

Drošības datu lapa

Saskaņā ar 1907/2006/EK, 31. pantu

Redakcija: 16.04.2018.

Lapa 1 no 5

1. Vielas / produkta un firmas / uzņēmuma nosaukums

- **1.1. Produkta identifikators**
- **Tirdzniecības nosaukums:** **UNIFLEX-M-PLUS**
- **Artikula nr.:** **204550**
- **1.2 Attiecīgs vielas vai maisījuma noteikts pielietojums un nerekomendēts pielietojums**
- **Vielas pielietojums:** dispersija
- **1.3 Piegādātāja informācija**
- **Izgatavotājs:**
SCHOMBURG GmbH
Aquafinstr. 2-8
D-32760 Detmold, Vācija
Jautājumi par pielietošanu
Tālr. +49 (0)5231/953-00
Tāl. +49 (0)5231/953-00
- **Izziņas:** Drošības departaments
Tāl. +49 (0)5231/953-193
www.schomburg.de
- **Piegādātājs:**
UAB "SCHOMBURG Baltic"
Veiverių gatve 139, 46389 Kaunas, Lietuva
Tāl. +370 69825309, +371 27046070
- **Ārkārtas situācijā zvanīt:**
Valsts toksikoloģijas centrs
Tāl. 67042468

2. Iespējamā bīstamība

- **2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija**
- **Bīstamības apzīmējums saskaņā ar EK Regulu Nr. 1272/2008:**
Viela nav klasificējama saskaņā ar CLP regulu.
- **2.2. Marķējuma elementi**
Marķējums saskaņā ar EG direktīvas Nr. 1272/2008: nav
- **Bīstamības piktogrammas:** nav
- **Signālvārds:** nav
- **Bīstamības formulējums:** nav
- **Papildus informācija:**
Satur reakcijas masu no: 5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-viens [EK nr. 247-500-7] un 2- metil - 2H- izotiazol - 3-viens [EK nr. 220-239-6] (3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju.
Darbu drošības lapa ir pieejama pēc pasūtījuma.
- **2.3. Citi bīstamie faktori:**
Novērtējuma rezultāti PBT un vPvB
PBT: netiek piemērots
vPvB: netiek piemērots

3. Ķīmiskais sastāvs/sastāvdaļas

- **3.1. Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi**
- **Raksturojums:** Ūdens bāzes stirolakrilāta dispersija.
- **Bīstamās sastāvdaļas:** nav

(turpinājums 2. lapā)

Drošības datu lapa

Saskaņā ar 1907/2006/EK, 31. pantu

Redakcija: 16.04.2018.

Tirdzniecības nosaukums:

Lapa 2 no 5

UNIFLEX-M-PLUS

4. Pirmās palīdzības pasākumi

- **4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:**
- **Vispārīgi norādījumi:**
Personai, kas sniedz palīdzību, pašai jābūt aizsargātai.
- **Ieelpojot:** Nodrošināt svaigu gaisu. Ja ir sūdzības, meklēt medicīnisko palīdzību.
- **Kontaktā ar ādu:** Noskalot ar siltu ūdeni.
- **Kontaktā ar acīm:** Atvērtas acis vairākas minūtes skalot ar tekošu ūdeni.
- **Norijot:**
Dzert daudz ūdens un nodrošināt svaigu gaisu. Nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.
- **4.2. Svarīgākie simptomi, akūtie un aizkavētie:**
Nav attiecīgas informācijas.
- **4.3. Norādījumi par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un speciālo aprūpi:**
Nav attiecīgas informācijas.

5. Ugunsdzēsības pasākumi

- **5.1. Ugunsdzēsšanas līdzekļi**
- **Piemērotie dzēsšanas līdzekļi:**
- Pielietot dzēsšanas līdzekļus saskaņā ar apkārtni.
- Produkts nav uzliesmojošs.
- **5.2. Īpašā bīstamība, ko rada viela vai maisījums:**
Nav attiecīgas informācijas.
- **5.3. Norādījumi ugunsdzēsējiem**
- **Speciālie aizsarglīdzekļi:** Speciālie aizsarglīdzekļi nav nepieciešami.

6. Pasākumi vielas nejaušas izbēršanas vai izliešanas gadījumā

- **6.1. Personas aizsardzības pasākumi:**
Nepieļaut kontaktu ar acīm un ādu.
- **6.2. Apkārtējās vides aizsardzības pasākumi:** Nepieļaut vielas nokļūšanu kanalizācijā vai ūdens tilpnēs.
- **6.3. Vielas lokalizācijas un savākšanas pasākumi:**
Savākt ar šķidrumu absorbējošām vielām (smiltīm, diatomītu, skābajiem vai universāliem absorbētājiem).
- **6.4. Saites uz citām sadaļām:**
Informācija par individuālajām aizsardzības ierīcēm: 8. sadaļā

7. Lietošana un uzglabāšana

- **7.1. Norādījumi drošai lietošanai:**
Sargāt no karstuma un tiešiem saules stariem.
Sargāt no bērniem.
Neuzglabāt atvērtus iepakojumus.
Īpašie pasākumi nav nepieciešami.
- **Norādījumi uguns un eksploziju aizsardzībai:** Īpašie pasākumi nav nepieciešami.
- **7.2. Norādījumi drošai uzglabāšanai, ieskaitot nesaderību:**
- **Uzglabāšana**
- **Norādījumi noliktavu telpai un iepakojumam:** Nav īpašo prasību.
- **Norādījumi uzglabāšanai vienā lielā kopējā glabātuvē:**
Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem.
Lūdzam ievērot VCI ķīmikāliju uzglabāšanas koncepta noteikumus.
- **Tālākie uzglabāšanas noteikumi:**
Sargāt no sala.
- **7.3. Raksturīgs gala izmantojums:** Nav attiecīgas informācijas.

(turpinājums 3. lapā)

Drošības datu lapa

Saskaņā ar 1907/2006/EK, 31. pantu

Redakcija: 16.04.2018.

Tirdzniecības nosaukums:

Lapa 3 no 5

UNIFLEX-M-PLUS

8. Vielas iedarbības kontrole/personu individuālā aizsardzība

- **Papildus norādījumi tehnisko ierīču ierīkošanai:**
Turēt tuvumā acu dušu vai acu skalojamo pudeli.
- **8.1. Kontroles parametri**
- **Atsevišķu sastāvdaļu maksimālā koncentrācija, robežvērtības, kas ir jākontrolē darbavietā:**
Produkts nesatur sastāvdaļas, kuru maksimālā koncentrācija vai robežvērtības ir jākontrolē darbavietā.
- **Papildus norādījumi:** Aprakstiem un aprēķiniem izmantoti pašreizējie normatīvi.
- **8.2. Iedarbības kontrole:**
Personīgie aizsardzības līdzekļi
Vispārējie aizsardzības un higiēnas pasākumi:
Ir jāievēro standarta prasības darbam ar ķīmikālijām.
Tīrīt piesārņotu apģērbu ar putekļu sūcēju. Nepūst un nenokratīt piesārņojumus.
Nepieļaut kontaktu ar acīm un ādu.
Mazgāt rokas pārtraukumos un pēc darba beigšanas.
- **Elpvalu aizsardzība:** nav nepieciešama.
- **Roku aizsardzība:** Nitrila-gumijas-lateksa cimdi
- **Cimdu materiāls:** Butil-gumija IIR: Biezums $\geq 0,5$ mm, caurlaidības laiks: ≥ 480 min.
- **Cimdu materiāla caurlaidības laiks:**
Precīzs cimdu caurlaidības laiks jānoskaidro pie ražotāja/tirgotāja un tas jāievēro.
- **Acu aizsardzība:** Aizsargbrilles.
- **Ķermeņa aizsardzība:** darba aizsargapģērbs.

9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

- **9.1. Informācija par galvenajām fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām**
- **Vispārējie dati**
Forma: Pastveida
Krāsa: Saskaņā ar produkta specifikāciju
Smarža: Raksturīga
pH vērtība pie +20°C 8
Stāvokļa maiņa:
Kušanas punkts/diapazons Nav noteikts
Vārišanas punkts/diapazons Nav noteikts
- **Aizdeģšanās punkts:** Netiek piemērots
- **Pašuzliesmošanās:** Viela nav pašuzliesmojoša
- **Eksploziju bīstamība:** Viela nav eksploziju bīstama
- **Blīvums pie +20°C:** 1,05 kg/dm³
- **Šķīdība/sajaucamība ūdenī:** pilnībā samaisāms
- **Viskozitāte:**
- **Dinamiskā pie +20°C** Nav noteikts
- **9.2. Cita informācija:** Nav attiecīgas informācijas.

10. Stabilitāte un reaktivitāte

- **10.1. Reaktivitāte**
- **10.2. Ķīmiskā stabilitāte**
Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem ir jāizvairās:
Izmantojot vielu atbilstoši darba uzdevumam, viela nesadalās.
- **10.3. Iespējamās bīstamās reakcijas:** Nav zināmas bīstamas reakcijas.
- **10.4. Apstākļi, kas izraisa bīstamās izmaiņas:** Nav datu
- **10.5. Nesavienojamie produkti:** Nav zināmi nesavienojamie produkti.
- **10.6. Bīstamie sadalīšanās produkti:** Nav zināmi bīstamie sadalīšanās produkti

(turpinājums 4. lapā)

Drošības datu lapa

Saskaņā ar 1907/2006/EK, 31. pantu

Redakcija: 16.04.2018.

Tirdzniecības nosaukums:

Lapa 4 no 5

UNIFLEX-M-PLUS

11. Toksikoloģijas informācija

- **11.1. Informācija par toksikoloģiskajiem efektiem:**
- **Akūta toksicitāte:** Balstoties uz pieejamajiem datiem, sliekšnis klasifikācijai nav sasniegts.
- **LD/LC50 vērtības, kas ir relevantas klasifikācijai:** Nav datu
- **Primārā kairinošā darbība:** nav zināma primārā kairinošā darbība.
- **Uz ādas:** Balstoties uz pieejamajiem datiem, sliekšnis klasifikācijai nav sasniegts.
- **Uz acīm:** Balstoties uz pieejamajiem datiem, sliekšnis klasifikācijai nav sasniegts.
- **Sensibilizācija:** Balstoties uz pieejamajiem datiem, sliekšnis klasifikācijai nav sasniegts.
- **CMR efekti** (kancerogenitāte, mutagenitāte un toksicitāte reproduktīvajai sistēmai)
- **Augļa šūnu mutagenitāte:** Balstoties uz pieejamajiem datiem, sliekšnis klasifikācijai nav sasniegts.
- **Kancerogenitāte:** Balstoties uz pieejamajiem datiem, sliekšnis klasifikācijai nav sasniegts.
- **Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai:** Balstoties uz pieejamajiem datiem, sliekšnis klasifikācijai nav sasniegts.
- **STOT-vienlaicīga iedarbība:** Balstoties uz pieejamajiem datiem, sliekšnis klasifikācijai nav sasniegts.
- **STOT-atkārtota iedarbība:** Balstoties uz pieejamajiem datiem, sliekšnis klasifikācijai nav sasniegts.
- **Aspirācijas bīstamība:** Balstoties uz pieejamajiem datiem, sliekšnis klasifikācijai nav sasniegts.

12. Norādījumi ekoloģijai

- **12.1. Toksiskums**
- **Akvatoksiskums:** Nav attiecīgas informācijas.
- **12.2. Noturība un degradācijas spēja:** Nav attiecīgas informācijas.
- **12.3. Bioakumulatīvs potenciāls:** Nav attiecīgas informācijas.
- **12.4. Mobilitāte gruntī:** Nav attiecīgas informācijas.
- **Papildus ekoloģiskie norādījumi:**
- **Vispārīgie norādījumi:**
- Ūdens piesārņojuma klase 1 (pašnovērtējums): ūdenim nedaudz kaitīgs.
Nepieļaut produkta nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdens tilpnēs, notekūdeņos un kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielos daudzumos.
- **12.5. Novērtējuma rezultāti PBT un vPvB**
- **PBT:** netiek piemērots
- **vPvB:** netiek piemērots
- **Citi kaitīgie efekti:** Nav attiecīgas informācijas.

13. Norādījumi utilizācijai

- **13.1. Atkritumu utilizācija:**
 - **Rekomendācija:** Neutilizēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut produkta nokļūšanu kanalizācijā.
 - **Eiropas atkritumu katalogs:**
- 08 00 00 Pārklājumu materiālu (krāsu, laku un emaliju), līmju, hermētiķu un iespaidkrāsu ražošanas, sagatavošanas, piegādes un lietošanas atkritumi
- 08 04 00 Līmju un hermētiķu (ieskaitot ūdensdrošus materiālus) ražošanas, sagatavošanas, piegādes un izmantošanas atkritumi
- 08 04 03 Ūdens bāzes līmju un hermētiķu atkritumi
- **Neiztīrīti iepakojumi:**
 - **Rekomendācija:** Utilizēt saskaņā ar kompetentu dienestu norādījumiem.
 - **Rekomendējamie tīrīšanas līdzekļi:** Ūdens, pēc nepieciešamības tīrīšanas līdzekļi.

(turpinājums 5. lapā)

Drošības datu lapa

Saskaņā ar 1907/2006/EK, 31. pantu

Redakcija: 16.04.2018.

Lapa 5 no 5

Tirdzniecības nosaukums:

UNIFLEX-M-PLUS

14. Norādījumi transportēšanai

- **14.1. UN numurs:**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA:** nav
- **14.2. UN transportēšanas nosaukums:**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA:** nav
- **14.3. Transporta bīstamības klase:**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Klase:** nav
- **14.4. Iepakojuma klase:**
- **ADR, IMDG, IATA:** nav
- **14.5. Draudi apkārtējai videi:**
- Jūras piesārņotājs: nav
- **14.6. Īpašā piesardzība:** netiek piemērots
- **14.7. Transportēšana bez taras saskaņā ar MARPOL73/78 2.pielikumu un IBC kodu:** netiek piemērots
- **UN "Tipveida Regula":** -

15. Normatīvā informācija

- **15.1. Drošības normas, darba aizsardzības prasības, ekoloģiskas normas vai standarti**
- **Valsts standarti**
- **Ūdens bīstamības klase:**
Ūdens bīstamības klase 1 (pašnovērtējums): ūdenim nedaudz kaitīgs.
Klasifikācija ir balstīta uz Vācijas instrukcijām.
- **15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums:** nav veikts.

16. Pārējie norādījumi

Norādījumi balstās uz šodienas zināšanu līmeni, tie nenozīmē materiālu īpašību papildus nodrošinājumu un nerada tiesisku pamatu.

- **Relevantās frāzes:**

- H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

DDL sagatavošanas nodaļa: Apkārtējās vides aizsardzības departaments
Kontaktpersona: Guido Herfort

Saīsinājumi:

ADR: Eiropas vienošanās par bīstamo kravu pārvadājumiem

IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kods

IATA: Starptautiskā gaisa transporta apvienība

GHS: Globāli harmonizēta ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma

EINECS: Eiropas esošo komerciālo ķīmisko vielu saraksts

ELINCS: Eiropas reģistrēto ķīmisko vielu saraksts

CAS: Ķīmiskais referencserviss (Amerikas ķīmiskās apvienības nodaļa)

LC50: Letālā koncentrācija, 50 procenti

LD50: Letālā deva, 50 procenti

Hroniska toksicitāte ūdens videi, 3. kategorija; Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām – hroniskā bīstamība, 3. kategorija.