

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Xtragrip MS Polymer

Patikrinimo data: 27.11.2018

Katalogo Nr.: BO5730005

Puslapis 1 iš 6

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1. Produkto identifikatorius**

Xtragrip MS Polymer

Kiti prekybinis pavadinimas

BO 5730005, 290 ml

BO 5730006, 25 x 290 ml

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**

Įmonė: BOHLE AG
Adresas: Dieselstr. 10
Miestas: D-42781 Haan
Telefonas: +49 2129 5568-0 Telefaksas: +49 2129 5568-282
El. paštas: info@bohle.de
Asmuo pasiteirauti: Klaus Nehren Telefonas: +49 2129 5568-276
El. paštas: MSDS@bohle.de
Internet: www.bohle.com
Atsakingas skyrius: Chemie

1.4. Pagalbos telefono numeris: Šis numeris biuro darbo metu užimtas. +49 2129 5568-276**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

Mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2. Ženklavimo elementai**Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje**

Mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP].

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.2. Mišiniai****Pavojingi komponentai**

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
	EB Nr. Indekso Nr. REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]	
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane	<3%
	220-449-8 01-2119513215-52	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, STOT RE 2; H226 H332 H373	

H ir EUH frazių formulotė: žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendrieji nurodymai**

Nereikia imtis specialių priemonių.

Patekus į akis

Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.

Prarijus

Išskalauti burną. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Patikrinimo data: 27.11.2018

Xtragrip MS Polymer

Katalogo Nr.: BO5730005

Puslapis 2 iš 6

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1. Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo priemonės**Anglies dioksidas (CO₂), Gesinimo milteliai, Purškianti vandens srovė, alkoholiui atsparios putos**5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Anglies monoksidas, Vandensilio chloridas (HCl)

5.3. Patarimai gaisrininkams

Standartinė cheminio gaisro procedūra.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

Naudoti mechaninę tvarkymo įrangą.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės****Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Nieką įprastinio apdoravimo metu.

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Laikyti sausoje vietoje. Laikyti uždaroje talpykloje.

Patarimai dėl sandėliavimo

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Laikykite atokiau nuo: oksidatoriai

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Saugoti nuo šalčio, karščio ir saulės šviesos.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1. Kontrolės parametrai**

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Xtragrip MS Polymer

Patikrinimo data: 27.11.2018

Katalogo Nr.: BO5730005

Puslapis 3 iš 6

DNEL/DMEL vertės

CAS Nr.	Pavadinimas		
DNEL modelis	Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane		
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	sisteminis	2,6 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	odos	sisteminis	0,2 mg/kg kūno masės per dieną
Darbuotojas DNEL, ūmus	įkvėpiamas	sisteminis	2,6 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ūmus	odos	sisteminis	0,2 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	sisteminis	0,7 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	odos	sisteminis	0,1 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	oralinis	sisteminis	0,1 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ūmus	įkvėpiamas	sisteminis	0,7 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ūmus	odos	sisteminis	0,1 mg/kg kūno masės per dieną

PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	
Aplinkos skyrius	Vertė	
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane	
Gėlas vanduo	0,36 mg/l	
Gėlas vanduo (išleidimas su pertrūkiais)	2,4 mg/l	
Jūros vanduo	0,036 mg/l	
Gėlojo vandens sedimentas	1,3 mg/kg	
Jūros sedimentas	0,13 mg/kg	
Dirvožemis	0,055 mg/kg	

8.2. Poveikio kontrolė
Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Įveskite gerą vėdinimą.

Saugos ir higienos priemonės

Žr. 7 skyrių. Nereikia imtis jokių papildomų priemonių.

Akių ir (arba) veido apsauga

Nereikalaujama

Rankų apsauga

guminės pirštinės.

Odos apsauga

apsauginiai akiniai su skydeliais šonuose, atitinkantys EN 166

Kvėpavimo sistemos apsauga

Nereikalaujama

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės
9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena:

Pasta

Spalva:

šviesiai pilkas

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Xtragrip MS Polymer

Patikrinimo data: 27.11.2018

Katalogo Nr.: BO5730005

Puslapis 4 iš 6

Kvapas: būdingas

Bandymo metodų standartai**Būklės pokyčiai****Sprogumo savybės**

Nesprogi

Savaiminio užsidegimo temperatūra

Tankis (temperatūroje 20 °C):

1,6 g/cm³

Tirpumas vandenyje:

savaiame nedegantis
netirpus**Tirpumas kituose tirpikliuose**

maišus su daugeliu organinių tirpiklių

9.2. Kita informacija**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas****10.1. Reakingumas**

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.4. Vengtinios sąlygos

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių (pvz., karštų paviršių), kibirkščių ir atviros liepsnos.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Oksidatorius

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Kaitinant ar gaisro metu gali išskirti toksiškos dujos. (Anglies monoksidas, Vandenilio chloridas (HCl))

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1. Informacija apie toksinį poveikį****Ūmus toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane				
	oralinis	LD50 mg/kg	7120	Žiurkė	EBPO 401
	odos	LD50 mg/kg	3259	Triušis	EBPO 402
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50	16,8 mg/l	Žiurkė	EBPO 403
	įkvėpiamas aerosolis	ATE	1,5 mg/l		

Dirginimą ir ėsdinimą

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Xtragrip MS Polymer

Patikrinimo data: 27.11.2018

Katalogo Nr.: BO5730005

Puslapis 5 iš 6

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija
12.1. Toksiškumas

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50	191 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50	168,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)	
	Toksiškumas crustacea	NOEC	28,1 mg/l	21 d	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)	EBPO 211

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Metodas	Vertė	d	Šaltinis	
	Įvertinimo				
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane				
	OECD 301F	51 %	28		

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas
13.1. Atliekų tvarkymo metodai
Šalinimo aplinkybės

Laikantis nuostatų ir pasitarus su atliekų surinkimo įmone bei atsakingomis institucijomis galima sudeginti kartu su buitėmis šiukšlėmis.

Stenkitės, kad nepatektų į aplinką.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

080410 DANGŲ (DAŽŲ, LAKŲ IR STIKLO EMALĖS), LIPALŲ, HERMETIKŲ IR TIPOGRAFINIŲ DAŽŲ GAMYBOS, MAIŠYMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO (GMTN) ATLIEKOS; klijų ir hermetikų (įskaitant hidroizoliacines medžiagas) GMTN atliekos; klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09 pozicijoje

Atliekų šalinimo kodas (produkto likučiai)

080410 DANGŲ (DAŽŲ, LAKŲ IR STIKLO EMALĖS), LIPALŲ, HERMETIKŲ IR TIPOGRAFINIŲ DAŽŲ GAMYBOS, MAIŠYMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO (GMTN) ATLIEKOS; klijų ir hermetikų (įskaitant hidroizoliacines medžiagas) GMTN atliekos; klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09 pozicijoje

Atliekų šalinimo kodas (nevalyta tara)

150102 PAKUOČIŲ ATLIEKOS; KITAIP NEAPIBRĖŽTI ABSORBENTAI, PAŠLUOSTĖS, FILTRŲ MEDŽIAGOS IR APSAUGINIAI AUDINIAI; pakuotės (įskaitant atskirai surinktas komunalines pakuočių atliekas); plastikinės pakuotės

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą
Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)



Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Patikrinimo data: 27.11.2018

Xtragrip MS Polymer

Katalogo Nr.: BO5730005

Puslapis 6 iš 6

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Jūrų transportas (IMDG)

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI:

ne

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

ES norminė informacija

2004/42/EB (VOC): < 2,6%
< 41,8 g/l

Nacionaliniai normatyvai

Pavojingumo vandeniui klasė (D): 2 - pavojingas vandeniui

16 SKIRSNIS. Kita informacija

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H226 Degūs skystis ir garai.
H332 Kenksminga įkvėpus.
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)