

Turvallisuustieto

1907/2006/EY:n mukaan artikla 31

Painopäivä 14.06.2022

Versio numero 1

Tarkistus: 14.06.2022

1.1 Tuotetunniste

- Kauppanimi: MW Hexagum 0,12 % 100880

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

- Elinkaaren vaiheet: PW – laajamittainen käyttö ammattikäyttäjien keskuudessa
- Käyttöala: SU20 – terveystuotteet
- Tuoteluokka: PC39 – kosmetiikka ja henkilökohtaiset hygieniatuotteet
- Aineen/seoksen käyttötarkoitus: ylläpitotuote

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

- Valmistaja/toimittaja:
PRISMAN GmbH
Otto-Hahn-Ring 6–18
D-64653 Lorsch Saksa

Myynti:

Müller & Weygandt GmbH
Reichardsweide 40

D-63654 Büdingen Puhelin: +49 (0) 60 42 – 88 00 88

- Lisätietoja saatavilla: Abteilung
Produktsicherheit
Alexander.Metz@prisman.de

- 1.4 Häätäpuhelinnumero: Gesundheit Österreich GmbH:n
myrkkytietokeskus (VIZ) Häätäpuhelu 0–24 tuntia: +43 1 406 43 43

OSA 2: Vaarojen tunnistaminen

- 2.1 Aineen tai seoksen luokittelu
- Luokitus asetuksen (EY) nro 1272/2008 mukaisesti Tuote ei ole luokiteltu Iso-Britannian CLP-asetuksen mukaisesti.

2.2 Etiketielementit

- Merkintä asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti: ei sovellettavissa
- Vaarapiktogrammit: ei ole
- Huomiosana: ei ole
- Vaaralausekkeet: ei ole

2.3 Muut vaarat

- PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset
- PBT: ei sovellettavissa
- vPvB: ei sovellettavissa

LUKU 3: Ainesosien koostumus ja tiedot

- 3.2 Kemiallinen karakterisointi: Seokset
- Kuvaus: Alla lueteltuja aineita, joissa on vaarattomia lisäaineita.

- Vaaralliset komponentit:

CAS: 56-81-5 glyseroliainetta, jossa on yhteisön työpaikan altistusraja EINECS: 200-289-5 RTECS: MA 8050000	• 2,5 %
---	---------

- Lisätietoja: Lueteltujen vaaralauseiden sanamuoto löytyy kohdasta 16.

OSA 4: Ensiaputoimenpiteet

- 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus
- Yleistä: Erityisiä ensiaputoimenpiteitä ei tarvita.
- Hengitettynä: Siirrä altistunut henkilö raittiiseen ilmaan. Oireiden ilmetessä hakeudu lääkärin hoitoon.
- Ihokosketuksen jälkeen: Tuote ei yleensä ärsytä ihoa.

(Jatkuu sivulla 2)

Turvallisuustieto

1907/2006/EY:n mukaan artikla 31

Painopäivä 14.06.2022

Versio numero 1

Tarkistus: 14.06.2022

Kauppanimi: MW Hexagum 0,12 % 100880

- Silmäkosketuksen jälkeen: Huuhtelee avointa silmää useiden minuuttien ajan juoksevilla vedellä. (Sivun 1 jatkumo)
 - Nieltynä: Ota yhteys lääkäriin, jos oireet jatkuvat.
- 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä akuutit että viivästyneet: lisätietoja ei ole saatavilla.
- 4.3 Tiedot välittömästä lääketieteellisestä hoidosta ja erityishoitoa koskevista ohjeista: Lisätietoja ei ole saatavilla.

* KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

- 5.1 Sammutusmateriaali
- Sopivat sammutusaineet: Käytä ympäristöolosuhteisiin sopivia sammutusmenetelmiä.
- 5.2 Erityiset vaarat, jotka johtuvat aineesta tai seoksesta, Lisätietoja ei ole saatavilla.
- 5.3 Neuvoja palomiehille
- Suojavarusteet: Erityisiä toimenpiteitä ei tarvita.

* KOHTA 6: Vahingossa tapahtuvat vapautustoimenpiteet

- 6.1 Henkilökohtaiset varoimet, suojavarusteet ja hätätoimenpiteet Ei vaadita.
- 6.2 Ympäristövaroimet: Laimenna runsaalla vedellä.
Älä päästä viemäreihin tai pinta- tai pohjaveteen.
- 6.3 Menetelmät ja materiaalit säilytys- ja puhdistusaineisiin: Imeytyy nestettä sitovaan materiaaliin (hiekkaa, diatomiitti, happositojat, yleiset sideaineet, sahanpuru).
- 6.4 Viittaus muihin pykälisiin Vaarallisia aineita ei vapauteta.
Katso kohta 7 saadaksesi tietoa turvallisesta käsittelystä.
Katso kohta 8 saadaksesi tietoa henkilökohtaisesta suojavarusteista.
Katso kohta 13 hävittämistietoja varten.

* OSA 7: Käsittely ja varastointi

- 7.1 Varoimet turvallisesta käsittelystä Erityisiä toimenpiteitä ei tarvita.
- Tietoa palo- ja räjähdysuojauksesta: Erityistoimenpiteitä ei tarvita.
- 7.2 Turvallisen säilytyksen ehdot, mukaan lukien mahdolliset yhteensopimattomuudet
- Säilytys:
- Varastojen ja astioiden vaatimukset: Säilytä vain alkuperäisessä astiassa.
- Tietoa varastoinnista yhdessä yhteisessä varastotilassa: Ei vaadittu.
- Lisätietoja säilytysolosuhteista: Ei lainkaan.
- 7.3 Tarkka loppukäyttö Lisätietoja ei ole saatavilla.

* LUKU 8: Altistuksen hallinta/henkilökohtainen suojaus

- 8.1 Ohjausparametrit
- Lisätietoja teknisten tilojen suunnittelusta: Ei lisätietoja; Katso kohta 7.

· Ainesosat, joiden raja-arvot vaativat seurantaan työpaikalla: 56-81-5 glyseroli WEL Pitkäaikainen arvo: 10 mg/m³

- Lisätietoja: Laadintahetkellä voimassa olleita luetteloita on käytetty perustana.

8.2 Altistuksen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

- Henkilösuojaimet:
- Yleiset suoja- ja hygienia-toimenpiteet: Kemikaaleja käsiteltäessä on noudatettava tavanomaisia varotoimia.
- Hengityksensuojaus: Ei vaadita

(Jatkuu sivulla 3)

Turvallisuustieto

1907/2006/EY:n mukaan artikla 31

Painopäivä 14.06.2022

Versio numero 1

Tarkistus: 14.06.2022

Kauppanimi: MW Hexagum 0,12 % 100880

- Käsien suojaus:

(Sivu 2 jatkuu)

Suojakäsineiden materiaalin on oltava läpäisemätön ja kestävä tuotetta/ainetta/valmistetta vastaan. Koska käytettävissä ei ole testituloksia, suojakäsine materiaalia ei voida yksiselitteisesti suositella tälle tuotteelle, valmisteelle tai kemikaaliseokselle. Suojakäsine materiaalin valinnassa on otettava huomioon läpäisy aika, diffuusionopeus ja hajoaminen.

- Suojakäsine materiaali:

Sopivien suojakäsineiden valinta ei riipu pelkästään materiaalista, vaan myös muista laatuominaisuuksista ja vaihtelee valmistajasta toiseen. Koska tuote koostuu useista aineista, suojakäsineiden kestävyyttä ei voida laskea etukäteen, vaan se on tarkistettava ennen käyttöä.

- Suojakäsine materiaalin läpäisy aika:

Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsineiden valmistajalta ja sitä on noudatettava.

- Pysyvä kosketus työalueilla, joissa ei ole kohonnutta loukkaantumisriskiä (esim. laboratorio):

Kumista valmistetut suojakäsineet.

- Pysyvä kosketus:

Neopreenista valmistetut suojakäsineet.

- Roiskesuojaukseen soveltuvat suojakäsineet, valmistusmateriaalit:

– nitrilikumi (NBR), butylikumi (BR), luonnonkumi (NR)

Silmien suojaus: Suojalaseja suositellaan täyden yhteydessä

*

OSA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

- 9.1 Tietoa perusfysikaalisista ja kemiallisista ominaisuuksista
- Yleistä tietoa
- Ulkonäkö: Muoto: Virtaava Väri: Vaaleansininen

- Haju: Minttu
- Hajukynnys: Ei määritelty.

· pH-arvo 20 °C:ssa: 5-6

- Olosuhteen muutos Sulamispiste/jäätymispiste: 0 °C
- Alkuperäinen kiehumispiste ja kiehumisalue: 78 °C

· Syttymispiste: 100 °C

· Syttyvyys (kiinteä, kaasu): Ei sovellettavissa.

· Hajotuslämpötila: Ei määritetty.

· Automaattinen sytytyslämpötila: Tuote ei sytytä itsestään.

· Räjähdyttävyys ominaisuudet: Tuote ei aiheuta räjähdysvaaraa.

· Räjähdyksrajat: Alempi: Ei määritetty.

· Ylempi: Ei määritetty.

· Höyrynpaine 20 °C:ssa: 23 hPa

- Tiheys 20 °C:ssa: 1 g/cm³
- Suhteellinen tiheys ei ole määritelty.
- Höyrytiheys ei ole määritetty.
- Haihtumisnopeutta ei ole määritetty.

(Jatkuu sivulla 4)

Turvallisuustieto

1907/2006/EY:n mukaan artikla 31

Painopäivä 14.06.2022

Versio numero 1

Tarkistus: 14.06.2022

Kauppanimi: MW Hexagum 0,12 % 100880

(Sivu 3 jatkuu)

· Liukoisuus / sekoittuminen veden kanssa:	Täysin sekoittuva
· Jakokerroin: n-oktanoli/vesi:	Ei määritetty
· Viskositeetti:	
Dynaaminen:	Ei määritetty
Kinemaattinen:	Ei määritetty
· Liuottimen pitoisuus:	
Orgaaniset liuottimet:	2.0 %
Vesi:	97.0 %
VOC (EC)	0 %
· 9.2 Muuta tietoa	Lisätietoja ei ole saatavilla.

LUKU 10: Vakaus ja reaktiivisuus

- 10.1 Reaktiivisuus Lisätietoja ei ole saatavilla.
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus
- Lämpöhajoaminen / välttämisen ehdot: Ei hajoamista, jos sitä käytetään vaatimusten mukaisesti.
- 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Vaarallisia reaktioita ei tiedetä.
- 10.4 Välttämisen ehdot Lisätietoja ei ole saatavilla.
- 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit: Lisätietoja ei saatavilla.
- 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet: Vaarallisia hajoamistuotteita ei tunneta.

LUKU 11: Toksikologiset tiedot

- 11.1 Tietoa toksikologisista vaikutuksista
- Akuutti toksisuus Saatavilla olevien tietojen perusteella luokittelukriteerit eivät täyty.
- Ensisijainen ärsyttävä vaikutus:
- Ihon korroosio/ärsytys Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- Vakava silmävaurio/ärsytys Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- Hengitys- tai ihon herkistys Saatavilla olevien tietojen perusteella luokittelukriteerit eivät täyty.
- Lisätoksikologista tietoa:
- CMR-vaikutukset (karsinogeenisyys, mutageenisyys ja toksisuus lisääntymiselle)
- Sukusolujen mutageenisyys Saatavilla olevien tietojen perusteella luokittelukriteerit eivät täyty.
- Karsinogeenisyys Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- Lisääntymismyrkyllisyys Saatavilla olevien tietojen perusteella luokittelukriteerit eivät täyty.
- STOT-yksittäisaltistus Saatavilla olevien tietojen perusteella luokittelukriteerit eivät täyty.
- STOT-toistuva altistus Saatavilla olevien tietojen perusteella luokittelukriteerit eivät täyty.
- Aspiraatoriski Saatavilla olevien tietojen perusteella luokittelukriteerit eivät täyty.

OSA 12: Ekologinen informaatio

- 12.1 Myrkyllisyys
- Vesieläinten toksisuus: Lisätietoja ei ole saatavilla.
- 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus Lisätietoja ei ole saatavilla.
- 12.3 Biokertyvä potentiaali Lisätietoja ei ole saatavilla.
- 12.4 Liikkuvuus maaperässä Lisätietoja ei ole saatavilla.
- Lisätietoa ekologisesti:
- Yleiset huomautukset: Vesivaaraluokka 1 (Saksan sääntely) (Itsearviointi): hieman vaarallinen vedelle Älä päästä laimentamatonta tuotetta tai suuria määriä pohjavesiin, vesistöihin tai viemärijärjestelmään.

(Jatkuu sivulla 5)

Turvallisuustieto

1907/2006/EY:n mukaan artikla 31

Painopäivä 14.06.2022

Versio numero 1

Tarkistus: 14.06.2022

Kauppanimi: MW Hexagum 0,12 % 100880

(Sivu 4 jatkuu)

- 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset
- PBT: Ei sovellettavissa.
- vPvB: Ei sovellettavissa.
- 12.6 Muut haittavaikutukset Lisätietoja ei ole saatavilla.

* KOHTA 13: Hävittämisen näkökohdat

- 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät
- Suositus: Pienemmät määrät voidaan hävittää kotitalousjätteen mukana.
- Puhdistamaton pakkaus:
- Suositus: Hävittäminen on tehtävä virallisten määräysten mukaisesti.
- Suositellut puhdistusaineet: Vettä, tarvittaessa yhdessä puhdistusaineiden kanssa.

* KOHTA 14: Liikennetiedot

- | | |
|--|---|
| · 14.1 UN-numero | |
| · ADR, DNA, IMDG, IATA | Ei sovellettavissa |
| · 14.2 YK:n varsinainen laivanimi | |
| · ADR | Tyhjä |
| · DNA, IMDG, IATA | |
| · 14.3 Kuljetusvaaraluokka(t) | |
| · ADR, DNA, IMDG, IATA | |
| · Luokka | Ei sovellettavissa |
| · 14.4 Pakkausryhmä | |
| · ADR, IMDG, IATA | Ei sovellettavissa |
| · 14.5 Ympäristövaarat: | |
| · Meren saasteet: | Ei |
| · 14.7 Kuljetus irtotavarana Marpolin liitteen II ja IBC-koodin mukaisesti | Ei sovellettavissa. |
| · Liikenne/Lisätietoja: | Ei vaarallinen yllä mainittujen vaatimusten mukaan. |

* KOHTA 15: Säätelytiedot

- 15.1 Aineelle tai seokselle erityiset turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäädökset
- Merkinnät asetuksen (EY) No 1272/2008 mukaisesti -
- Vaaran piktogrammit: Ei sovellettavissa
- Merkkisana: Ei ole
- Vaaralauseet: Ei sovellettavissa
- 15.2 Kemiallisen turvallisuuden arviointi: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

* KOHTA 16: Muuta tietoa

Tämä tieto perustuu nykyiseen tietämykseen. Tämä ei kuitenkaan takaa mitään yksittäisiä tuotteen ominaisuuksia eikä luollisesti pätevää sopimussuhdetta.

- Suositeltu käyttörajoitus Tuote vain ammatilaiskäyttöön
- Lyhenteet ja lyhenteet:
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Säännöt vaarallisten aineiden kansainvälisestä junakuljetuksesta) IATA-DGR: Vaarallisten aineiden määräykset "International Air Transport Associationin" (IATA) toimesta ICAO: International Civil Aviation Organization (jatkuu sivulla 6)

Turvallisuustieto

1907/2006/EY:n mukaan artikla 31

Painopäivä 14.06.2022

Versio numero 1

Tarkistus: 14.06.2022

Kauppanimi: MW Hexagum 0,12 % 100880

(Sivu 5 jatkuu)

ICAO-TI: Kansainvälisen siviili-ilmailujärjestön (ICAO) tekniset ohjeet
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Euroopan sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisestä maantiekuljetuksesta) IMDG: Kansainvälinen vaarallisten aineiden merilaki IATA: Kansainvälinen ilmaliikenneliitto GHS: Maailmanlaajuisesti harmonisoitu kemikaaliluokitus- ja merkintäjärjestelmä EINECS: Euroopan olemassa olevien kaupallisten kemikaalien inventaario ELINCS: Euroopan ilmoitettujen kemikaalien luettelo CAS: Chemical Abstracts Service (American Chemical Society:n osasto) VOC: Haihtuvat orgaaniset yhdisteet (USA, EU) PBT: Pysyvät, biokertyvät ja myrkylliset vPvB: erittäin pysyvät ja hyvin biokertyvät

· * Dataa verrataan aiempaan versioon muutettu.

GB