

SIKKERHETS DATABLAD

(EF-forordning nr. 1907/2006 og 2015/830 i REACH-regelverket)



AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : M1 HELMET & VISOR CLEAN 12X0.250L

Produktkode : 102992

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

Rengjøringsmiddel for utsiden av hjelmen og visiret

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Registrert firmanavn : MOTUL

Adresse : 119, Boulevard Felix Faure. 93300 AUBERVILLIERS CEDEX FRANCE

Telefonnummer : 33.1.48.11.70.00. Fax: 33.1.48.33.28.79. Telex: .

Email : motul_hse@motul.fr

1.4. Nødtelefonnummer : +44 (0) 1235 239 670.

Organisasjon : .

1.4.1. Andre nødtelefonnummer

UNITED STATES AND CANADA : 001 866 928 0789

BRAZIL : +55 11 3197 5891

MEXICO : +52 55 5004 8763

CHILE : +562 2582 9336

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger

Brannfarlig væske, kategori 3 (Flam. Liq. 3, H226).

Denne blandingen presenterer ikke fare for helse innen eventuelle verdier for begrensning til eksponering for profesjonelle (se delene 3 og 8).

Denne blandingen utgjør ingen fare for miljøet. Ingen miljøangrep kjent eller forutsigbar ved normale bruksbetingelser.

2.2. Merkingselementer

Blanding er et rengjøringsmiddel (se del 15).

Blanding er brukt under pulveriseringsformat.

Overholdelse av forskrift (CE) nr. 1272/2008 og dens tilpasninger.

Farepiktogram :



GHS02

Reklamemerknad :

OPPMERKSOMHET

Faremernader og ekstra informasjon angående farer :

H226 Brannfarlig væske og damp.

Forsiktighetsråd - generelt :

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Forsiktighetsråd - forebyggende:

P210 Hold produktet borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og alle andre antennelseskilder. Røyking forbudt.

P261 Unngå pusting damper.

Forsiktighetsråd - oppbevaring :

P403 + P235 Oppbevar på godt ventilert område. Hold kjølig.

2.3. Andre farer

Stoffblandingen inneholder ikke $\geq 0,1$ % stoffer som Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) ifølge artikkel 57 i REACH-regelverket har identifisert som «stoffer som gir stor grunn til bekymring» (SVHC-stoffer): <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Stoffblandingen svarer ikke til kriteriene som gjelder for stoffblandinger som skal klassifiseres som «persistente, bioakkumulerende og toksiske» (PBT-stoffer) eller «svært persistente og svært bioakkumulerende» (vPvB-stoffer) i henhold til vedlegg XIII til REACH-regelverket og EF-forordning nr. 1907/2006.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**3.2. Stoffblandinger****Sammensetning :**

Identifikasjon	(CE) 1272/2008	Note	%
INDEX: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 PROPAN-2-OL	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]	2.5 <= x % < 10
CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 (2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL		[1]	1 <= x % < 2.5

Opplysninger om bestanddeler :

[1] Stoff som det finnes grenseverdier for eksponering for på arbeidsplassen.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

Generelt, ved tvil eller hvis symptomene vedvarer, tilkall alltid lege.

Gi ALDRI en bevisstløs person noe gjennom munnen.

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**I tilfelle eksponering ved innånding :**

Flytt pasienten ut i frisk luft. Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.

Ved sprut eller kontakt med øynene :

Skyll umiddelbart og nøye med vann, også under øyelokkene.

Ved sprut eller kontakt med hud :

Tilsølte klær må fjernes straks.

Vask umiddelbart og omhyggelig med vann og såpe.

Ved svelging :

Oppsøk en lege og vis etiketten.

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

Ingen data tilgjengelig.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

Brannfarlig.

Kjemiske pulver, karbondioksid og andre slokkegasser egner seg til små branner.

5.1. Slokkingsmidler

Avkjøl emballasje i nærheten av flammer for å unngå fare for at trykkbeholdere kan eksplodere.

Egnede slokkemidler

Unngå at utslippet fra brannbekjempende tiltak kommer i avløp eller kloakk.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil ofte danne tykk, svart røyk. Eksponering for nedbrytningsprodukter kan medføre helsefare.

Pust ikke inn røyk.

I tilfelle brann, kan det dannes :

- karbonmonoksid (CO)
- karbondioksid (CO₂)

5.3. Råd til brannmannskaper

Åndedrettsvern

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og rutiner**

Sjekk sikkerhetstiltakene nevnt i avsnitt 7 og 8.

Produkt som er lekket ut, kan gjøre at underlaget blir glatt.

For førstehjelp

Intervensjonene blir utstyrt med passende individuelt beskyttelsesutstyr (se referanse avsnitt 8).

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Stans og samle opp lekkasje med ikke brannfarlig absorberende, f.eks. sand, jord, vermikulitt m.m. Samle opp i avfallsbeholder.

Unngå ethvert utslipp til avløpsrør eller vannløp

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Vask fortrinnsvis med et rengjøringsmiddel; unngå bruk av løsemidler.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

De gjeldene foreskriftene for oppbevaringsområde er gjeldene for atelierer eller er manipulert av stoffet.

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Vaske hendene etter hver bruk.

Unngå kontakt med øynene.

Ingen spesielle forholdsregler bortsett fra å overholde hygienereglementet

Hindring av brann :

Behandles i godt ventilerte områder.

Unngå dannelse av brannfarlige eller eksplosive konsentrasjoner i luft, og unngå dampkonsentrasjoner høyere enn grenseverdiene.

Unngå akkumulering av elektrostatiske ladninger med forbindelser med jorden.

Blanding kan lades elektrostatisk: oppbevar alltid på bakken ved fylling. Ha på antistatiske sko og klær og arbeid med gulvene med et elektrisitsledende materiale.

Bruk blandingen i lokaler uten åpen flamme eller andre tenningspunkter, og ha på elektrisk beskyttelsesutstyr.

Hold pakningene tett lukket og bort fra varmekilder, gnister og åpne flammer.

Unngå bruk av verktøy som kan lage gnister. Røyking forbudt.

Ingen adgang for uautorisert personell.

Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet ved å koble og jorde utstyret.

Røyking forbudt.

Anbefalt utstyr og prosedyrer :

For individuell beskyttelse, se avsnitt 8.

Følg forholdsreglene som står angitt på etiketten, og overhold arbeidsmiljøforskrifter.

Sørg for god ventilering på arbeidsplassen

Forbudt utstyr og prosedyrer :

Det er forbudt å røyke, spise og drikke i lokalene hvor blandingen blir brukt.

Unngå innånding av røyk, damp, sprøytetåke.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares mellom 5 °C og 40 °C på et tørt og godt ventilert sted.

Bruk kun hydrokarbon-bestandige beholdere, koblinger og rør.

Oppbevaring

Må oppbevares utilgjengelig for barn.

Oppbevar beholderen tett lukket, på et tørt og godt ventilert sted.

Må holdes vekk fra alle antenneskilder - røyking forbudt.

Oppbevar borte fra enhver tennkilde, varme og direkte sollys.

Unngå oppsamling av elektrostatisk lading.

Emballasje

Oppbevar alltid i emballasje av et materiale identisk med originalemballasjens.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR**8.1. Kontrollparametere****Begrenset verdi for profesjonell utsettelse :**

- Den europeiske unionen (2009/161/UE, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE)

CAS	VME-mg/m ³ :	VME-ppm :	VLE-mg/m ³ :	VLE-ppm :	Notes :
34590-94-8	308	50	-	-	Peau

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
67-63-0	200 ppm	400 ppm		A4; BEI	

34590-94-8	100 ppm	150 ppm		Skin		
------------	---------	---------	--	------	--	--

- Tyskland - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

CAS	VME :	VME :	Dépassement	Remarques
67-63-0		200 ppm 500 mg/m3		2(II)
34590-94-8		50 ppm 310 mg/m3		1()

- Frankrike (INRS - ED984 :2012) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Notes :	TMP N° :
67-63-0	-	-	400	980	-	84
34590-94-8	50	308	-	-	*	84

- Norge (Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, Mai 2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
67-63-0	100 ppm 245 mg/m3				
34590-94-8	50 ppm 300 mg/m3			H	

8.2. Eksponeringskontroll

Passende tekniske kontroller

Sørg for tilstrekkelig ventilering, hvis mulig med avtrekksvifter på arbeidsteder og tilstrekkelig generelt avtrekk.

Personalet må bruke vanlige kjeledresser.

Personlige vernetiltak, som personlig verneutstyr

Bruk rent og korrekt vedlikeholdt personlig verneutstyr.

Oppbevar personlig verneutstyr på et tørt sted, utenfor arbeidsområdet:

I løpet av bruk, ikke spis, drikk eller røyk. Fjerne og vaske smittede klær i forkant av gjenbruk. Forsikr en tilstrekkelig ventilering, spesielt i lukkede områder.

- Beskyttelse av øyne/ansikt

Unngå kontakt med øynene.

Bruk vernebriller konstruert for å beskytte mot sprut.

I forkant av bruk er et nødvendig å ha på sikkerhetsbriller i overensstemmelse med normen EN166.

- Håndvern

Ha på passende beskyttelseshansker ved forlenget eller gjentatt kontakt med huden.

- Kroppsvern

Personale har på seg arbeidsklær som regelmessig blir vasket.

Etter kontakt med produktet må alle tilskitnede områder av kroppen vaskes.

- Åndedrettsvern

Pusteapparater kun når aerosol eller spraytåke dannes.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Alminnelige opplysninger

Fysisk tilstand :	væske
-------------------	-------

Viktige helse-, sikkerhets- og miljøopplysninger

pH :	ikke relevant.
Kokepunkt/kokeområde :	100 °C.
Flammepunkt :	56.00 °C.
Damptrykk (50°C) :	Ikke spesifisert.
Tetthet :	< 1
Vannløselighet :	løselig.
Viskositet :	v < 7 mm2/s (40°C)

9.2. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Denne blandingen er stabil ved de håndterings- og lagringsforholdene som er anbefalt i avsnitt 7.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen data tilgjengelig.

10.4. Forhold som skal unngås

Apparater som kan produsere åpen flamme eller gnister, eller som har en metallisk overflate ved høye temperaturer (brennere, lysbuer, ovner m.m.) må ikke brukes i lokalene.

Unngå :

- oppsamling av elektrostatisk lading
- oppvarming
- varme
- flammer og varme overflater

10.5. Uforenlige materialer

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Termisk nedbrytning kan avgi/danne:

- karbonmonoksid (CO)
- karbonodioksid (CO₂)

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Ingen data tilgjengelig.

11.1.1. Stoffer

Ingen toksikologisk informasjon er tilgjengelig for stoffene.

11.1.2. Stoffblandinger

Hudkorroasjon/hudirritasjon :

Gjentatt eller langvarig kontakt med tilberedningen kan føre til at naturlig fett blir fjernet fra huden, noe som medfører ikke-allergisk kontaktdermatitt og absorpsjon gjennom huden.

Alvorlige øyelesjoner/øyeirritasjon:

Lett irritasjon av øynene

Fare for aspirasjon :

Innånding av røyk kan føre til irritasjon av luftveiene hos svært sensitive personer.

Kan forårsake lungeskader ved svelging.

Monografi(er) til CIRC (Det internasjonale forskningscenteret for kreft) :

CAS 67-63-0 : IARC Group 3 : The agent is not classifiable as to its carcinogenicity to humans.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

12.1.2. Stoffblandinger

Ingen toksikologisk akvatisk informasjon er tilgjengelig for blandingen.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

Ikke svært mobil i jordsmonnet.

Produktet er ikke oppløselig i vann og vil spre seg på overflaten

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelig.

12.6. Andre skadevirkninger

Kast ikke produktet i naturlige omgivelser, avløp eller overflatevann

Tyske forskrifter angående klassifiseringen av fare for vann (WGK) :

WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws) : Innehar en svak fare for vann.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

En passende forvaltning for avfall til blandingen og/eller dens beholder bør bli fastsatt i overensstemmelse til bestemmelsene til direktiv 2008/98/CE.

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Må ikke helles i avløp eller kloakk.

Avfall :

Forvaltning av avfall skal ikke utsette menneskelig helse for skade og suten å skade miljøet, spesielt uten å skape risiko for vann, luft, jord, fauna eller flora.

Gjennvinn eller avhend avfallet i henhold til gjeldende lover, helst ved avtale med transportør og avfallsmottak.

Forurens ikke land eller vann med avfall. Kast ikke produktet.

Forurenset emballasje :

Tøm beholderen. La etiketten(e) være igjen på beholderen

Avhend avfallet hos avtalt avfallsmottak

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Transporter produktet i samsvar med ADR/RID/IMDG og ICAO/IATA (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2016).

14.1. FN-nummer

1987

14.2. FN-forsendelsesnavn

UN1987=ALKOHOLER, N.O.S.

(propan-2-ol)

14.3. Transportfareklasse®

- Klassifisering :



3

14.4. Emballasjegruppe

III

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

ADR/RID	Klasse	Antall	Kode	Nummer	Etikett	Identif.	LQDispo.	EQ	Kat.	Tunnel
	3	F1	III	3	30	5 L	274 601	E1	3	D/E
IMDG	Klasse	2'etikett	Antall	LQ	Ems	Dispo.	EQ			
	3	-	III	5 L	F-E,S-D	223 274	E1			
IATA	Klasse	2'etikett	Nummer	Passasjer	Passasjer	Transport ør	Transport ør	nota	EQ	
	3	-	III	355	60 L	366	220 L	A3 A180	E1	
	3	-	III	Y344	10 L	-	-	A3 A180	E1	

For alle begrensede mengder, se delen 2.7 til OACI/IATA og kapittel 3.4 til ADR og IMDG.

For alle unntaksmengder, se delen 2.6 til OACI/IATA og kapittel 3.5 til ADR og IMDG.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****- Når det gjelder klassifiseringen og merkingen i avsnitt 2:**

Det er tatt hensyn til følgende regelverk:

- CE-reglement nr. 1272/2008 endret av EU-reglement nr. 2016/1179. (ATP 9)

- Når det gjelder emballasjen:

Ingen data tilgjengelig.

- Særskilte bestemmelser :

Ingen data tilgjengelig.

- Rensemiddelsetikett (Direktiv CE nr. 648/2004,907/2006) :

- mindre enn 5% av anioniske tensider
- mindre enn 5% av ikke-ioniske tensider
- parfymmer

- Tyske forskrifter angående klassifiseringen av fare for vann (WGK) :

WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws) : Innehar en svak fare for vann.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Product is not classified hazardous. Exposure scenarios are not required.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Da brukerens arbeidsforhold er ukjent for oss, er informasjonen på dette HMS-databladet basert på vårt nåværende kunskapsnivå, og på offentlige lover og forskrifter.

Blandingen bør ikke bli brukt for annet enn den foreskrevne bruken i rubrikk 1 uten å ha oppnådd skriftlige bruksanvisninger i forkant.

Det er til enhver tid brukerens ansvar at alle nødvendige tiltak gjennomføres i følge norsk lov og lokale regler.

Informasjonen som befinner seg på sikkerhetsarket bør bli ansett som en beskrivelse av sikkerhetsreglene for denne blandingen og ikke som en garanti for dens egenskaper.

Ordlyden i setningene nevnt i avsnitt 3 :

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Forkortelser :

ADR: Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

IMDG: International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI: International Civil Aviation Organization airport code

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail

WGK : Wassergefahrdungsklasse (vannfareklasse)

GHS02 : Flame

PBT: persistent, bioakkumulerende og/eller toksisk

vPvB: svært persistent og svært bioakkumulerende

SVHC : Stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC-stoffer).