MPM DPF Regen Fluid Universal

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878
Utgivelsesdato: 22-7-2026 versjon: 1.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	:	Blandinger
Handelsnavn	:	MPM DPF Regen Fluid Universal
UFI	:	S6FX-F24R-D403-HKWV
Produktkode	:	AD21000
Produkttype	:	Hjelpestoffer
Produkt	:	Stoffblanding

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

Relevante, identifiserte bruksområder

Bruksmåte	:	Profesjonell bruk,Industriell bruk

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent
MPM International Oil Company BV
Cyclotronweg 1
NL 2629 HN Delft, Zuid Holland
Nederland
T +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)
info@mpmoil.com, www.mpmoil.com
E-postadresse til kompetent person som er ansvarlig for SDS :
pim.van.hoorn@emotive.group

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	:	+31 (0)15 2514030 - (GMT+1) Kun fra kl. 9.00 til 17.00

Land/region	Organisasjon	Nødtelefon
Norge	Giftinformasjonen. Folkehelseinstituttet. Postboks 222 Skøyen 0213.	+47 22 59 13 00 Døgnåpent hele uken

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Aspirasjonsfare, Kategori 1 H304
Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Klassifisert som farlig i henhold til kriteriene i Forordning (EF) nr. 1272/2008. Produktet krever derfor et sikkerhetsdatablad som er i samsvar med bestemmelsene i forordning (EU) 2020/878. Ytterligere informasjon om helse- og/eller miljørisikoer finnes i avsnitt 11 og 12 i dette dokumentet.

2.2. Merkingselementer

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

Piktogrammer farer(CLP) :



GHS08

Signalord (CLP)	:	Fare
Inneholder	:	Hydrokarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater

Henvisninger farer (CLP)	:	H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Sikkerhetssetninger (CLP)	:	P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn. P301+P310+P331 - VED SVELGING: Kontakt umiddelbart en lege, et GIFTINFORMASJONSSENTER. IKKE framkall brekning. P501 - Innhold og beholder leveres i samsvar med lokale og nasjonale forskrifter.

2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser ≥ 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 delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Hydrokarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater	EU nr: 920-107-4 REACH-nr.: 01-2119453414-43	≥ 50 – < 75	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
Fe-DICYCLOPENTADIENYL	CAS-nr: 102-54-5 EU nr: 203-039-3 REACH-nr.: 01-2119978280-34	≥ 1 – < 5	Ox. Liq. 2, H272 Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1320 mg/kg kroppsvekt) Acute Tox. 4 (Innånding), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) EUH019
2-ETHYLHEXAN-1-OL	CAS-nr: 104-76-7 EU nr: 203-234-3 REACH-nr.: 01-2119487289-20	≥ 1 – < 5	Acute Tox. 4 (Innånding:støv,tåke), H332 (ATE=0,89 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

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

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell	:	Gi aldri noe i munnen på en ubevisst person. Ved illebefinnende, oppsøk en lege (vis om mulig etiketten).
Etter innånding	:	La den rammede puste frisk luft. La den forulykkede hvile.
Etter hudkontakt	:	Ta av tilsølte klær og vask eksponerte hudpartier med mildt sepevann. Skyll deretter med varmt vann.
Etter øyekontakt	:	Spyl øyeblikkelig med mye vann. Oppsøk legen ved vedvarende smerte eller rødhet.
Etter fortæring	:	Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

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

Etter fortæring	:	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller kontakt LEGE.

AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slukkemidler	:	Skum. Tørt pulver. Karbondioksid. Vannspray. Sand.
Uegnet slukningsmiddel	:	Ikke bruk en sterk vannstrøm.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Eksplosjonsfare	:	Kan danne brennbare/eksplosive damp-luft blandinger. Varmen kan forårsake trykkøkning og sprengning av lukkede containere, med spredning av brannen og økende fare for brannsår/skader. Kan danne eksplosive peroksider.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukkingsinstruksjoner	:	Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere. Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann. Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet. IKKE bekjemp brannen når den når eksplosive varer. Evakuer området.
Beskyttelsesutstyr for brannmenn	:	Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler	:	Ikke utsett for åpen ild. Røyking forbudt. Vis spesiell forsiktighet for å unngå utladning av statisk elektrisitet. Fjern antennelseskilder.

For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer	:	Hold unødvendig personale unna.

For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	:	Skaff rengjøringspersonalet et egnet verneutstyr.
Nødsprosedyrer	:	Luft området.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Myndighetene må varsles dersom væske trenger ned i kloakken eller i offentlige vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder	:	Absorber utspilt væske med inerte faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig. Samle opp spill. Lagres separat.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se Avsnitt 8. Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer under behandling	:	Farlige avfall p.g.a. eksplosjonsfare.
Beskyttelsestiltak for sikker håndtering	:	Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Sørg for god ventilasjon i arbeidsområdet for å hindre dannelse av damp. Lagres adskilt fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Ikke utsett for åpen ild. Røyking forbudt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak	:	Følg relevante retningslinjer for jording for å unngå statisk elektrisitet.
Oppbevaringsbetingelser	:	Lagres bare i opprinnelig container på kjølig, godt ventilert sted, adskilt fra: Oppbevar containerne lukket når de ikke er i bruk. Lagres på brannsikker plass.
Uforenlige produkter	:	Sterke alkalier. Sterke syrer. Oksidasjonsmiddel.
Inkompatible materialer	:	Antennelseskilder. Direkte solstråler. Varmekilder.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

2-ETHYLHEXAN-1-OL (104-76-7)	
EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL)	
Lokalt navn	2-ethylhexan-1-ol
IOELV TWA (mg/m³)	5,4 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	1 ppm
Regulatorisk referanse	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	2-ethylhexanol
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	5,4 mg/m³
Grenseverdier (AN) (ppm)	1 ppm
Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m3)	54 mg/m³
Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)	10 ppm
Merknad	E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Regulatorisk referanse	FOR-2024-04-05-581

8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:
Unngå unødvendig eksponering.
Personlig verneutstyr – symbol(er):



Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:
Vernebriller med tett sidevern eller sikkerhetsbriller

Hudbeskyttelse

Håndvern:
Benytt vernehansker..

Åndedretssvern

Åndedretssvern:
Åndedrettsvern skal benyttes [ved utilstrekkelig ventilasjon].

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Andre opplysninger:
Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstand	:	Væske
Farge	:	Brun.
Lukt	:	Mild duft.
Luktterskel	:	Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	:	≤ 15 °C
Frysepunkt	:	Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	:	Ikke tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	:	Ikke tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	:	1,2 Vol-%
Øvre eksplosjonsgrense	:	8,4 Vol-%
Flammepunkt	:	85 °C
Selvantennelsestemperatur	:	> 270 °C
Nedbrytningstemperatur	:	Ikke tilgjengelig
pH	:	Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	:	< 12 mm²/s @ 15°C
Løselighet	:	Også oppløselig i andre organiske løsemidler.
Log Kow	:	Ikke tilgjengelig
Damptrykk	:	Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	:	0,2 mm Hg
Tetthet	:	795 kg/m³
Relativ tetthet	:	Ikke tilgjengelig
Relativ damptetthet ved 20°C	:	> 1
Partikkels karakteristikker	:	Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

Andre sikkerhetskjennetegn

VOC-innhold	:	36,15 – 297,39 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger.

10.2. Kjemisk stabilitet

Ikke etablert.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Stabil i normale bruksforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen ytterligere informasjon foreligger.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ytterligere informasjon foreligger.

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

Fe-DICYCLOPENTADIENYL (102-54-5)	
LD50 oral rotte	1320 mg/kg
LD50 hud rotte	3000 mg/kg
ATE CLP (oralt)	1320 mg/kg kroppsvekt
ATE CLP (ved hudkontakt)	3000 mg/kg kroppsvekt
ATE CLP (gasser)	4500 ppmv/4h
ATE CLP (damp)	11 mg/l/4h
ATE CLP (støv, tåke)	1,5 mg/l/4h

2-ETHYLHEXAN-1-OL (104-76-7)	
LD50 oral rotte	2047 mg/kg
LC50 Inhalering - Rotte	0,89 mg/l/4h
ATE CLP (oralt)	2047 mg/kg kroppsvekt
ATE CLP (damp)	0,89 mg/l/4h
ATE CLP (støv, tåke)	0,89 mg/l/4h

Hydrokarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater	
LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg OECD 401
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg OECD 402
LC50 Inhalering - Rotte	> 4591 mg/l OECD 403

Hudetsing/hudirritasjon : Ikke klassifisert

Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Ikke klassifisert

Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert

Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller : Ikke klassifisert

Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.

Kreftframkallende egenskaper : Ikke klassifisert

Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.

Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert

Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.

STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert

Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.

STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert

Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.

2-ETHYLHEXAN-1-OL (104-76-7)	
NOAEC (innånding, rotte, gass, 90 dager)	120 ppm OECD Guideline 413

Aspirasjonsfare : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

MPM DPF Regen Fluid Universal	
Viskositet, kinematisk	< 12 mm²/s @ 15°C

Hydrokarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater	
Viskositet, kinematisk	3,56 mm²/s @ 20°C

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Helserelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : Produktet inneholder ingen ingredienser som antas å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 i konsentrasjoner på 0,1 % eller høyere.

Andre opplysninger

Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert

Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert.

Fe-DICYCLOPENTADIENYL (102-54-5)	
LC50 fisk 1	24,5 mg/l @ 48h
EC50 72h - Alger [1]	1,03 mg/l
EC50 72h - Alger [2]	0,14 mg/l EC10
NOEC kronisk, fisk	> 1,5 mg/l /336h
NOEC kronisk, skalldyr	> 0,0015 mg/l

2-ETHYLHEXAN-1-OL (104-76-7)	
LC50 fisk 1	17,1 mg/l @96h Leuciscus idus
EC50 Daphnia 1	39 mg/l @48h Dapnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 11,5 mg/l
EC50 72h - Alger [2]	> 3,2 mg/l EC10

Hydrokarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater	
LC50 fisk 1	1000 mg/l Pseudokirchneriella
EC50 Daphnia 1	1000 mg/l Daphnia Magna
EC50 72h - Alger [1]	1000 mg/l Oncorhynchus Mykiss

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

MPM DPF Regen Fluid Universal	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke etablert.

Fe-DICYCLOPENTADIENYL (102-54-5)	
Persistens og nedbrytbarhet	Ingen data tilgjengelige.

2-ETHYLHEXAN-1-OL (104-76-7)	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbart.

Hydrokarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart

12.3. Bioakkumuleringsevne

MPM DPF Regen Fluid Universal	
Bioakkumuleringsevne	Ikke etablert.
Fe-DICYCLOPENTADIENYL (102-54-5)	
Log Pow	3,711
2-ETHYLHEXAN-1-OL (104-76-7)	
Log Pow	2,9

12.4. Mobilitet i jord

Fe-DICYCLOPENTADIENYL (102-54-5)	
Mobilitet i grunnen	1050
2-ETHYLHEXAN-1-OL (104-76-7)	
Mobilitet i grunnen	131,1

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Miljørelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : Produktet inneholder ingen ingredienser som antas å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 i konsentrasjoner på 0,1 % eller høyere.

12.7. Andre skadevirkninger

MPM DPF Regen Fluid Universal	
Andre opplysninger	Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefalinger for avfallsbehandling : Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler.
Ytterligere informasjon : Farlige avfall p.g.a. eksplosjonsfare.
Avfallsstoffer : Unngå utslipp til miljøet. Farlige avfall p.g.a. deres giftighet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer eller ID-nummer				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.2. FN-forsendelsesnavn				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.3. Transportfareklasse(r)				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.4. Emballasjegruppe				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.5. Miljøfarer				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transport på vei
Gjelder ikke

Sjøfart
Gjelder ikke

Luftfart
Gjelder ikke

Vannveistransport
Gjelder ikke

Jernbanetransport
Gjelder ikke

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

eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

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

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

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

REACH-kandidatliste (SVHC)

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

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

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

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

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

Ozon-forordning (2024/590)

Ikke oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 2024/590)
Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 2024/590 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

Rådsforordning (EF) for kontroll av produkter med dobbelt bruk

Inneholder ingen stoffer oppført på RÅDETS FORORDNING (EF) for kontroll av produkter med tosidig bruk.

VOC-direktiv (2004/42)

VOC-innhold : 36,15 – 297,39 g/l

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (EU 2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (EC 273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Datakilder : EUROPAPARLAMENTS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006.

Andre opplysninger : Ingen.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Acute Tox. 4 (Innånding)	Akutt giftighet (ved innånding) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Innånding:støv,tåke)	Akutt giftighet (Innånding:støv,tåke) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 1
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Ox. Liq. 2	Oksiderende væsker, Kategori 2
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
H272	Kan forsterke brann; oksiderende.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH019	Kan danne eksplosive peroksider
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud

Klassifisering og fremgangsmåte som anvendes til utarbeidelse av blandingenes klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

Asp. Tox. 1	H304	Regnemetode

Klassifiseringen samsvarer med : ATP 12

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

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.