

**VARNOSTNI LIST v skladu z uredbo EU 1907/2006 (REACH) ter njenimi posodobitvami**

1 / 7

M notranja zidna barva bela

Revizija št:5/ 7  
Datum prve izdaje: 16-02-05  
Datum izdaje:20-02-17  
Izpisano:05-11-17**1. Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1 Identifikator izdelka**

|                     |                                    |
|---------------------|------------------------------------|
| Proizvod            | <b>M notranja zidna barva bela</b> |
| Šifra (e) proizvoda | 412962                             |

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Namen, področje uporabe | Notranja zidna barva za neobremenjene zidne površine<br>Izdelek se uporablja v široki potrošnji in za profesionalno uporabo. |
| Način uporabe           | Nanaša se z valjčkom, čopičem ali brizganjem   |

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

|                 |   |
|-----------------|---|
| Dobavitelj      | HGtrade d.o.o.<br>Zasavska cesta 95 • 1231 Ljubljana-Črnuče, Slovenija<br>T +386 1 729 82 00 F +386 1 729 82 25 |
| Odgovorna oseba | Tatjana Komac, e-mail: tatjana.komac@hgtrade.si   |

**1.4 Telefonska številka za nujne primere**

|         |   |
|---------|---|
| Telefon | Posvetovati se z osebnim ali dežurnim zdravnikom.<br>V primeru življenjske ogroženosti poklicati: 112<br>ali UKC Ljubljana - Center za zastrupitve: 01/ 522-51-33 |
|---------|---|

**2. Ugotovitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi  
Razvrstitev (EU 1272/2008)**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Kategorije nevarnosti | Zmes po kriterijih za razvrščanje ( v skladu z uredbo CLP-EU GHS, št. 1272 / 2008) ni razvrščena kot nevarna. |
|-----------------------|---|

**2.2 Elementi etikete  
EU 1272/2008:**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Stavki o nevarnosti (H-stavki) | Zmes po kriterijih za razvrščanje ( v skladu z uredbo CLP-EU GHS, št. 1272 / 2008) ni razvrščena kot nevarna.                |
| Previdnostni stavki (P-stavki) | P101 - Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda. P102 - Hraniti zunaj dosega otrok. |

**2.3 Druge nevarnosti**

|  |                            |
|--|----------------------------|
|  | Ni razpoložljivih podatkov |
|--|----------------------------|

### 3. Sestava/podatki o sestavinah

#### 3.2 Zmesi

| Kemijska sestava:                        | Notranja zidna barva na osnovi vinilacetat-versatne disperzije. |                                   |   |
|--|---|-----------------------------------|---|
| Kemijsko ime                             | Koncentracija [ut. %]   | CAS EINECS EU INDEX REACH reg.št. | Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008), Opombe |
| Pripravek ne vsebuje nevarnih komponent. |   |                                   |   |
|  |   |                                   |   |

### 4. Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

|                  |  |
|------------------|--|
| Po vdihavanju:   | Če pride do kakršnihkoli simptomov ponesrečenca odvesti na čist zrak.                              |
| Po stiku z kožo: | Odstraniti polito obleko. Izmiti kožo z vodo in milom.   |
| Po stiku z očmi: | Izprati oči z vodo tako, da voda odstrani ostanke izdelka.   |
| Po zaužitju:     | Ne jesti. Usta izprati z vodo. Ne izzvati bruhanja. Nikoli ničesar dajati v usta nezavestni osebi. |

#### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Po vdihavanju:   | Ni podatkov. |
| Po stiku z kožo: | Ni podatkov. |
| Po stiku z očmi: | Ni podatkov. |
| Po zaužitju:     | Ni podatkov. |

#### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

|  |                            |
|--|----------------------------|
|  | Ni razpoložljivih podatkov |
|--|----------------------------|

### 5. Protipožarni ukrepi

#### 5.1 Sredstva za gašenje

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Sredstva za gašenje požara:     | Zaradi nevnetljivih lastnosti izdelka posebna sredstva niso potrebna. Izdelek ni vnetljiv. Zapirati posode z izdelkom. |
| Neustrezna sredstva za gašenje: | Odprt vodni curek  |

#### 5.2 Posebne nevarnosti, ki lahko nastanejo pri proizvodnji:

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Podatki o nevarnostih: | Niso potrebne. |
|------------------------|----------------|

#### 5.3 Nasvet za gasilce

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Posebna oprema za zaščito gasilcev: | Ni posebnosti. |
|-------------------------------------|----------------|

## 6. Ukrepi ob nenamernih izpustih

### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

|               |                              |
|---------------|------------------------------|
| Zaščita oseb: | Poskrbeti za dobro zračenje. |
|---------------|------------------------------|

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

|                 |   |
|-----------------|---|
| Zaščita okolja: | Preprečiti izlitje v vodo, vodna zajetja, kleti, jame ali kanalizacijo. |
|-----------------|---|

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

|  |  |
|--|--|
| Postopki čiščenja ob nezgodnih izpustih: | Izlitje zajeziti in pomešati izliti izdelek z zemljo, peskom ali drugimi vpojnimi materiali za tekočine. |
|--|--|

## 7. Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Osebni zaščitni ukrepi:     | Izdelek ni nevaren in ne zahteva posebnega rokovanja. Zagotoviti izpolnjevanje predpisov iz varstva pri delu. Posode z izdelkom zapirati. Med uporabo ne jesti, piti. |
| Navodilo za varno ravnanje: | Izdelek ni nevarna kemikalija. Uporabiti dobro industrijsko prakso in osebno higijeno. Preprečiti da izdelek pride v stik z očmi in kožo.                             |

### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Tehnični ukrepi in pogoji: | Skladiščiti pri temperaturi od 5°C do 35°C. IZDELEK NE SME ZMRZNITI. Ne skladiščiti skupaj z hrano ali živilsko krmo. Izdelek hraniti v dobro zaprti posodi na suhem in dobro prezračenem prostoru, oziroma v skladu s pogoji, ki so na etiketi ali tehnični dokumentaciji. Embalaža mora biti označena z originalno nalepko proizvajalca. |
| Razred skladiščenja:       | 12: Negorljivi proizvodi   |

### 7.3 Posebne končne uporabe

|                      |  |
|----------------------|--|
| Embalažni materiali: | PRIPOROČENI: Plastična embalaža<br>NEPRIMERNI: Kovinska embalaža |
|----------------------|--|

## 8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

Predpisane mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost nevarnih sestavin v atmosferi delovnega mesta po Pravilniku o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1 in 38/15):

Ni nobenih meja izpostavljenosti za komponente tega izdelka. Zelo verjetne niso tudi dodatne tehnične mere nadzora nad ugodjem delavca pri delu, seveda pri običajnih pogojih uporabe izdelka.

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Zaščita dihal:          | Ni potrebna.   |
| Zaščita rok:            | Posebna zaščita ni potrebna, zaščitne rokavice uporabiti le ob direktnem stiku z izdelkom. |
| Zaščita oči:            | V primeru možnosti direktnega stika s proizvodom nositi zaščitna očala; v skladu z EN 166. |
| Zaščita kože in telesa: | Nositi delovna zaščitna oblačila iz bombaža.   |

## 9. Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

|  |  |
|--|--|
| (a) videz:                                     | Gosta tekočina   |
| (b) vonj:                                      | Specifičen za disperzijske premaze                             |
| (c) mejne vrednosti vonja:                     | Ni podatkov  |
| (d) pH:  | 8.5 - 10.0   |
| (e) tališče/ledišče (°C):                      | 825 z razkrojem  |
| (f) začetno vrelišče in območje vrelišča (°C): | 100 °C   |
| (g) plamenišče:                                | Ni uporabljivo Ni podatkov ;                                   |
| (h) hitrost izparevanja:                       | ; računsko metoda, na podlagi podatkov komponent ; Ni podatkov |
| (i) vnetljivost (trdno, plinasto):             | 12: Negorljivi proizvodi                                       |
| (k) parni tlak (hPa at 20 °C):                 | Ni podatkov  |
| (l) parna gostota:                             | Ni podatkov  |
| (m) relativna gostota(kg/l):                   | 1,64 - 1,68 ISO 2811   |
| (n) topnost:                                   | Se meša  |
| (o) porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda: | ; računsko metoda, na podlagi podatkov komponent               |
| (p) temperatura samovžiga(°C):                 | ; računsko metoda, na podlagi podatkov komponent ; Ni podatkov |
| (q) temperatura razpadanja (°C):               | Ni podatkov  |
| (r) viskoznost:                                | DIN 53019 20°C 9000 - 13000 mPas                               |
| Kinematična viskoznost:                        | > 21 mm <sup>2</sup> /s pri 40 °C                              |
| (s) eksplozivne lastnosti:                     | Ni ugotovljeno   |
| <b>9.2 Drugi podatki</b>                       |  |
| Suha snov: (računsko, %)                       | 64 - 66  |
| Organska topila (ut. %)                        | 0.5  |
| Vsebnost vode: (računsko, %)                   | 34,55  |

## 10. Obstojnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

|              |   |
|--------------|---|
| Reaktivnost: | Stabilno - pri uporabi v skladu z navodili. |
|--------------|---|

### 10.2 Kemijska stabilnost

|             |  |
|-------------|--|
| Obstojnost: | Izdelek je stabilen pri pogojih uporabe v skladu z navodili in ustreznem skladiščenju. |
|-------------|--|

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Nevarne okoliščine: | Ni razpoložljivih podatkov |
|---------------------|----------------------------|

#### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| Neželjeni pogoji: | Ni razpoložljivih podatkov |
|-------------------|----------------------------|

#### 10.5 Nezdružljivi materiali

|                   |   |
|-------------------|---|
| Nekompatibilnost: | Izdelek je nereaktiven in kompatibilen z večino snovi, razen z ekstremnimi oksidanti. Hraniti v originalni embalaži. Ne mešati z drugimi izdelki. |
|-------------------|---|

#### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

|  |                            |
|--|----------------------------|
|  | Ni razpoložljivih podatkov |
|--|----------------------------|

### 11. Toksikološki podatki

#### 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

##### (a) akutna strupenost:

|  |   |
|--|---|
| ORALNO                                     | Ni podatkov.  |
| DERMALNO                                   | Ni podatkov.  |
| INHALACIJSKO                               | Ni podatkov.  |
| Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: | Proizvod ne vsebuje komponent, ki bi bile razvrščene kot akutno toksične. |

##### (b) jedkost za kožo/draženje kože:

|  |  |
|--|--|
| Koža:                                      | Ni podatkov.   |
| Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: | Proizvod ne vsebuje komponent, ki bi bile razvrščene kot jedke/dražilne za kožo. |

##### (c) resne okvare oči/draženje:

|  |  |
|--|--|
| Na oči:                                    | Ni podatkov.   |
| Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: | Proizvod ne vsebuje komponent, ki bi povzročale hude poškodbe oči. |

##### (d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

|  |   |
|--|---|
| Na kožo:                                   | Ni podatkov.  |
| Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: | Proizvod ne vsebuje komponent, ki bi povzročale preobčutljivost dihal ali kože. |

##### (e) mutagenost za zarodne celice:

|  |  |
|--|--|
| Izpostavljenost na proizvod:               | Ni podatkov.   |
| Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: | Proizvod ne vsebuje komponent, ki bi povzročale genetske okvare. |

##### (f) rakotvornost:

|  |  |
|--|--|
| Izpostavljenost na proizvod:               | Ni podatkov.   |
| Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: | Proizvod ne vsebuje komponent, za katere bi bilo znano, da povzročajo rakotvorna obolenja. |

##### (g) strupenost za razmnoževanje:

|  |   |
|--|---|
| Izpostavljenost na proizvod:               | Ni podatkov.  |
| Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: | Proizvod ne vsebuje komponent, za katere bi bilo znano, da so škodljive |

|             |                       |
|-------------|-----------------------|
| uporabnika: | za plodnost ali plod. |
|-------------|-----------------------|

**(h) STOT – enkratna izpostavljenost:**

|  |  |
|--|--|
| Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: | Proizvod ne vsebuje komponent, za katere bi bilo znano, da so škodljive za določene organe pri enkratni izpostavljenosti |
|--|--|

**(i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost:**

|  |   |
|--|---|
| Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: | Proizvod ne vsebuje komponent, za katere bi bilo znano, da so škodljive za določene organe pri večkratni ali ponavljajoči izpostavljenosti. |
|--|---|

**(j) nevarnost pri vdihavanju:**

|              |              |
|--------------|--------------|
| INHALACIJSKO | Ni podatkov. |
|--------------|--------------|

|  |  |
|--|--|
| Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: | Proizvod ne vsebuje komponent, za katere bi bilo znano, da povzročajo nevarnost pri vdihavanju, aspiracijsko toksičnost. |
|--|--|

## 12. Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

|  |   |
|--|---|
| Ekotoksičnost - podatki o komponentah: | Izdelek na osnovi podatov komponent ni razvrščen kot nevaren za okolje. |
|--|---|

### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

|                    |                            |
|--------------------|----------------------------|
| Biorazgradljivost: | Ni razpoložljivih podatkov |
|--------------------|----------------------------|

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| Biokonzentracija: | Ni razpoložljivih podatkov |
|-------------------|----------------------------|

### 12.4 Mobilnost v tleh

|            |              |
|------------|--------------|
| Mobilnost: | Ni podatkov. |
|------------|--------------|

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

|              |                            |
|--------------|----------------------------|
| PBT in vPvB: | Ni razpoložljivih podatkov |
|--------------|----------------------------|

### 12.6 Drugi škodljivi učinki

|  |  |
|--|--|
| Ekotoksičnost - podatki o komponentah: | Izdelek se na osnovi razvrstitev komponent ne razvršča med kemikalije, ki bi imele škodljive učinke za okolje. |
|--|--|

## 13. Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

|            |  |
|------------|--|
| Proizvoda: | Neuporabne ostanke izdelka-odpadke, obravnavati v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadki. Ne odlagati skupaj s komunalnimi odpadki.<br><br>Klasifikacijska številka odpadnega izdelka: 08 01 19*   |
| Embalaže:  | Embalažo čimbolje izprazniti. Dobro izpraznjena embalaža (suha) se lahko odstranjuje kot nenevaren odpadek po vrsti materiala.<br><br>Proizvajalec je podpisnik pogodbe z družbo za odpadno embalažo, kar kupcem omogoča brezplačno odstanjevanje izpraznjene embalaže preko pooblaščenih zbiralcev. |

## 14. Podatki o prevozu

Transportna informacija

**Prevoz po cestah/železnici – ADR/RID, po morju – IMDG, po zraku - IATA:**  
Po veljavnih predpisih izdelek NI RAZVRŠČEN KOT NEVAREN.

## 15. Zakonsko predpisani podatki

### 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Ta varnostni list je pripravljen v skladu z krovno kemijsko zakonodajo - REACH uredbo ter Zakonom o kemikalijah in Pravilnikom o razvrščanju, označevanju in pakiranju.

Proizvod se uvršča v uredbo o mejnih vrednostih v barvah in lakih (EU 2004/42). V skladu z uredbo se proizvod razvršča v: A.a - Notranje matirane stene in stropi (Sijaj < 25@60o), premazi na vodni osnovi (VO) Proizvod vsebuje max. 8 g/l

### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Ni bila opravljena.

## 16. Drugi podatki

### Pomen H stavkov iz poglavja 3:

**Spremembe:**

Spremembe glede na prejšnjo izdajo: 2., 3., 8., 9., 11., 12., 14., 15., 16. poglavje.

**Uporabljena literatura /  
Izvori podatkov:**

Originalni varnostni list proizvajalcev / dobaviteljev teri toksikološke baze podatkov.

Informacije v tem Varnostnem listu se nanašajo samo na imenovani izdelek v dobavni obliki in ni nujno, da veljajo, kadar se ta material uporablja v kombinaciji z nekimi drugimi materiali ali v procesih, ki niso predvideni v navodilu za uporabo. Te informacije so po najboljših spoznanjih in prepričanju dobavitelja točne in zanesljive na dan nastanka tega Varnostnega lista. Uporabnikova odgovornost pa je, da ugotovi njihovo primernost v njegovih specifičnih prilikah uporabe izdelka.

Podatki v Varnostnem listu niso izkaz za kakovost izdelka, so le napotilo za organizacijo varne rabe izdelka pri uporabniku. V primeru neupoštevanja ukrepov ali nepravilne uporabe proizvoda, opisane v Varnostnem listu, ne odgovarjamo za posledice.