

## OHUTUSKAART

## mira 4170 decor primer

## 1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

## 1.1. Tootetähis

Nimetus

**mira 4170 decor primer**

Unikaalse koostise identifitseerija (UFI)

**Andmed puuduvad**

## 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Kemikaali või segu asjakohased määratud kasutuseesmärgid

**Pinnatöötlus**

Kasutusalaad mida ei soovitata

**Mittespetsiifiline.**

## 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Ettevõtte ja aadress

**mira byggeprodukter a/s**

Egegårdsvej 2

4621 Gadstrup

+45 46 19 19 46

[www.mira.eu.com](http://www.mira.eu.com)

Kontakt

-

E-mail

[info@mira.eu.com](mailto:info@mira.eu.com)

Kuupäev

2021-04-26

Ohutuskaardi versioon:

1.0

## 1.4. Hädaabitelefoninumber

Häirekeskuse: 112

Terviseameti mürgistusteabekeskuse infoliin 16 662 on avatud E 9.00 - 21.00, ülejäänud päevadel T-P on infoliin avatud ööpäevaringselt. Välismaalt helistades vali number (+372) 7943 794.

Kaitsemeetmeid vt jaotisest "Esmaabimeetmed".

## 2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

## 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimata vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008 (CLP)

## 2.2. Mürgistuselemendid

Ohupiktogrammidest

Ei rakendu

Tunnussõna

Ei rakendu

Ohulause

Ei rakendu

Hoiatuslaused

Üldised

P102, Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Ohtu ennetavad

-  
Reageerimise kohta

-  
Säilitamise kohta

-  
Kõrvaldamise kohta

P501, Sisu/mahuti kõrvaldada tunnustatud jäätmekäitluskohas.

Sisaldab

**Water**

### 2.3. Muud ohud

Muu märgistus

**Ei rakendu**

Muu

See segu/toode ei sisalda aineid, mis vastavad kategooriasse PBT ja/või vPvB liigitamiseks nõutavatele tingimustele.

## 3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

### 3.1 Ained

Ei sisalda teavitamiskohustusega koostisaineid

-----

H-lausete täielikku teksti vaadake jagu 16. Kokkupuute piirväärtused on loetletud jagu 8, kui need on kättesaadavad.

Muu info

Mittespetsiifiline.

## 4. JAGU. Esmaabimeetmed

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldinfo

Õnnetuse korral pöörduda arsti või erakorralise meditsiini osakonna poole - näidata toote etiketti või kemikaali ohutuskaarti. Arst võib võtta ühendust riikliku mürgistuskeskusega.

Pöörduda arsti poole, kui kannatanu seisukorra osas on kahtlusi või kui sümptomid püsivad. Mitte kunagi ei tohi anda teadvuseeta inimesele vett või muud vedelikku.

Sissehingamisel

Hingamisraskuste või hingamisteede ärrituse korral: Viia kannatanu värske õhu kätte ja jääda tema juurde.

Kokkupuutel nahaga

Ärrituse korral loputage veega. Kui ärritus püsib, pöörduge arsti poole.

Silma sattumisel

Silma ärrituse korral: Eemaldage kontaktläätsed. Loputage silmi koheselt rohke veega (20-30 °C), kuni ärritus taandub.

Allaneelamisel

Anda kannatanule rohkesti juua ja jälgida teda. Teadvuse kaotamisel: pöörduda kohe arsti poole ja võtta kaasa käesolev kemikaali ohutuskaart või toote etikett. Mitte esile kutsuda oksendamist, välja arvatud juhul, kui seda soovitab arst. Asetada kannatanu pea asendisse, mis väldib maosisu tagasivalgumist suhu ja kurku.

Põletus

**Ei rakendu**

### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

**Mittespetsiifiline.**

### 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

**Mittespetsiifiline.**

Info meditsiinitöötajatele

Võtka kaasa käesolev ohutuskaardi või kemikaali etiketti.

## 5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

### 5.1. Tulekustutusvahendid

Ei rakendu

### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral tekib tihe suits. Pikemaajaline kokkupuude laguproduktidega võib ohustada tervist. Tulekahju mõjualas olevaid suletud mahuteid tuleb jahutada veega. Tule kustutamiseks kasutatud vett ei tohi lasta kanalisatsiooni ega vooluveekogudesse.

### 5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Tuletõrjajad peavad kasutama sobivaid hingamisteede kaitsevahendeid.

## 6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Erinõuded puuduvad.

### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältige järvedesse, vooluveekogudesse ja kanalisatsiooni pääsemist.

### 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Kasutage mittesüttivate absorbeerivate materjalide tõkestamiseks ja kogumiseks liiva, saepuru, mulda, vermikuliiti, kobediatomiiti ja pange need mahutisse jäätmekäitluseks vastavalt kohalikele eeskirjadele. Võimalusel puhastage tavapärase puhastusvahenditega. Vältige lahusteid.

### 6.4. Viited muudele jagudele

Jäätmekäitlust vt jaotisest "Jäätmekäitlus".

Kaitsemeetmeid vt jaotisest "Kokkupuute ohjamine/isikukaitse".

## 7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Suitsetamine, söömine, joomine ja tubaka, toiduainete ja jookide hoidmine ruumis keelatud.

Isikukaitsevahendeid vt jaotisest "Kokkupuute ohjamine/isikukaitse".

### 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Eritingimused ei ole nõutavad.

Pakendi sobivusega seotud nõuded

Hoida alati algse mahutiga samast materjalist mahutites.

Säilitustemperatuur

Hoida suletud originaalpakendis kuivas ja hästi ventileeritavas kohas.

Kokkusobimatud materjalid

Tugevad happed, tugevad alused, tugevalt oksüdeerivad ained ja tugevalt redutseerivad ained.

### 7.3. Erikasutus

Seda toodet tohib kasutada ainult jaotises 1.2 kirjeldatud eesmärkidel.

## 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1. Kontrolliparameetrid

Ükski aine ei ole kantud kutsealase kokkupuute piiranguga tervistkahjustavate ainete loendisse.

DNEL

Andmed puuduvad

PNEC

Andmed puuduvad

### 8.2. Kokkupuute ohjamine

Juhul kui toodet kasutatakse ettenähtud moel, ei ole kontroll vajalik.

Üldised soovitusused

Suitsetamine, söömine, joomine ja tubaka, toiduainete ja jookide hoidmine ruumis keelatud.

Kokkupuute stsenaariumid

Selle toote jaoks ei ole koostatud kokkupuute stsenaariume.

Kokkupuute piirväärtused

Toote koostisainete kohta puuduvad kutsealase kokkupuute piirväärtused.

Insenertechnilised meetmed

Hügieenimeetmed

Pärast kasutamist peske käsi.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Erinõuded puuduvad.

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Üldteave

Kasutage ainult CE-märgistusega kaitsevahendeid.

Hingamisteede kaitse

Erinõuded puuduvad.

Naha kaitse

Tööolukord	Soovitav	Tüüp/Kategooria	Standardid
	Eemaldage määratud riided ja peske nahka põhjalikult seebi ja veega, kui töö on lõppenud.		

Käte kaitse

Tööolukord	Materjal	Minimaalne kihi paksus (mm)	Läbimisaeg (min.)	Standardid
	PVC	0.12	-	EN374-2



Silmade kaitse

Tööolukord	Tüüp	Standardid
	Kaitseprille	



## 9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Olek

Vedelik

Värvus

Selge

Lõhn

Nõrk

Lõhnalävi (ppm)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

pH

8,5 – 9,5

Tihedus (g/cm<sup>3</sup>)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Viskoossus

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Oleku muutused

Sulamispunkt (°C)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Keemispunkt (°C)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Aururõhk

17.50 mmHg

Auru tihedus

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Lagunemistemperatuur (°C)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Aurustumiskiirus (n-butüülatsetaat = 100)

Teave tule- ja plahvatusohu kohta

Leekpunkt (°C)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Süttimispunkt (°C)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Isesüttimispunkt (°C)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Plahvatuspiir (% v/v)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Plahvatusohtlikkus

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Oksüdeerivad omadused

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Lahustuvus

Lahustuvus vees

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Jaotustegur n-oktanool/vesi

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Lahustuvus rasvas (g/L)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

9.2. Muu teave

## 10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Andmed puuduvad

10.2. Keemiline stabiilsus

Toode on stabiilne tingimustes, mida on kirjeldatud jaotises "Käitlemine ja ladustamine".

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Mittespetsiifiline.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Mittespetsiifiline.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugevad happed, tugevad alused, tugevalt oksüdeerivad ained ja tugevalt redutseerivad ained.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Toote omadused ei halvene, kui seda kasutatakse jaotises 1 määratletud moel.

## 11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

## Akuutne mürgisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

## Nahka söövitav/ärritav

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

## Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

## Hingamiselundite sensibiliseerimine

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

## Naha sensibiliseerimine

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

## Mutageensus sugurakkudele

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

## Kantserogeensus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

## Reproduktiivtoksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

## Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

## Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

## Hingamiskahjustus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

## Pikaajaline toime

Mittespetsiifiline.

## Muu teave

Mittespetsiifiline.

## 12. JAGU. Ökoloogiline teave

### 12.1. Toksilisus

Andmed puuduvad

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

Andmed puuduvad

### 12.3. Bioakumulatsioon

Andmed puuduvad

### 12.4. Liikuvus pinnases

Andmed puuduvad

### 12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

See segu/toode ei sisalda aineid, mis vastavad kategooriasse PBT ja/või vPvB liigitamiseks nõutavatele tingimustele.

### 12.6. Muud kahjulikud mõjud

Mittespetsiifiline.

## 13. JAGU. Jäätmekäitlus

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Ei kuulu ohtlike jäätmete hulka.

Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014, 18. detsember 2014, millega asendatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2008/98/EÜ (mis käsitleb jäätmeid ja millega tunnistatakse kehtetuks teatud direktiivid) III lisa.

### EWC kood

08 01 12 Värv- ja lakijäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 01 11

### Muu märgistus

Ei rakendu

### Saastunud pakendimaterjal

Saastunud pakendid tuleb hävitada samamoodi nagu toode ise.

## 14. JAGU. Veonõuded

14.1 - 14.4

ADR, IATA ja IMDG seisukohalt mitteohtlikud ained.

ADR/RID

Ei rakendu

IMDG

Ei rakendu

IATA

Ei rakendu

"MARINE POLLUTANT"

Ei

14.5. Keskkonnaohud

Ei rakendu

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Ei rakendu

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Andmed puuduvad

## 15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Piirangud kasutamisel

Mittespetsiifiline.

Nõuded eriväljaõppele

Erinõuded puuduvad.

SEVESO - Ohukategooriad / Nimetatud ohtlikud ained

Ei rakendu

Muu teave

Ei rakendu

Allikas

Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014, 18. detsember 2014, millega asendatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2008/98/EÜ (mis käsitleb jäätmeid ja millega tunnistatakse kehtetuks teatud direktiivid) III lisa.

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist ning millega muudetakse direktiive 67/548/EMÜ ja 1999/45/EÜ ja tunnistatakse need kehtetuks ning muudetakse määrust (EÜ) nr 1907/2006 (EMPs kohaldatav tekst) (CLP).

EÜ määrus 1907/2006 (REACH).

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Ei

## 16. JAGU. Muu teave

Lühendid ja akronüümid

ADN = Ohtlike veoste rahvusvahelise siseveeteede Euroopa kokkulepe

ADR = Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe Ägeda toksilisuse hinnang

BCF = Biokontsentratsiooni faktor

CAS = Chemical Abstracts' teenistus

CE = Conformité Européenne

CLP = Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus [EÜ määrus nr 1272/2008]

CSA = Kemikaalide ohutuse hindamine

CSR = Kemikaalide ohutuaruanne

DNEL = Tuletatud mittetoimiv tase

EUH-lause = CLP eriohulause

EJK = Euroopa jäätmekataloog  
GHS = Kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise globaalne harmoneeritud süsteem  
IATA = Rahvusvaheliste Õhuvõtte Assotsiatsioon  
IBC = hulgikauba vahekonteiner  
IMDG = Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo koodeks/eeskiri  
LogP o/w Oktanool/vesi jaotuskoefitsiendi logaritm  
LOÜ = Lenduvad orgaanilised ühendid  
MARPOL 73/78 = 1973.a Rahvusvaheline konventsioon merereostuse vältimiseks laeval muudetud 1978.a protokolliga. ("Marpol" - merereostus)  
OECD = Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon  
PBT = Püsivad, bioakumuleeruvad ja mürgised Arvutuslik mittetoimiv sisaldus  
RID = Ohtlike veoste rahvusvahelise raudteeveo kokkulepe  
SCL = On konkreetse sisalduse piirnormiga.  
SVHS = Väga ohtlikud ained  
STOT-RE = Mürgistus siseelundi suhtes - korduv kokkupuude  
STOT-SE = Mürgistus siseelundi suhtes - ühekordne kokkupuude  
TWA = Ajas kaalutud keskmine  
ÜRO = Ühinenud Rahvaste Organisatsioon  
UVCB = Kompleksne süsivesiniku aine  
vPvB = Väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad

#### Muu teave

Vastavalt REACH-i artiklile 31 ei ole selle toote puhul kemikaali ohutuskaart nõutav. Käesolev kemikaali ohutuskaart on koostatud vabatahtlikkuse alusel, et jagada asjakohast teavet vastavalt REACH-i artiklile 32.

#### Ohutuskaardi on kinnitanud

Reyhaneh R. Kanafi

#### Muu

Muudatus (võrreldes viimase olulise muudatusega (kemikaali ohutuskaardi versiooni esimene number) on tähistatud sinise kolmnurgaga.

Käesoleval kemikaali ohutuskaardil sisalduv info kehtib ainult selle spetsiifilise toote kohta (nimetatud 1. jagu) ja ei pruugi tingimata kehtida teiste kemikaalide või toodete puhul.

Soovitatakse käesolevat kemikaali ohutuskaart anda üle toote tegelikule kasutajale. Sellel kemikaali ohutuskaardil sisalduvat informatsiooni ei tohi kasutada toote spetsifikatsioonina.

Riik-keel: EE-et