



MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Publiceringsdatum: 24-7-2009 Omarbetning datum: 8-3-2024 Ersätter: 23-11-2023 version: 4.0

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	: Blandning
Handelsnamn	: MPM Screenwash Ready to Use -22°C
UFI	: R7DS-4XFM-KV72-385G
Produktkod	: 85000
Produkttyp	: Vindruterengöringsmedel (inkluderar vindruterengöringsmedel med frostskyddsmedel)
Produktgrupp	: Blandning

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Huvudsaklig användningskategori	: Professionellt bruk, Konsumentanvändning
Användningskategori	: Frysskyddsmedel

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare

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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54	112 – begär Giftinformation	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Brandfarliga vätskor, kategori 3 H226
Fullständig text för H- och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogram för faror (CLP) :



GHS02

Signalord (CLP) : Varning
Faroangivelser (CLP) : H226 - Brandfarlig vätska och ånga.

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

- Skyddsangivelser (CLP)
- : P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 - Får inte utsättas för heta ytor, gnistor, öppen låga, Får inte utsättas för värme.

Rökning förbjuden.

P501 - Innehållet/behållaren lämnas i överensstämmelse med lokale og nationale regler.

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen ≥ 0,1% utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Etanol	CAS nr: 64-17-5 EC nr: 200-578-6 Index nr: 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 nr: 203-473-3 Index nr: 603-027-00-1 REACH-nr: 01-2119456816-28	≥ 3 – < 7	Acute Tox. 4 (Oral), H302

Specifika koncentrationsgränser

Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser
Etanol	CAS nr: 64-17-5 EC nr: 200-578-6 Index nr: 603-002-00-5 REACH-nr: 01-2119457610-43	(50 ≤ C < 100) Eye Irrit. 2, H319

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmänna
- : Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. Uppsök omedelbart läkare.
- Efter inandning
- : Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Sök läkarhjälp vid obehag.
- Efter hudkontakt
- : Tag av nedsmutsade kläder och tvätta all exponerad hud med mild tvål och vatten. Skölj med varmt vatten.
- Efter ögonkontakt
- : VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Tag person med ihållande ögonirritation till läkare.
- Efter förtäring
- : Ge rikligt med vatten och låt dricka i små klunkar (förtunnningseffekt). Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen med vatten. Kontakta läkare omedelbart.

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Efter inandning	: Hög ångkoncentration kan framkalla: huvudvärk, illamående, yrsel. Hostningar.
Efter hudkontakt	: Förväntas inte utgöra någon större hudkontaktrisk under normala användningsförhållanden.
Efter ögonkontakt	: Ögonirritation.
Efter förtäring	: Buksmärtor.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Pulver, skum och CO2.
---------------------	-------------------------

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Ångor kan orsaka brand/explosion vid kontakt med antändningskälla.
Explosionsrisk	: Ångor kan bilda en explosiv blandning med luft.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Annan information	: Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd. Använd vattenspruta för att kyla ner de exponerade ytorna och för att skydda brandmännen.
-------------------	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
-------------------	---

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.
------------------	--

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Undvik kontakt med ögon, hud och kläder.
------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder	: Absorbent.
Ytterligare information	: Se till att ventilationen är lämplig.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Försiktighetsmått för säker hantering	: Ämnet bör hanteras försiktigt.
---------------------------------------	----------------------------------

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder	: Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. Förvara produkten endast i originalförpackningen. Förvaras på ett svalt, välventilerat ställe avskilt från värme.
-------------------	--

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Lagringsvillkor	: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Förvaras svalt.
Lagringsplats	: Förvaras i sluten behållare. Förpackningen förvaras svalt på ventilerad plats.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1. Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Etanol (64-17-5)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (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)
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Etanol
Nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	1000 mg/m³
Nivågränsvärde (NVG) (ppm)	500 ppm
Kortidsvärde (KTV) (mg/m³)	1900 mg/m³
Kortidsvärde (KTV) (ppm)	1000 ppm
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
1,2-ethandiol (107-21-1)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Ethylene glycol
IOELV TWA (mg/m³)	52 mg/m³
IOELV STEL (mg/m³)	104 mg/m³
IOELV STEL (ppm)	40 ppm
Anteckningar	Skin
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Etylenglykol (Glykol)
Nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	25 mg/m³
Nivågränsvärde (NVG) (ppm)	10 ppm
Kortidsvärde (KTV) (mg/m³)	104 mg/m³
Kortidsvärde (KTV) (ppm)	40 ppm
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tekniska åtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Handskar. Skyddsglasögon.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:

Ingen vid normal användning

Handskydd:

Använd lämpliga skyddshandskar

Handskydd					
typ	material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomträngning	Standard
	nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minuter)	>0.35		EN ISO 374

Andra hudskydd

Materialval för skyddsklädsel:

Ogenomträngliga kläder

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

Normalt behövs ingen personlig utrustning för andningsskydd. Inte nödvändigt vid lämplig ventilation

8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

Annan information:

Flaska för ögonsköljning med rent vatten.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd

: Vätska.

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Färg	: Blå.
Lukt	: Alkoholluk.
Luktröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: -20 °C
Frys punkt	: -22 °C
Kokpunkt	: 78 – 192 °C
Brandfarlighet	: Ej tillgänglig
Explosionsgränser	: Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: ≈ 27 °C
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: 7 – 8
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Löslighet	: Vatten: 100 %
Log Kow	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: 2332 Pa @ 20C
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 962 kg/m ³
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelstorlek	: Ej tillämplig
Partikelstorleksfördelning	: Ej tillämplig
Partikelform	: Ej tillämplig
Partikelns sidförhållande	: Ej tillämplig
Partikel aggregationstånd	: Ej tillämplig
Partikel agglomerationstillstånd	: Ej tillämplig
Partikelspecifik yta	: Ej tillämplig
Partikeldammbildning	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

VOC-halt : 42,15 %

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen vid normal användning.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid normala hanterings- och lagringsvillkor.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förvaras svalt. Skyddas från solljus. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

10.5. Oförenliga material

Oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Vid förbränning: bildar skadliga/irriterande gaser/ångor t.ex.: kolmonoxid - koldioxid.

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

Etanol (64-17-5)	
LD50 oral råtta	10470 mg/kg
DL50 oralt	8300 mg/kg kroppsvikt mus
LD50 hud råtta	> 15800 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta	30000 mg/m³
ATE CLP (oral)	8300 mg/kg kroppsvikt
ATE CLP (ångor)	30 mg/l/4h
ATE CLP (damm, dimma)	30 mg/l/4h

1,2-ethandiol (107-21-1)	
LD50 hud råtta	> 3500 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta	> 2,5 mg/l @ 6h
ATE CLP (oral)	500 mg/kg kroppsvikt

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat
pH-värde: 7 – 8
Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat
pH-värde: 7 – 8
Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat
Cancerogenitet : Inte klassificerat

1,2-ethandiol (107-21-1)	
NOAEL (kronisk, oral, djur/manlig, 2 år)	1000 mg/kg kroppsvikt
NOAEL (kronisk, oral, djur/kvinnlig, 2 år)	1500 mg/kg kroppsvikt

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat
Specifik organotxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat
Specifik organotxicitet – upprepade exponering : Inte klassificerat

Etanol (64-17-5)	
NOAEL (subkronisk, oral, djur/hane, 90 dagar)	9700 mg/kg kroppsvikt EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (subkronisk, oral, djur/hona, 90 dagar)	9400 mg/kg kroppsvikt Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

11.2.2. Annan information

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Allmän : Får ej släppas ut i avlopp eller vattendrag.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

Etanol (64-17-5)	
LC50 fiskar 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 fiskar 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 kräftdjur	8590 mg/l @ Ceriodaphnia dubia

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

1,2-ethandiol (107-21-1)	
Biologisk nedbrytning	Lätt biologiskt nedbrytbar

12.3. Bioackumuleringsförmåga

1,2-ethandiol (107-21-1)	
Log Pow	-1,36
Bioackumuleringsförmåga	Det uppträder ingen betydande bioackumulering.

12.4. Rörlighet i jord

1,2-ethandiol (107-21-1)	
Jord/mark	Detta material har låg flyktighet och är vattenlösligt därmed potential för rörlighet är hög.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Produkten innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Ytterligare Information	: Detta material och dess behållare måste bortskaffas på ett säkert sätt enligt lokal lagstiftning.
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532)	: 07 06 04* - Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

AVSNITT 14: Transportinformation

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

14.1. UN-nummer eller id-nummer

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

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR)	: ETANOLLÖSNING (ETYLALKOHOLLÖSNING)
Officiell transportbenämning (IMDG)	: ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
Officiell transportbenämning (IATA)	: Ethanol solution
Officiell transportbenämning (ADN)	: ETANOLLÖSNING (ETYLALKOHOLLÖSNING)
Officiell transportbenämning (RID)	: ETANOLLÖSNING (ETYLALKOHOLLÖSNING)
Beskrivning i transportdokument (ADR)	: UN 1170 ETANOLLÖSNING (ETYLALKOHOLLÖSNING), 3, III, (D/E)
Beskrivning i transportdokument (IMDG)	: UN 1170 ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION), 3, III
Beskrivning i transportdokument (IATA)	: UN 1170 Ethanol solution, 3, III
Beskrivning i transportdokument (ADN)	: UN 1170 ETANOLLÖSNING (ETYLALKOHOLLÖSNING), 3, III
Beskrivning i transportdokument (RID)	: UN 1170 ETANOLLÖSNING (ETYLALKOHOLLÖSNING), 3, III

14.3. Faroklass för transport

ADR

Faroklass för transport (ADR)	: 3
Varningsetiketter (FN)	: 3



IMDG

Faroklass för transport (IMDG)	: 3
Varningsetiketter (IMDG)	: 3



IATA

Faroklass för transport (IATA)	: 3
Risiketiketter (ICAO)	: 3

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878



ADN

Faroklass för transport (ADN) : 3
Varningsetiketter (ADN) : 3



RID

Faroklass för transport (RID) : 3
Varningsetiketter (RID) : 3



14.4. Förpackningsgrupp

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

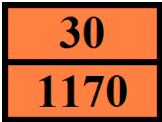
14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig : Nej
Marin förorening : Nej
Annan information : Ingen ytterligare information tillgänglig

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR) : F1
Begränsade mängder (ADR) : 5l
Transportkategori (ADR) : 3
Farlighetsnummer (Kemler nr) : 30
Orangefärgade skyltar :



Restriktionskod för tunnar (ADR) : D/E

Sjötransport

Begränsade mängder (IMDG) : 5 L
EMS-nr. (Brand) : F-E
EMS-nr. (Utsläpp) : S-D

Flygtransport

Inga data tillgängliga

Insjötransport

Inga data tillgängliga

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Järnvägstransport

Inga data tillgängliga

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

Innehåller inte ingredienser från REACH kandidat ämne (n) lista

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

VOC-halt : 42,15 %

CESIO-satser : De(t) ytaktiva ämnet(ämnena) i detta preparat uppfyller helt kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i Förordningen (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta finns att tillgå för behöriga organ i medlemsstaterna på deras direkta begäran eller på begäran av en tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)			
Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
	Ersätter	Ändrad	
	Bearbetningsdatum	Ändrad	
2.2	Skyddsangivelser (CLP)	Ändrad	

Förkortningar och 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 . ADN: 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- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.

MPM Screenwash Ready to Use -22°C

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser	
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.

SDS MPM REACH

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.