

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(REACH-asetus (EY) nro 1907/2006 - nro 2020/878)



KOHTA 1 : AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Tuotteen nimi : M1 HELMET & VISOR CLEAN
Tuotekoodi : 35776

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Kypärän ulkopinnan ja visiirin puhdistusaine

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Rekisteröity yrityksen nimi : MOTUL
Osoite : 119, Boulevard Felix Faure. 93300 AUBERVILLIERS CEDEX FRANCE
Puhelin : 33.1.48.11.70.00. Fax: 33.1.48.33.28.79. Telex: .
Email : motul_hse@motul.fr

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

Järjestö/organisaatio : ORFILA.

Muut hätänumerot

UNITED STATES: 001 866 928 0789 / CANADA: 001 800 579 7421 / MEXICO : +52 55 5004 8763 / MIDDLE EAST - AFRICA : +44 1235 239671
BRAZIL : +55 11 3197 5891 / COLOMBIA : +57 601 508 7337 / ARGENTINA : +54 11 5984 3690 / CHILE : +562 2582 9336
24 hours a day, 7 days a week

KOHTA 2 : VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Täyttää säädösten (EY) nro 1272/2008 ja niiden lisäosien vaatimukset.

Syttyvällä nesteellä, Katgoria 3 (Flam. Liq. 3, H226).
Tämä seos ei aiheuta vaaraa terveydelle, lukuun ottamatta mahdollisia ammatillisia altistusrajoja (katso kohdat 3 ja 8).
Tämä seos ei aiheuta vaaraa ympäristölle. Ei tunnettuja tai oletettavia ympäristövahinkoja normaaleissa käyttöolosuhteissa.

2.2 Merkinnät

Puhdistusaineseos (katso osa 15).
Seos ruiskutuskäyttöön.

Täyttää säädösten (EY) nro 1272/2008 ja niiden lisäosien vaatimukset.

Varoitusmerkit :



GHS02

Huomiosana :

VAROITUS

Vaaralausekkeet :

H226 Syttyvä neste ja höyry.

Yleiset turvalausekkeet :

P101 Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

Turvalausekkeet - Ennaltaehkäisy :

P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä.

Tupakointi kielletty.

P261 Vältä pölyn höyryn.

Turvalausekkeet -Varastointi :

P403 + P235 Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä.

Turvalausekkeet - Jätteiden käsittely :

P501 Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten/alueellisten/kansallisten/kansainvälisten määräysten mukaisesti.

2.3 Muut vaarat



Tämä seos ei sisällä 'Erityistä huolta aiheuttavia aineita' (SVHC) >= 0.1 %, jotka Euroopan kemiallisten tuotteiden virasto (ECHA) on julkaissut REACH-direktiivin artiklan 59 mukaan: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>
Seos ei täytä seoksia koskevia PBT- eikä vPvB-ehtoja REACH-asetuksen EY 1907/2006 liitteen XIII mukaisesti.
Seos ei sisällä sellaisia aineita >= 0.1 %, joilla on Euroopan komission delegoidun asetuksen (EU) 2017/2100 tai komission asetuksen (EU) 2018/605 määrittelemien ehtojen mukaisia umpieritysjärjestelmää häiritseviä ominaisuuksia.

KOHTA 3 : KOOSTUMUS YA TIEDOT AINEOSISTA

3.2 Seokset

Koostumus :

Tunnistus	Luokitus (EY) 1272/2008	Huomautus	%
INDEX: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25 PROPAN-2-OLI CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH: 01-2119450011-60 (2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[i]	2.5 <= x % < 10
		[i]	0 <= x % < 2.5

Tiedot aineosista :

(H-lausekkeiden täydellinen teksti: katso kappale 16)
[i] Aine, jolle on saatavana työpaikan enimmäisaltistusrajat.

KOHTA 4 : ENSIAPUTOIMENPITEET

Otettava aina yhteyttä lääkäriin, mikäli on epäilystä altistumisesta tai oireet eivät häviä.
Tajutonta ihmistä EI SAA oksennuttaa.

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Altistuminen hengitysteitse :

Siirrettävä uhri raittiiseen ilmaan. Jos oireet jatkuvat, soita lääkäriille.

Roiskeet silmiin tai silmäkosketus:

Pestävä heti runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta.

Roiskeet iholla tai ihokosketus:

Poistettava heti kaikki likaantuneet vaatteet.
Pestävä heti runsaalla saippualla ja vedellä.

Nieleminen :

Hakeudu lääkäriin hoitoon; näytä etiketti.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei tietoja saatavana.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Ei tietoja saatavana.

KOHTA 5 : PALONTORJUNTATOIMENPITEET

Syttyvä.
Pienien tulipalojen sammuttamiseen sopivat pulveri ja hiilidioksidi.

5.1 Sammutusaineet

Säilytettävä pakkaukset lähellä sammutinta, jotta estetään paineenalaisia pakkauksia räjähtämästä.

Sopivat sammutusmenetelmät

Estettävä sammutuksessa muodostuvan jäteveden pääsy viemäreihin tai vesistöön.
Kuivike, vaahto, hiilidioksidi.

Kielletyt sammutusmenetelmät

Suurinopeuksinen vesisuihku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalossa muodostuu usein paksu, musta savu. Altistuminen hajoamistuotteille voi olla terveydelle vaarallista.
Vältettävä savun hengittämistä.
Tulipalon syttyessä voi muodostua seuraavia aineita :

- hiilimonoksidi (CO)
- hiilidioksidi (CO2)

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Sammutustöissä käytettävä paineilmahengityslaitetta.

KOHTA 6 : TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Huomioi kohdissa 7 ja 8 olevat turvallisuusohjeet.

Pinnat voivat olla liukkaita tuotteen läikyttyä.

Sammutukseen osallistuvat henkilöt

Sammutukseen osallistuvat henkilöt varustetaan asianmukaisilla henkilökohtaisilla suojarusteilla (katso osa 8).

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Imeytä roiskeet ja vuodot palamattomaan imeytysaineeseen kuten hiekka, maa, vermikuliitti, piimaa ja ja kokoa talteen astioihin hävitystä varten.

Estettävä aineen pääsy viemäriin ja vesistöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Suosittelaa pesua pesuaineella, vältettävä liuottimien käyttöä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Ei tietoja saatavana.

KOHTA 7 : KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Varastointitiloihin liittyvät vaatimukset koskevat kaikkia tiloja, joissa seosta käsitellään.

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Pese aina kädet käsittelyn jälkeen.

Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin.

Ei erityisvaroituksia lukuun ottamatta hygieniasäädösten huomioonottamista

Tulipalon ehkäiseminen :

Käsiteltävä hyvin ilmastoidussa tilassa.

Estettävä helposti syttyvien tai räjähtävien pitoisuuksien muodostuminen ilmaan sekä altistumisraja-arvojen ylittyminen.

Estettävä staattisen sähkön kertyminen huolehtimalla riittävästä maadoituksesta.

Seokseen voi muodostua sähköstaattinen varaus : huolehdi aina asianmukaisesta maadoituksesta ennen kaatamista. Käytä antistaattisia kenkiä ja vaatteita; lattian on oltava sähköä johtamaton.

Käytä seosta tiloissa, joissa ei ole avotulta tai muita sytytyslähteitä ja varmista, että sähkölaitteissa on asianmukainen suojaus.

Säilytettävä pakkaukset tiiviisti suljettuna ja erillään kuumuudesta, kipinöistä ja avotulesta.

Vältettävä kipinöivien työkalujen käyttöä. Tupakointi kielletty.

Estettävä sivullisten pääsy.

Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti maattamalla.

Tupakointi kielletty.

Suosittelavat varusteet ja toimenpiteet :

Katso henkilönsuojausta koskevat ohjeet osasta 8.

Huomioi etiketin varoitusohjeet sekä teollisuuden yleiset turvallisuusohjeet.

Varmistettava asianmukainen ilmanvaihto työpisteissä.

Ehkäisevät laitteet ja toimenpiteet :

Tupakointi, syöminen ja juominen on kielletty seoksen käyttöpaikassa.

Vältettävä höyryn, savun ja sumun hengittämistä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä 5°C - 40°C lämpötilassa kuivassa paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

Käytettävä ainoastaan hiilivetyjä kestäviä säiliöitä, liitoksia ja putkistoja.

Varastointi

Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

Säilytettävä pakkaukset tiiviisti suljettuna kuivassa, hyvin ilmastoidussa tilassa.

Eristettävä sytytyslähteistä - tupakointi kielletty.

Säilytettävä erillään kaikista sytytyslähteistä, kuumuudesta ja suorasta auringonpaisteesta.

Vältä staattisen sähkövarauksen kertymistä.

Pakkaus

Säilytettävä pakkauksessa, joka on vastaavaa materiaalia kuin alkuperäinen.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei tietoja saatavana.

KOHTA 8 : ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat



Altistumisraajat työpaikalla :

- Euroopan unioni (2022/431, 2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-mg/m3 :	VLE-ppm :	Huomautuksia :
34590-94-8	308	50	-	-	Peau

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

CAS	TWA :	STE L:	Katto :	Määritelmä :	Ehdot :
67-63-0	200 ppm	400 ppm		A4; BEI	
34590-94-8	100 ppm	150 ppm		Skin	

- Saksa - AGW (BAuA - TRGS 900, 02/2022) :

CAS	VME :	VME :	Ylim.	Huomautuksia
67-63-0		200 ppm 500 mg/m3		2(II)
34590-94-8		50 ppm 310 mg/m3		1(I)

- Ranska (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

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

- Suomi (HTP-värden 2018) :

CAS	TWA :	STE L:	Katto :	Määritelmä :	Ehdot :
67-63-0	200 ppm 500 mg/m3	250 ppm 620 mg/m3			
34590-94-8	50 ppm 310 mg/m3				

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Sovellettavat tekniset tarkastukset

Varmistettava asianmukainen ilmanvaihto mahdollisuuksien mukaan työpisteissä olevilla imureilla ja sopivalla yleisimulla.

Henkilöstön tulee käyttää säännöllisesti pestäviä työhaalareita.

Henkilöiden suojautuminen, kuten henkilökohtaiset suojavarusteet

Käytä henkilökohtaisia suojavarusteita, jotka ovat puhtaita ja asianmukaisesti ylläpidettyjä.

Säilytä henkilökohtaiset suojavarusteet puhtaassa paikassa poissa työskentelyalueelta.

Älä koskaan syö, juo tai tupakoi käytön aikana. Riisu ja pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä. Varmistu riittävästä ilmanvaihdesta etenkin suljetuissa tiloissa.

- Silmien/kasvojen suojaus

Vältettävä tuotteen joutumista silmiin.

Käytettävä suojalaseja, jotka ovat suunniteltu suojaamaan nestemäiltä roiskeilta.

Ennen aineen käsittelyä on puettava standardin EN166 mukaiset suojalasit.

- Käsien suojaus

Käytä asianmukaisia suojakäsineitä, jos ihokosketus on pitkäkestoista tai toistuvaa.

- Kehon suojaus

Henkilöstön käyttämät työvaatteet on pestävä säännöllisesti.

Tuotteen kanssa kosketuksissa ollut iho on pestävä.

- Hengityselinten suojaus

Hengityslaitteet ainoastaan aerosolin tai sumun muodostuessa.

KOHTA 9 : FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Olomuoto :	neste
------------	-------

Väri

Väri:	meripihka
-------	-----------

Haju

Hajun kynnsarvo :	ei määritetty.
-------------------	----------------



Sulamispiste

Sulamispiste tai -alue :	ei merkitystä.
--------------------------	----------------

Jäätymispiste

Jäätymispiste/jäätymisalue :	ei määritetty.
------------------------------	----------------

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

Kiehumispiste tai -alue :	ei merkitystä.
---------------------------	----------------

Syttyvyys

Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut) :	ei määritetty.
---------------------------------------	----------------

Alempi ja ylempi räjähdysraja

Räjähdysvaara, räjähtävyyden alaraja (%) :	ei määritetty.
--	----------------

Räjähdysvaara, räjähtävyyden yläraja (%) :	ei määritetty.
--	----------------

Leimahduspiste

Leimahduspiste :	56.00 °C.
------------------	-----------

Itsesyttymislämpötila

Itsesyttymislämpötila :	ei merkitystä.
-------------------------	----------------

Hajoamislämpötila

Hajoamispiste/intervalli :	ei merkitystä
----------------------------	---------------

pH

Vesiliuoksen pH :	ei määritetty.
-------------------	----------------

pH :	ei annettu.
------	-------------

	lievästi emäksinen.
--	---------------------

Kinemaattinen viskositeetti

Viskositeetti :	ei määritetty.
-----------------	----------------

Viskositeetti :	v < 7 mm ² /s (40°C)
-----------------	---------------------------------

Liukoisuus

Vesiliukoisuus :	liukenee.
------------------	-----------

Rasvaliukoisuus :	ei määritetty.
-------------------	----------------

Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)

Jakautumiskerroin : n-oktanoli/vesi :	ei määritetty.
---------------------------------------	----------------

Höyrynpaine

Höyrynpaine (50°C) :	ei merkitystä.
----------------------	----------------

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

Tiheys :	< 1
----------	-----

Höyryn suhteellinen tiheys

Höyryntiheys :	ei määritetty.
----------------	----------------

Hiukkasten ominaisuudet

Seos ei sisällä nanomateriaalia.

9.2 Muut tiedot

Ei tietoja saatavana.

9.2.1. Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot

Ei tietoja saatavana.

9.2.2. Muut turvallisuusominaisuudet

Ei tietoja saatavana.

KOHTA 10 : STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**10.1 Reaktiivisuus**

Ei tietoja saatavana.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tämä seos on vakaa suositelluissa käsittely- ja varastointiolosuhteissa, jotka on kuvattu osassa 7.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tietoja saatavana.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Laitteita, joista voi syntyä kipinöitä tai joissa on kuuma metallipinta (polttimet, hitsauslaitteet, uunit jne.) ei saa säilyttää tuotteen läheisyydessä.

Vältä seuraavia :

- sähköstaattisen varauksen muodostuminen.

- lämmitys

- lämpö

- liekit ja kuumat pinnat

Suojattava lämmöltä ja sytytyslähteiltä.

Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinäinti.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Voimakkaat hapettimet

Hapot

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Lämpöhajoamisen yhteydessä voi vapautua/muodostua seuraavia :

- hiilimonoksidi (CO)

- hiilidioksidi (CO₂)

KOHTA 11 : MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1. Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Ei tietoja saatavana.

11.1.1. Aineet

Aineiden toksikologisia tietoja ei ole saatavana.

11.1.2. Seos

Ihon kuluminen / ihoärsytys :

Toistuva tai pitkäaikainen kosketus valmisteeseen kanssa saattaa aiheuttaa ihon luontaisen rasvan poistumista, joka johtaa ei-allergiseen kosketusihottumaan ja imeytymiseen ihon läpi.

Vakava silmävaurio / silmien ärsytys :

Silmien lievää ärtymistä

Hengitysvaara :

Höyryn hengittäminen voi aiheuttaa erittäin herkillä ihmisillä hengitysjärjestelmän ärtymistä.

Voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.

11.2. Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Seos ei sisällä mitään ainetta, joka on arvioitu ihmisen terveyteen vaikuttavaksi umpirauhasten toimintaa häiritseväksi aineeksi.



KOHTA 12 : TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

12.1.2. Seokset

Seoksen vesiliöitä koskevia toksikologisia tietoja ei ole saatavana.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Ei tietoja saatavana.

12.3 Biokertyvyys

Ei tietoja saatavana.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Vesiliukoinen

Liikkuvaa maaperässä.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tietoja saatavana.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Seos ei sisällä mitään ainetta, joka on arvioitu ympäristöön vaikuttavaksi umpirauhasten toimintaa häiritseväksi aineeksi.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Älä hävitä tuotetta luontoon tai jäte- tai pintavesien mukana.



KOHTA 13 : JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Seos ja/tai astia on hävitettävä asianmukaisesti direktiivin 2008/98/EY mukaisesti.

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

Jätteet :

Jätteiden käsittely suoritetaan vaarantamatta ihmisten terveyttä, ympäristöä ja etenkin vesistöjä, ilmaa, maaperää, kasveja tai eläimiä.

Kierrättä tai hävitä jäte voimassa olevan lainsäädännön mukaisesti käyttämällä valtuutettua jätelyhtiötä.

Älkää saastuttako vettä tai maaperää jätteillä, älkää heittäkö niitä menemään.

Pilaantuneet pakkaukset :

Tyhjentäkää pakkaus Säilyttäkää pakkauksen päällä olevat etiketit.

Laittakaa ne sovittuun jäteastiaan.

**KOHTA 14 : KULJETUSTIEDOT**

Noudatettava maantiekuljetuksissa ADR-, rautatiekuljetuksissa RID-, merikuljetuksissa IMDG- ja lentokuljetuksissa ICAO/IATA määräyksiä (ADR 2023 - IMDG 2022 [41-22] - ICAO/IATA 2024 [65]).

**14.1. YK-numero tai tunnistenumero**

1987

**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**

UN1987=ALKOHOLIT, N.O.S
(propan-2-oli)

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

- Luokitus :



3

14.4 Pakkausryhmä

III

14.5 Ympäristövaarat

-

**14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**

ADR/RID	Luokka	Vra	Pack.gr.	Lipuke	EmS	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Tunneli
	3	F1	III	3	30	5 L	274 601	E1	3	D/E
IMDG	Luokka	2. lipuke	Pak.ryhmä	LQ	EmS	Ehdot.	EQ	Ahtaus Käsittely	Erottelu	
	3	-	III	5 L	F-E, S-D	223 274	E1	Category A	-	
IATA	Luokka	2. lipuke	Pak.ryhmä	Matkustaj a	Matkustaj a	Rahti	Rahti	Huomautus	EQ	
	3	-	III	355	60 L	366	220 L	A3 A180	E1	
	3	-	III	Y344	10 L	-	-	A3 A180	E1	

Jos määrät ovat pieniä, katso OACI/IATA:n osio 2.7 ja ADR:n ja IMDG:n luku 3.4.

Jos määrät ovat rajoitettuja, katso OACI/IATA:n osio 2.6 ja ADR:n ja IMDG:n luku 3.5.

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei tietoja saatavana.

**KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT****15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö****Luokitusja merkintätiedot ovat osassa 2:**

Seuraavia säädöksiä on käytetty:

- Säädos (EY) n° 1272/2008, jota on muutettu säädöksellä (EU) n° 2022/692 (ATP 18)

Astiaa koskevat tiedot:

Ei tietoja saatavana.

Rajoitukset, joita sovelletaan asetuksen (EY) nro 1907/2006 REACH otsikon VIII mukaan:

Seos ei sisällä mitään ainetta, joka olisi rajoitettu asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) mukaan:

<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.**Räjähtävät lähtöaineet:**

Seos ei sisällä mitään ainetta, johon sovelletaan asetusta (EU) 2019/1148 räjähteiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä.

Erityiset toimenpiteet :

Ei tietoja saatavana.

Pesuainetuotteiden merkintä (EYasetukset nro 648/2004,907/2006) :

- alle 5 prosenttia: ionittomat pinta-aktiiviset aineet

- hajuvedet

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

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

KOHTA 16 : MUUT TIEDOT

Koska käyttöolosuhteita ei ole tiedossamme, käyttöturvallisuustiedotteessa esiintyvät tiedot pohjautuvat tämänhetkiseen tietämykseemme sekä kansallisiin määräyksiin.

Seosta ei saa käyttää muihin kuin osassa 1 kuvattuihin tarkoituksiin ilman ennalta pyydettyjä kirjallisia käsittelyohjeita.

Käyttäjän vastuulla on aina huolehtia, että noudatetaan paikallisia määräyksiä ja lainsäädäntöä.

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tietoja on pidettävä kuvauksena seosta koskevista turvallisuusvaatimuksista eikä takuina sen ominaisuuksista.

Osassa 3 mainittujen lausekkeiden nimike (nimikkeet) :

H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.



Lyhenteet ja akronyymit :

REACH : Rekisteröinti, arviointi, valtuutus ja Kemiallisten aineiden rajoitus

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TMP : Ranskan työperäisten sairauksien taulukko

TLV : kynnyksärajo-arvo (altistus)

AEV : keskimääräinen altistusarvo.

VLRI : Indikaatiivinen raja-arvo

VLRC : Indikaatiivinen rajoitusarvo

ADR : Euroopan-laajuinen sopimus koskien vaarallisten aineiden kansainvälisiä maantiekuljetuksia.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods (vaarallisten aineiden kansainväliset merikuljetukset).

IATA : International Air Transport Association (kansainvälinen ilmakuljetusliitto).

ICAO : International Civil Aviation Organisation (kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö)

RID : Säädökset koskien vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (vesistövaarallisuusluokka).

GHS02 : liekki

PBT: Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen.

vPvB: Erittäin hitaasti hajoava, erittäin biokertyvä.

SVHC : Erityistä huolta aiheuttavat aineet.