøre nogen væsentlig fare ved kontakt med huden under normale anvendelsesforhold.
Efter øjenkontakt	: øjenirritation.
Efter fortæring	: Mavepine.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Forstøvet vand, pulver, skum og kuldioxid.
------------------------	--

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare	: Dampene kan forårsage brand/eksplosion, hvis der er en antændelseskilde i nærheden.
Eksplodingsfare	: Dampene kan danne en eksplosiv blanding med luft.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Andre oplysninger	: Udvis forsigtighed ved bekæmpelse af enhver kemisk brand. Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusivt åndedrætsværn. Brug vandstråle til at afkøle udsatte overflader og til at beskytte brandfolk.
-------------------	---

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler	: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
-----------------------	--

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.
--------------------	--

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
--------------------	---------------------------------------

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer	: Absorptionsmiddel.
Andre informationer	: Sørg for passende ventilation.

6.4. Henvielse til andre punkter

Ingen tilgængelige oplysninger

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Materialet bør håndteres med forsigtighed.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger : Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. Produktet må kun opbevares i originalemballagen. Opbevares på et køligt, godt ventileret sted fjernt fra varme.

Lagerbetingelser : Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Opbevares køligt.

Opbevaringssted : Opbevares i en lukket beholder. Opbevares køligt og godt ventileret.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1. Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Ethanol (64-17-5)	
EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (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)
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Ethanol (Ethylalkohol)
Grænseværdi (8 timer) (mg/m³)	1900 mg/m³
Grænseværdi (8 timer) (ppm)	1000 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 2203 af 29. november 2021
1,2-ethandiol (107-21-1)	
EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)	
Lokalt navn	Ethylene glycol
IOELV TWA (mg/m³)	52 mg/m³
IOELV STEL (mg/m³)	104 mg/m³
IOELV STEL (ppm)	40 ppm
Noter	Skin
lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Ethylenglycol (1,2-Ethandiol; Glycol)
Grænseværdi (8 timer) (mg/m³)	26 mg/m³ 10 mg/m³ forstøvet
Grænseværdi (8 timer) (ppm)	10 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 2203 af 29. november 2021

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Luftforurenende stoffer, der dannes under foreskrevet anvendelse

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

8.2.2. Personlige værnemidler

Personlige værnemidler:

Handsker. Sikkerhedsbriller.

Personlige værnemidler symbol(er):



8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller

8.2.2.2. Beskyttelse af hud

Beskyttelse af krop og hud:

Ingen under normal brug

Beskyttelse af hænder:

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet

Beskyttelse af hænder					
type	Material	Gennemtrængning	Tykkelse (mm)	Gennemtrængning	Standard
	Nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minutter)	>0.35		EN ISO 374

Anden hudbeskyttelse

Beskyttelsesbeklædning - materialevalg:

Ikke permeable beklædning

8.2.2.3. Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

Individuelt vejtrækningsudstyr er normalt ikke nødvendigt. Ikke nødvendigt med passende ventilation

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Andre oplysninger:

Øjenskylleflaske med rent vand.

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Flydende.
Farve	: Blå.
Lugt	: Alkohollugt.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: -20 °C
Frysepunkt	: -22 °C
Kogepunkt	: 78 – 192 °C
Antændelighed	: Ikke tilgængeligt
Eksplodingsgrænser	: Ikke tilgængeligt
Nedre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Øvre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: ≈ 27 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængeligt
Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: 7 – 8
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgængeligt
Opløselighed	: Vand: 100 %
Log Kow	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: 2332 Pa @ 20C
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt
Densitet	: 962 kg/m³
Relativ massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ damptæthed ved 20°C	: Ikke tilgængeligt
Partikelstørrelse:	: Ikke anvendelig
Partikelstørrelsesfordeling	: Ikke anvendelig
Partikelform	: Ikke anvendelig
Partikelformet forhold	: Ikke anvendelig
Partikel aggregeringstand	: Ikke anvendelig
Partikel agglomerationstilstand	: Ikke anvendelig
Partikelspecifikt overfladeareal	: Ikke anvendelig
Partikelstøvafrigivelse	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

VOC-indhold : 42,15 %

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen under normal brug.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved normale håndterings- og opbevaringsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen tilgængelige oplysninger

10.4. Forhold, der skal undgås

Opbevares køligt. Beskyttes mod sollys. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler.

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved forbrænding: udvikling af skadelige/irriterende gasser/dampe f.eks.: kulmonoxid og kuldioxid.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

Ethanol (64-17-5)	
LD50 oral rotte	10470 mg/kg
LD50, oral	8300 mg/kg kropsvægt mus
LD50 hud rotte	> 15800 mg/kg
LC50 Indånding - Rotte	30000 mg/m³
ATE CLP (oral)	8300 mg/kg kropsvægt
ATE CLP (dampe)	30 mg/l/4h
ATE CLP (støv, tåge)	30 mg/l/4h

1,2-ethandiol (107-21-1)	
LD50 hud rotte	> 3500 mg/kg
LC50 Indånding - Rotte	> 2,5 mg/l @ 6h
ATE CLP (oral)	500 mg/kg kropsvægt

Hudætsning/-irritation : Ikke klassificeret
pH: 7 – 8
Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Ikke klassificeret
pH: 7 – 8
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret
Carcinogenicitet : Ikke klassificeret

1,2-ethandiol (107-21-1)	
NOAEL (kronisk, oral, dyr/hankøn, 2 år)	1000 mg/kg kropsvægt
NOAEL (kronisk, oral, dyr/hunkøn, 2 år)	1500 mg/kg kropsvægt

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret
Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret

Ethanol (64-17-5)	
NOAEL (subkronisk, oral, dyr/hankøn, 90 dage)	9700 mg/kg kropsvægt EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (subkronisk, oral, dyr/hunkøn, 90 dage)	9400 mg/kg kropsvægt Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Aspirationsfare : Ikke klassificeret

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Sundhedsskadelige virkninger forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens for ordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

11.2.2. Andre oplysninger

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Alment : Må ikke udledes til kloak eller vandløb.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) : Ikke klassificeret

Ethanol (64-17-5)	
LC50 fisk 1	11200 mg/l /96h
EC50 Daphnia 1	5012 mg/l /48h Freshwater
ErC50 (alger)	275 mg/l /72h Freshwater
NOEC (kronisk)	9,6 mg/l Daphnia magna @9d

1,2-ethandiol (107-21-1)	
LC50 fisk 1	72860 mg/l @ 96h (Pimephales promelas)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l @ 48h (EOCD Guideline 202, Daphnia magna)
EC50 96h- Alger [2]	6500 – 13000 mg/l @ Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC kronisk, fisk	15380 mg/l @ 7d, Pimephales promelas
NOEC kronisk, skaldyr	8590 mg/l @ Ceriodaphnia dubia

12.2. Persistens og nedbrydelighed

1,2-ethandiol (107-21-1)	
Bionedbrydning	Let nedbrydeligt

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

1,2-ethandiol (107-21-1)	
Log Pow	-1,36
Bioakkumuleringspotentiale	Der er ingen bioakkumulation.

12.4. Mobilitet i jord

1,2-ethandiol (107-21-1)	
Jord/mark	Dette stof har en lav flygtighed og er vandopløseligt. Dermed er mobiliteten potentielt høj.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Andre farer	: Produktets og dets beholder skal bortskaffes på sikker vis og i henhold til den lokale lovgivning.
Europæisk liste over affald (LoW, BEMÆRKNING 2000/532)	: 07 06 04* - Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
Kemikalieaffaldsgruppe	: A - Olieaffald

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

UN-nr.	: UN 1170
UN-nr. (IMDG)	: UN 1170
UN-nr. (ICAO)	: UN 1170
UN-nr. (ADN)	: UN 1170
UN-nr. (RID)	: UN 1170

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel godsbetegnelse (ADR)	: ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALKOHOLOPLØSNING)
Officiel godsbetegnelse (IMDG)	: ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
Officiel godsbetegnelse (IATA)	: Ethanol solution
Officiel godsbetegnelse (ADN)	: ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALKOHOLOPLØSNING)
Officiel godsbetegnelse (RID)	: ETHANOL (ETHYLALKOHOL) eller ETHANOL, OPLØSNING (ETHYLALKOHOL, OPLØSNING)
Beskrivelse i transportdokument (ADR)	: UN 1170 ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALKOHOLOPLØSNING), 3, III, (D/E)
Beskrivelse i transportdokument (IMDG)	: UN 1170 ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION), 3, III
Beskrivelse i transportdokument (IATA)	: UN 1170 Ethanol solution, 3, III
Beskrivelse i transportdokument (ADN)	: UN 1170 ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALKOHOLOPLØSNING), 3, III
Beskrivelse i transportdokument (RID)	: UN 1170 ETHANOL (ETHYLALKOHOL) eller ETHANOL, OPLØSNING (ETHYLALKOHOL, OPLØSNING), 3, III

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR	
Transportfareklasse(r) (ADR)	: 3
Faresedler (UN)	: 3
	: 
IMDG	
Transportfareklasse(r) (IMDG)	: 3
Faresedler (IMDG)	: 3
	: 
IATA	
Transportfareklasse(r) (IATA)	: 3
Risiko-etiketter (ICAO)	: 3

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878



ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : 3
Faresedler (ADN) : 3



RID

Transportfareklasse(r) (RID) : 3
Faresedler (RID) : 3



14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : III
Emballagegruppe (IMDG) : III
Emballagegruppe (IATA) : III
Emballagegruppe (ADN) : III
Emballagegruppe (RID) : III

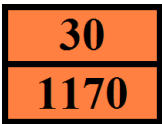
14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig : Nej
Marin forureningsfaktor : Nej
Andre oplysninger : Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Klassifikationskode (ADR) : F1
Begrænsede mængder (ADR) : 5l
Transportkategori (ADR) : 3
Farenummer (Kemler nr.) : 30
Orange identifikationsbånd :



Tunnelrestriktionskode (ADR) : D/E

Søfart

Begrænsede mængder (IMDG) : 5 L
EmS-nr. (Brand) : F-E
EmS-nr. (Udslip) : S-D

Luftfart

Ingen tilgængelige data

Transport ad indre vandveje

Ingen tilgængelige data

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Jernbane transport

Ingen tilgængelige data

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)

Indeholder ikke ingredienser fra REACHs liste over kandidatstoffer

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

VOC-indhold : 42,15 %

CESIO anbefalinger : Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanten af vaske- og rengøringsmidler.

15.1.2. Nationale regler

Danmark

Bemærkninger vedrørende klassificeringen : Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer

Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Erstatter	Modifieret	
	Dato	Modifieret	
2.2	Sikkerhedssætninger (CLP)	Modifieret	

Forkortelser og akronymer

	ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists. TWA: Time Weighted Average. TLV: Threshold Limit Value. ASTM: American Society for Testing and Materials . ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route . RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail . ADNR: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin. IMDG: International Maritime Dangerous Goods. ICAO: International Civil Aviation Organization . IATA: International Air Transport Association. STEL: Short Term Exposure Limit. LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects. ATE: acute toxicity estimate. LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects. EC50: concentration producing 50% effect.
--	--

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlige væsker, kategori 3

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd	
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.

SDS MPM REACH

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.