



## Drošības datu lapā

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespiešanas datums: 25.07.2024 Versijas numurs 8 (aizstāj versiju 7)

Labojums: 25.07.2024

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

- **1.1 Produkta identifikators**
- **Produkta nosaukums tirgū:** BIS PM HT EXP WH CQ 440G\*12 L400
- **1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi**  
Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Vielas/ preparāta pielietojums** Līme
- **1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**
- **Ražotājs/ piegādātājs:**  
Bison International  
Dr.A.F.Philipsstraat 9  
NL-4462 EW Goes  
PO Box 160  
NL-4460 AD Goes  
tel. +31 88 3235700  
fax. +31 88 3235800  
e mail: sds@boltonadhesives.com
- **Informācijas sniedzējs:** PSRA
- **1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**  
Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs  
(+371) 67032600

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

- **2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija**
- **Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**  
Saskaņā ar CLP regulu šis materiāls netiek klasificēts kā bīstams.
- **2.2 Markējuma elementi**
- **Markēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008** iztrūkst
- **Bīstamības pictogrammas** iztrūkst
- **Signālvārds** iztrūkst
- **Bīstamības apzīmējumi** iztrūkst
- **Papildu dati:**  
EUH208 Satur trimetoksivinilsilāns. Var izraisīt alerģisku reakciju.
- **2.3 Citi apdraudējumi** Cietināšanas laikā rodas metanols (CAS 67-56-1).
- **PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

- **3.2 Maisījumi**
- **Apraksts:** Līme

- **Bīstamie komponenti:**

CAS: 2768-02-7	trimetoksivinilsilāns	2,5-10%
EINECS: 220-449-8	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin	
Indeksa numurs: 014-049-00-0	Sens. 1B, H317	
Reg.nr.: 01-2119513215-52		

(Turpinājums 2.lpp.)

-LV

## Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespiešanas datums: 25.07.2024 Versijas numurs 8 (aizstāj versiju 7)

Labojums: 25.07.2024

**Produkta nosaukums tirgū:** BIS PM HT EXP WH CQ 440G\*12 L400

(Turpinājums 1.lpp.)		
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Indeksa numurs: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119489379-17	titāna dioksīds [tāda pulvera veidā, kas satur 1 % vai vairāk daļiņu ar aerodinamisko diametru ≤ 10 µm] ⚠ Carc. 2, H351, EUH212	<1%
CAS: 52829-07-9 EINECS: 258-207-9 Reg.nr.: 01-2119537297-32	bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate ⚠ Repr. 2, H361f; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	<0,25%

**Papildu informācija:**

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

- **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**
- **Vispārējas norādes:** Nav nepieciešami nekādi īpaši pasākumi.
- **Pēc ieelpošanas:**  
Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.  
Nav nepieciešami nekādi īpaši pasākumi.
- **Pēc saskares ar ādu:** Parasti produkts nekairina ādu.
- **Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.
- **Pēc norīšanas:** Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
- **4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**  
Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

- **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**
- **Piemērotie dzēšanas līdzekļi:**  
Co2, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.
- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

### 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**  
Nav nepieciešams.
- **6.2 Vides drošības pasākumi:**  
Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
- **6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli**  
Piemērotos traukos nogādāt otrreizējai pārstrādei vai iznīcināšanai.  
Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).
- **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**  
Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.  
Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

(Turpinājums 3.lpp.)

LV

## Drošības datu lapā

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 25.07.2024 Versijas numurs 8 (aizstāj versiju 7)

Labojums: 25.07.2024

Produkta nosaukums tirgū: BIS PM HT EXP WH CQ 440G\*12 L400

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

(Turpinājums 2.lpp.)

### 7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

- 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi  
Atbilstoši lietojot, nav nepieciešami īpaši pasākumi.
- Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju: Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.
- 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība
- Uzglabāšana:
  - Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm: Īpašu prasību nav.
  - Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu: Nav nepieciešams.
  - Citi uzglabāšanas nosacījumi: Nav.
- Uzglabāšanas klase: 10
- 7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i) Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

- 8.1 Kontroles parametri
- Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:  
Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.

#### DNEL

##### 2768-02-7 trimetoksivinilsilāns

orāli	Consumer, oral, longterm exposition	0,3 mg/kg bw/day (rat)
dermāli	Worker, dermal, longterm exposition	3,9 mg/kg bw/day (rat)
	Consumer, dermal, longterm exposition	7,8 mg/kg bw/day (rat)
inhalatīvi	Worker, inhalative, longterm exposition	27,6 mg/m <sup>3</sup> (rat)
	Consumer, inhalative, longterm exposition	6,7 mg/m <sup>3</sup> (rat)
		18,9 mg/m <sup>3</sup> (rabbit)

#### PNEC

##### 2768-02-7 trimetoksivinilsilāns

Fresh water	0,4 mg/l (rat)
Fresh water sediment	1,5 mg/kg dry weight (rat)
Marine water	0,04 mg/l (rat)
Marine sediment	0,15 mg/kg dry weight (rat)
Soil	0,06 mg/kg (rat)
Sewage treatment plant	6,6 mg/l (rat)
Sporadic release	2,4 mg/l (rat)

- Papildu informācija: Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

#### 8.2 Ekspozīcijas kontrole

- Atbilstoša inženiertehniskā kontrole Nav citu datu, skat. 7.punktu.
- Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi
- Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:  
Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķimikālijām.  
Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

(Turpinājums 4.lpp.)

LV

## Drošības datu lapā

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespiešanas datums: 25.07.2024 Versijas numurs 8 (aizstāj versiju 7)

Labojums: 25.07.2024

Produkta nosaukums tirgū: BIS PM HT EXP WH CQ 440G\*12 L400

(Turpinājums 3.lpp.)

- **Elpceļu aizsardzība** Nav nepieciešams, ja telpas ir labi ventilētas.
- **Roku aizsardzība:**  
Cimdu materiālam ir jābūt necaurīdīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.  
Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.
- **Cimdu materiāls**  
Ieteicamais materiāla biezums: > 0,12 mm  
Nitrilkaučuks
- **Cimdu materiāla caurlaides laiks**  
Maisījumiem ar tālāk nosauktām ķīmikālijām cauri izspiešanās laikam ir jābūt vismaz 10 minūtes (Izspiešanās atbilstoši EN 374 3.daļas: 1 līmeņa nosacījumiem)
- **Acu/sejas aizsardzība** Pie pārliešanas ieteicamas aizsargbrilles.

### 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

#### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

- **Vispārēji dati**
- **Agregātstāvoklis** Šķidr
- **Krāsa:** Atbilstoši produkta apzīmējumam
- **Smarža:** Raksturīgs
- **Smaržas sliekšnis:** Nav noteikts.
- **Kušanas punkts/ sasalšanas punkts** Nav noteikts.
- **Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons** Nav noteikts.
- **Uzliesmojamība** Nav pielietojams.
- **Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**
- **Apakšējā:** Nav noteikts.
- **Augšējā:** Nav noteikts.
- **Uzliesmošanas punkts** 98 °C (208,4 °F)
- **Sadalīšanās temperatūra** Nav noteikts.
- **pH** Nav noteikts.
- **Viskozitāte:**
- **Kinemātiskā viskozitāte** Nav noteikts.
- **dinamiskā:** Nav noteikts.
- **Šķīdība**
- **ūdeni:** Nav/ mazliet samaisāms.
- **Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)** Nav noteikts.
- **Tvaika spiediens:** Nav noteikts.
- **Blīvums un/vai relatīvais blīvums**
- **Blīvums:** Nav noteikts.
- **Relatīvais blīvums** Nav noteikts.
- **Tvaiku blīvums** Nav noteikts.

- **9.2 Cita informācija** Visi attiecīgie fiziskie dati tika noteikta maisījuma. Visi non apņēmi dati nav izmērāmi vai nav būtiska, lai raksturotu maisījuma.

(Turpinājums 5.lpp.)

-LV

**Drošības datu lapā****atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants**

Iespiešanas datums: 25.07.2024 Versijas numurs 8 (aizstāj versiju 7)

Labojums: 25.07.2024

**Produkta nosaukums tirgū:** BIS PM HT EXP WH CQ 440G\*12 L400

(Turpinājums 4.lpp.)

- **Izskats:**
- **Forma:** Šķidrums
- **Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību**
- **Aizdeģšanās temperatūra:** Produkts neaizdeģas pats no sevis.
- **Sprādzienbīstamība:** Produkts nav sprādzienbīstams.
- **Šķīdinātāja saturs:**
- **Organiskie šķīdinātāji:** 0,0 %
- **VOC (EC)** 0,00 %
- **Cieto daļiņu saturs:** 79,5 %
- **Stāvokļa maiņa**
- **Iztvaikošanas ātrums** Nav noteikts.

- **Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**
- **Sprādzienbīstami materiāli** iztrūkst
- **Uzliesmojošas gāzes** iztrūkst
- **Aerosoli** iztrūkst
- **Oksidējošas gāzes** iztrūkst
- **Gāzes zem spiediena** iztrūkst
- **Uzliesmojoši šķidrums** iztrūkst
- **Uzliesmojošas cietas vielas** iztrūkst
- **Pašreaģējošas vielas un maisījumi** iztrūkst
- **Pirofori šķidrums** iztrūkst
- **Piroforas cietas vielas** iztrūkst
- **Pašsasilstošas vielas un maisījumi** iztrūkst
- **Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes** iztrūkst
- **Oksidējoši šķidrums** iztrūkst
- **Oksidējošas cietas vielas** iztrūkst
- **Organiskie peroksīdi** iztrūkst
- **Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju** iztrūkst
- **Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli** iztrūkst

**10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja**

- **10.1 Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.2 Ķīmiskā stabilitāte**
- **Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:** Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- **10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.
- **10.4 Nepieļaujami apstākļi** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.6 Bīstami sadalīšanās produkti** Iespējams niecīgos daudzumos.
- **Citi dati:** Cietināšanas laikā rodas metanols (CAS 67-56-1).

LV

(Turpinājums 6.lpp.)

## Drošības datu lapā

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespiešanas datums: 25.07.2024 Versijas numurs 8 (aizstāj versiju 7)

Labojums: 25.07.2024

Produkta nosaukums tirgū: BIS PM HT EXP WH CQ 440G\*12 L400

(Turpinājums 5.lpp.)

### 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

· **11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**

· **Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

· **Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:**

**2768-02-7 trimetoksivinilsilāns**

orāli	LD50	6899 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	3158 mg/kg (rat)
inhalatīvi	LC50/4 h	16,8 mg/l (rat)

**13463-67-7 titāna dioksīds [tāda pulvera veidā, kas satur 1 % vai vairāk daļiņu ar aerodinamisko diametru ≤ 10 μm]**

orāli	LD50	>20000 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>10000 mg/kg (rabbit)
inhalatīvi	LC50/4 h	>6,82 mg/l (rat)

· **Ādas korozija/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

· **Nopietns acu bojājums/ acu kairinājums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

· **Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

· **Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]**

Nav pielietojams.

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

· **Kancerogenitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

· **Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēmai]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

· **Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

· **Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

· **Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

· **Papildu toksiskā informācija:**

· **Akūtas ietekmes (akūts toksiskums, kairinājums un kodīgums)** Nav pielietojams.

· **Sensibilizācija** Nav pielietojams.

· **Atkārtotas devas toksiskums** Nav pielietojams.

· **11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**

· **Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

LV

(Turpinājums 7.lpp.)

**Drošības datu lapā**

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 25.07.2024 Versijas numurs 8 (aizstāj versiju 7)

Labojums: 25.07.2024

Produkta nosaukums tirgū: BIS PM HT EXP WH CQ 440G\*12 L400

(Turpinājums 6.lpp.)

**12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija**

- **12.1 Toksicitāte**
- **Ūdeņu toksiskums:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.2 Noturība un noārdāmība** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.
- **12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**  
Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.
- **12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes**
- **Cita ekoloģijas informācija:**
- **Vispārējie norādījumi:**  
Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

**13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi**

- **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**
- **Ieteikums:**  
Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.  
Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.
- **Neattīrītie iesaiņojumi:**
- **Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

**14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu**

- **14.1 ANO numurs vai ID numurs**
- **ADR/ADN, IMDG, IATA** iztrūkst
- **ADN** iztrūkst
- **14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums**
- **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA** iztrūkst
- **14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)**
- **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA**
- **klase** iztrūkst
- **14.4 Iepakojuma grupa**
- **ADR/ADN, IMDG, IATA** iztrūkst
- **14.5 Vides apdraudējumi:** Nav pielietojams.
- **14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** Nav pielietojams.

(Turpinājums 8.lpp.)

LV



## Drošības datu lapā

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespiešanas datums: 25.07.2024 Versijas numurs 8 (aizstāj versiju 7)

Labojums: 25.07.2024

Produkta nosaukums tirgū: BIS PM HT EXP WH CQ 440G\*12 L400

(Turpinājums 7.lpp.)

- |   |   |
|---|---|
| · <b>14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem</b> | Nav pielietojams.   |
| · <b>Transports/ cita informācija:</b>                                      | Saskaņā ar iepriekš minētiem noteikumiem prece nav bīstama. |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>   | iztrūkst  |

### 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

- **15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu**
  - Direktīva 2012/18/ES
  - Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS Nesatur nevienu no sastāvdaļām
  - Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums  
Nesatur nevienu no sastāvdaļām
  - REGULA (ES) 2019/1148
    - I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)  
Nesatur nevienu no sastāvdaļām
    - II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI  
Nesatur nevienu no sastāvdaļām
    - Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem  
Nesatur nevienu no sastāvdaļām
    - Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopien un trešām valstīm  
Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- **15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

### 16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

- **Nozīmīgākās frāzes**
  - H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
  - H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
  - H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
  - H332 Kaitīgs ieelpojot.
  - H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
  - H361f Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.
  - H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.
  - H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
  - EUH212 Uzmanību! Izmantojot var veidoties bīstami ieelpojami putekļi. Putekļus neieelpot.
- **Drošības instrukcijas izstrādātājs:** PSRA

(Turpinājums 9.lpp.)

LV





## Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespiešanas datums: 25.07.2024 Versijas numurs 8 (aizstāj versiju 7)

Labojums: 25.07.2024

**Produkta nosaukums tirgū:** BIS PM HT EXP WH CQ 440G\*12 L400

(Turpinājums 8.lpp.)

- **Kontaktpersona:** PSRA
- **Iepriekšējās versijas datums:** 09.08.2022
- **Versijas numurs iepriekšējai versijai:** 7
- **Saīsinājumi un akronīmi:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Uzliesmojoši šķidrumi – 3. kategorija

Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija

Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija

Skin Sens. 1B: Ādas sensibilizācija – 1.B kategorija

Carc. 2: Kancerogenitāte – 2. kategorija

Repr. 2: Toksisks reproduktīvajai sistēmai – 2. kategorija

Aquatic Acute 1: Viela bīstama ūdens videi - akūta bīstamība ūdenim – 1. kategorija

Aquatic Chronic 2: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 2. kategorija

LV