



MPM Screenwash Concentrate

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878
Utgivelsesdato: 30-3-2009 Redigert: 8-3-2024 Erstatte: 23-11-2023 versjon: 9.0

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blandinger
Handelsnavn : MPM Screenwash Concentrate
UFI : 1UVE-C231-AT7D-GAEE
Produktkode : 84000
Produkt : Stoffblanding

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Bruksmåte : Profesjonell bruk

1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

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

1.4. Nødtelefonnummer

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

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norway	Poisons Information Directorate of Health and Social Affairs	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130 Oslo	+47 22 591300	

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Brannfarlige væsker, Kategori 3 H226
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2 H319
Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogrammer farer (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) :

Advarsel

Henvisninger farer (CLP) :

H226 - Brannfarlig væske og damp.
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

MPM Screenwash Concentrate

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Sikkerhetssetninger (CLP) : P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.
Røyking forbudt.
P280 - Benytt Verneklær, vernebriller, ansiktsvern.
P337+P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P501 - Innhold og beholder leveres til et godkjent avfallsdeponeringsanlegg.

2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser $\geq 0,1$ % – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Gjelder ikke

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Etanol	CAS-nr: 64-17-5 EU nr: 200-578-6 EU-identifikationsnummer: 603-002-00-5 REACH-nr.: 01-2119457610-43	$\geq 50 - < 60$	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
1,2-etandiol	CAS-nr: 107-21-1 EU nr: 203-473-3 EU-identifikationsnummer: 603-027-00-1 REACH-nr.: 01-2119456816-28	$\geq 5 - < 10$	Acute Tox. 4 (Oral), H302

Spesifikke konsentrasjonsgrenser

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
Etanol	CAS-nr: 64-17-5 EU nr: 200-578-6 EU-identifikationsnummer: 603-002-00-5 REACH-nr.: 01-2119457610-43	$(50 \leq C < 100)$ Eye Irrit. 2, H319

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell : Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
Ved illebefinnende, oppsøk legen.
Etter innånding : Personen føres ut i frisk luft og settes i en komfortabel pustestilling. Søk medisinsk hjelp dersom du føler deg uvel.
Etter hudkontakt : Skyll umiddelbart tilsølte klær og hud med mye vann før klærne fjernes.

MPM Screenwash Concentrate

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Etter øyekontakt	: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Forulykkede bringes til øyenlege dersom irritasjon fortsetter.
Etter fortæring	: Gi rikelig med vann i små slurker (fortynningseffekt). IKKE framkall brekning. Søk legehjelp. Skyll munnen i vann.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Etter innånding	: Høy konsentrasjon av gasser kan forårsake: Hodepine, kvalme, svimmelhet. Hoste.
Etter hudkontakt	: Antas ikke å være spesielt farlig ved kontakt med huden under vanlige bruksforhold.
Etter øyekontakt	: Irritasjon av øynene.
Etter fortæring	: Magesmerter.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukkemidler	: Vann, pulver, skum og CO2.
---------------------	------------------------------

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Dampene kan antennes/eksplosivere hvis det er en antenneskilde i nærheten.
Eksplisjonsfare	: Dampene kan danne en eksplosiv blanding sammen med luft.

5.3. Råd til brannmannskaper

Andre opplysninger	: Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusiv åndedrettsvern. Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann. Bruk vannstråle for å kjøle eksponerte flater og beskytte brannmennene.
--------------------	---

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler	: Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
----------------------------	--

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr	: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnede verneklær og -hansker.
-------------	--

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	: Bruk egnede verneklær og -hansker. Unngå kontakt med øyner, hud og klær.
-------------	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann. Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding	: Det utspilte materialet fanges opp ved å demme opp eller med absorberende materialer for å hindre utslipp til kloakksystemet eller elver.
Rengjøringsmetoder	: Sand eller annet absorpsjonsmiddel.
Andre opplysninger	: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Ingen ytterligere informasjon foreligger

MPM Screenwash Concentrate

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Beskyttelsestiltak for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon i arbeidsområdet for å hindre dannelse av damp. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Bruk verktøy som ikke avgir gnister. Unngå alle øyne og hud kontakt og ikke puste damp og taåke.
- Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hender grundig etter bruk.

7.2. Vilår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Tekniske tiltak : Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.
- Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares bare i originalemballasjen. Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket. Oppbevares kjølig.
- Lagringsplass : Oppbevares i lukket beholder. Må kun oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

8.1.1. Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Etanol (64-17-5)	
EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (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)
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Etanol
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	950 mg/m³
Grenseverdier (AN) (ppm)	500 ppm
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248
1,2-etandiol (107-21-1)	
EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL)	
Lokalt navn	Ethylene glycol
IOELV TWA (mg/m³)	52 mg/m³
IOELV STEL (mg/m³)	104 mg/m³
IOELV STEL (ppm)	40 ppm
Notater	Skin
Regulatorisk referanse	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	1,2-etandiol (Etylenglykol)
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	52 mg/m³

MPM Screenwash Concentrate

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

1,2-etandiol (107-21-1)	
Grenseverdier (AN) (ppm)	20 ppm
Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m3)	104 mg/m³
Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)	40 ppm
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248

8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Tekniske tiltak:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

8.2.2. Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:

Tettsluttende vernebriller. Hansker.

Personlig verneutstyr – symbol(er):



8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Beskyttelsesbriller

8.2.2.2. Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Ingen ved normal bruk

Håndvern:

Bruk egnede vernehansker

Håndvern					
type	materiale	Gjennomtrenging	Tykkelse (mm)	Penetrering	Standard
gjenbruk hansker	Nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minutter)	>0,35	Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.	

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Ingen personlig åndedrettsvern er vanligvis nødvendig. Ikke nødvendig med tilstrekkelig ventilasjon

MPM Screenwash Concentrate

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstand	: Væske.
Farge	: Blå.
Lukt	: Alkohollukt.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: -46 °C
Kokepunkt	: > 78 (78 – 192) °C
Brannfarlighet	: Ikke tilgjengelig
Ekspljosjonsgrenser	: Ikke tilgjengelig
Nedre ekspljosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre ekspljosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: 23 °C DIN EN ISO 13736
Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: 7 – 8
pH løsning	: 7 – 8
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Løselighet	: Vann: 100 %
Log Kow	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: 2332 Pa
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Tetthet	: 915 kg/m ³
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ damp tetthet ved 20°C	: Ikke tilgjengelig
Partikkelstørrelse	: Gjelder ikke
Partikkels størrelsefordeling	: Gjelder ikke
Partikkelfasong	: Gjelder ikke
Partikkels størrelsesforhold	: Gjelder ikke
Partikkels aggregeringsstatus	: Gjelder ikke
Partikkels agglomerasjonsstatus	: Gjelder ikke
Partikkels spesifikke flateareale	: Gjelder ikke
Partikkels støvbarhet	: Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

VOC-innhold : 59,01 %

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ved normal bruk.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved normale håndterings- og lagringsbetingelser.

MPM Screenwash Concentrate

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.4. Forhold som skal unngås

Beskyttes mot sollys. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Oppbevares kjølig.

10.5. Uforenlige materialer

Oksyderingseav substanser.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved forbrenning: dannelse av skadelige/irriterende gasser/damper bl.a.: karbonmonoksid - karbondioksid.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert

Etanol (64-17-5)

LD50 oral rotte	10470 mg/kg
LD50 oralt	8300 mg/kg kroppsvekt mus
LD50 hud rotte	> 15800 mg/kg
LC50 Inhalering - Rotte	30000 mg/m ³
ATE CLP (oralt)	8300 mg/kg kroppsvekt
ATE CLP (damp)	30 mg/l/4h
ATE CLP (støv, tåke)	30 mg/l/4h

1,2-etandiol (107-21-1)

LD50 hud rotte	> 3500 mg/kg
LC50 Inhalering - Rotte	> 2,5 mg/l @ 6h
ATE CLP (oralt)	500 mg/kg kroppsvekt

Hudetsing/hudirritasjon : Ikke klassifisert
pH: 7 – 8
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Gir alvorlig øyeirritasjon.
pH: 7 – 8
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller : Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskaper : Ikke klassifisert

1,2-etandiol (107-21-1)

NOAEL (kronisk, oral, dyr/mannlig, 2 år)	1000 mg/kg kroppsvekt
NOAEL (kronisk, oral, dyr/kvinnelig, 2 år)	1500 mg/kg kroppsvekt

Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert

Etanol (64-17-5)

NOAEL (subkronisk, oral, dyr/mannlig, 90 dager)	9700 mg/kg kroppsvekt EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (subkronisk, oral, dyr/kvinnelig, 90 dager)	9400 mg/kg kroppsvekt Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)

MPM Screenwash Concentrate

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Helserelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

11.2.2. Andre opplysninger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Generell : Ingen fareområder verdt å nevne.
Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert

Etanol (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-etandiol (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, skalldyr	8590 mg/l @ Ceriodaphnia dubia

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

1,2-etandiol (107-21-1)

Biologisk nedbrytning	Lett biologisk nedbrytbart
-----------------------	----------------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

1,2-etandiol (107-21-1)

Log Pow	-1,36
Bioakkumuleringsevne	Det skjer ingen vesentlig bioakkumulasjon.

12.4. Mobilitet i jord

1,2-etandiol (107-21-1)

Jord/mark	Dette materialet har lav volatilitet og er vannløselig dermed potensialet for mobilitet er høy.
-----------	---

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

MPM Screenwash Concentrate

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Miljørelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : Produktet inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Ytterligere informasjon : Produktet og dets beholder skal bortskaffes på sikker måte, i henhold til lokal lovgivning.
Europeisk avfallsliste (LoW, EF 2000/532) : 07 06 04* - andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter

AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

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

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn (ADR) : ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING)
Varenavn (IMDG) : ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
Varenavn (IATA) : Ethanol solution
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN) : ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING)
Varenavn (RID) : ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING)
Transportdokumentbeskrivelse (ADR) : UN 1170 ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING), 3, III, (D/E)
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG) : UN 1170 ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION), 3, III
Transportdokumentbeskrivelse (IATA) : UN 1170 Ethanol solution, 3, III
Transportdokumentbeskrivelse (ADN) : UN 1170 ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING), 3, III
Transportdokumentbeskrivelse (RID) : UN 1170 ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING), 3, III

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : 3
Faresedler (UN) : 3



IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 3
Faresedler (IMDG) : 3



MPM Screenwash Concentrate

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 3
Risiko-merking (ICAO) : 3



ADN

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



RID

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



14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR) : III
Innpakningsgruppe (IMDG) : III
Emballasjegruppe (IATA) : III
Emballasjegruppe (ADN) : III
Innpakningsgruppe (RID) : III

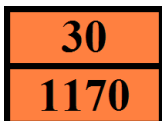
14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nei
Maritim forurensningskilde : Nei
Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transport på vei

Klassifiseringskode (ADR) : F1
Begrensede mengder (ADR) : 5l
Transportkategori (ADR) : 3
Farenummer (Kemler-nr.) : 30
Orangefarget skilt :



Tunnel restriksjonskode (ADR) : D/E

Sjøfart

Begrensede mengder (IMDG) : 5 L
EmS-nr. (Brann) : F-E
EmS-nr. (Spill) : S-D

Luftfart

Ingen data tilgjengelige

MPM Screenwash Concentrate

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Vannveistransport

Ingen data tilgjengelige

Jernbanetransport

Ingen data tilgjengelige

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

Har ikke inneholde ingredienser fra REACH kandidaten stoff (er) liste

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningssliste)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

VOC-innhold : 59,01 %

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Endringsindikasjoner			
Avsnitt	Endret gjenstand	Modifikasjon	Merknader
	Erstatter	Endret	
	Redigert	Endret	
2.2	Sikkerhetssetninger (CLP)	Endret	

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker, Kategori 3
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.

SDS MPM REACH

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.