

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Xtragrip MS Polymer

Pārskatīšanas datums: 25.10.2023

Materiāla numurs: BO5730005

Lappuse 1 / 7-st

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1. Produkta identifikators**

Xtragrip MS Polymer

Citi tirdzniecības nosaukumi

BO 5730005, 290 ml

BO 5730006, 25 x 290 ml

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi**1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**

Firmas nosaukums:	BOHLE AG	
Iela:	Dieselstr. 10	
Vieta:	D-42781 Haan	
Telefons:	+49 2129 5568-0	Telefakss: +49 2129 5568-282
E-pasts:	info@bohle.de	
Persona izziņām:	Dr. Martin Schade	Telefons: +49 2129 5568-300
E-pasts:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Izziņas sniedzošā nodaļa:	Chemie	

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

ārkārtas situācijās:**2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana****2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija****Regula (EK) Nr. 1272/2008**

Šis maisījums nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008.

Maisījums ir klasificēts kā nebīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē [CLP].

2.2. Markējuma elementi**Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē**

Maisījums ir klasificēts kā nebīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē [CLP].

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2. Maisījumi**

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Xtragrip MS Polymer

Pārskatīšanas datums: 25.10.2023

Materiāla numurs: BO5730005

Lappuse 2 / 7-st

Bīstamās sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums	Daļa
	EK Nr.	
	Indeksa Nr.	
	REACH Nr.	
	Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008)	
-	reakcijas masa: N,N'-etān-1,2-diilbis(heksanamīds) un 12-hidroksi-N-[2-[(1-oksiheksil)amino]etil]oktadekānamīds un N,N'-etān-1,2-diilbis(12-hidroksioktadekānamīds)	1 - < 5 %
	432-430-3	616-200-00-1
	Aquatic Chronic 4; H413	
2768-02-7	trimetoksivinilsilāns; trimetoksi(vinil)silāns	<3 %
	220-449-8	014-049-00-0
	01-2119513215-52	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B, STOT RE 2; H226 H332 H317 H373	
1760-24-3	N-beta-(aminoethyl)-gamma-aminopropyltrimethoxysilane	< 1 %
	Eye Dam. 1, Skin Sens. 1; H318 H317	
54068-28-9	Dioctylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')zinn	< 1 %
	Skin Sens. 1, STOT SE 2; H317 H371	
52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat	< 1 %
	Repr. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1; H361f H318 H400	

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE

CAS Nr.	EK Nr.	Nosaukums	Daļa
		Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE	
2768-02-7	220-449-8	trimetoksivinilsilāns; trimetoksi(vinil)silāns	<3 %
		ieelpojams: LC50 = 16,8 mg/l (tvaiki); ieelpojams: ATE = 1,5 mg/l (putekļi vai migla); dermāls: LD50 = 3259 mg/kg; orāls: LD50 = 7120 mg/kg	

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Īpaši pasākumi nav nepieciešami.

Ja nokļūst acīs

Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību.

Ja norīts

Izskalot muti. Sazinieties ar ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Oglekļa dioksīds (CO₂), Uguns dzēšanas pulveris, Ūdens strūkļa, pret alkoholu izturīgas putas

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Oglekļa mono-oksīds, Hlorūdeņradis (HCl)

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas panēmieni un materiāli

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Xtragrip MS Polymer

Pārskatīšanas datums: 25.10.2023

Materiāla numurs: BO5730005

Lappuse 3 / 7-st

Cita informācija

Lietot mehānisku pārvietošanas aprīkojumu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana
7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi
Norādījumi drošai lietošanai

Nav normālos apstrādes apstākļos.
Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.
Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumus

Sk. iedaļā 7. Īpaši papildus pasākumi nav nepieciešami.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība
Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Glabāt sausā vietā. Glabāt aizvērtā tvertnē.

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Glabāt prom no siltuma un degšanas avotiem. Turiet drošā attālumā no: oksidētāji

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Sargāt no aukstuma, karstuma un saules stariem.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība
8.1. Kontroles parametri
DNEL/DMEL vērtības

CAS Nr.	Nosaukums	Ekspozīcijas ceļš	Ietekme	Vērtība
2768-02-7	trimetoksivinilsilāns; trimetoksi(vinil)silāns			
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	2,6 mg/m ³
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	0,2 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Darba ņēmējs DNEL, akūta		ieelpojams	sistēmisks	2,6 mg/m ³
Darba ņēmējs DNEL, akūta		dermāls	sistēmisks	0,2 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	0,7 mg/m ³
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	0,1 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		orāls	sistēmisks	0,1 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, akūta		ieelpojams	sistēmisks	0,7 mg/m ³
Patērētājs DNEL, akūta		dermāls	sistēmisks	0,1 mg/kg ķermeņa svara/dienā

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Xtragrip MS Polymer

Pārskatīšanas datums: 25.10.2023

Materiāla numurs: BO5730005

Lappuse 4 / 7-st

PNEC vērtības

CAS Nr.	Nosaukums	Vērtība
Vides joma		
2768-02-7	trimetoksivinilsilāns; trimetoksi(vinil)silāns	
Saldūdens		0,36 mg/l
Saldūdens (intermitējoša vielas izdalīšanās)		2,4 mg/l
Jūras ūdens		0,036 mg/l
Nosēdumi saldūdenī		1,3 mg/kg
Nosēdumi jūrā		0,13 mg/kg
Augsne		0,055 mg/kg

8.2. Ekspozīcijas kontrole
Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi
Acu/sejas aizsardzība

Nav nepieciešams

Roku aizsardzība

gumijas cimdi.

Ādas aizsardzība

drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem, kas atbilst EN166

Elpošanas orgānu aizsardzība

Nav nepieciešams

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības
9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātvoklis:	Pasta
Krāsa:	gaiši pelēks
Smarža:	raksturīgi

Šķīdība ūdenī:
 Šķīdība citos šķīdinātājos
 sajaucas ar lielāko daļu organisko šķīdinātāju
 Blīvums (pie 20 °C):

 1,6 g/cm³
Pārbaudes norma
 nešķīstošs

9.2. Cita informācija
Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Sprādzienbīstamība

Nav sprādzienbīstams

Pašaizdegšanās temperatūra

nav pašuzliesmojošs

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja
10.1. Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.4. Nepielaujami apstākļi

Turiet drošā attālumā no siltuma avotiem (piemēram, karstām virsmām), dzirkstelēm un atklātām liesmām.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Oksidētājs

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Xtragrip MS Polymer

Pārskatīšanas datums: 25.10.2023

Materiāla numurs: BO5730005

Lappuse 5 / 7-st

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Karsējot vai uguns iedarbībā var izdalīties toksiska gāze. (Oglekļa mono-oksīds, Hlorūdeņradis (HCl))

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija
11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm
Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
2768-02-7	trimetoksivinilsilāns; trimetoksi(vinil)silāns				
	caur muti	LD50 7120 mg/kg	Žurka		ESAO 401
	ādu	LD50 3259 mg/kg	Trusis		ESAO 402
	ieelpojot (4 h) tvaiki	LC50 16,8 mg/l	Žurka		ESAO 403
	ieelpojot putekļi/migla	ATE 1,5 mg/l			

Kairināmība un kodīgums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija
12.1. Toksicitāte

CAS Nr.	Nosaukums					
	Ūdens toksicitāte	Deva	[h] [d]	Sugas	Avots	Metode
2768-02-7	trimetoksivinilsilāns; trimetoksi(vinil)silāns					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 191 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)		
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 168,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (lielā ūdensblusa)		
	Toksicitāte crustacea	NOEC 28,1 mg/l	21 d	Daphnia magna (lielā ūdensblusa)		ESAO 211

12.2. Noturība un noārdāmība

CAS Nr.	Nosaukums				
	Metode	Vērtība	d	Avots	
	Vērtēšanu				
2768-02-7	trimetoksivinilsilāns; trimetoksi(vinil)silāns				
	ESAO 301F	51 %	28		

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Xtragrip MS Polymer

Pārskatīšanas datums: 25.10.2023

Materiāla numurs: BO5730005

Lappuse 6 / 7-st

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi
13.1. Atkritumu apstrādes metodes
Norādījumi novākšanai (otrtreizējai pārstrādei)

Iepriekš vienojoties ar atbildīgajām iestādēm un utilizācijas firmu un ievērojot spēkā esošos noteikumus var tikt sadedzināts kopā ar sadzīves atkritumiem.

Izvairieties no kaitējuma videi.

Izlietoto produktu atkritumu

080410 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES PĀRKLĀŠANAS LĪDZEKĻU (KRĀSU, LAKU UN STIKLVEIDA EMALJAS), ADHEZĪVU, HERMĒTIĶU UN TIPOGRĀFIJAS KRĀSU RAŽOŠANĀ, SAGATAVOŠANĀ, PIEGĀDĒ UN IZMANTOŠANĀ; atkritumi, kas radušies adhezīvu un hermētiķu (ieskaitot hidroizolācijas līdzekļus) ražošanā, sagatavošanā, piegādē un izmantošanā; adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kas nav minēti 08 04 09. pozīcijā

Izlietoto atlikumu atkritumu

080410 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES PĀRKLĀŠANAS LĪDZEKĻU (KRĀSU, LAKU UN STIKLVEIDA EMALJAS), ADHEZĪVU, HERMĒTIĶU UN TIPOGRĀFIJAS KRĀSU RAŽOŠANĀ, SAGATAVOŠANĀ, PIEGĀDĒ UN IZMANTOŠANĀ; atkritumi, kas radušies adhezīvu un hermētiķu (ieskaitot hidroizolācijas līdzekļus) ražošanā, sagatavošanā, piegādē un izmantošanā; adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kas nav minēti 08 04 09. pozīcijā

Netīro iesaiņojumu atkritumu

150102 IPAKOJUMA ATKRITUMI; ABSORBENTI, SLAUCĪŠANAS MATERIĀLS, FILTRU MATERIĀLS UN AIZSARGAPĢĒRBS, KAS NAV MINĒTI CITUR; iepakojums (ietverot atsevišķi savāktus iepakojuma sadzīves atkritumus); plastmasas iepakojums

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu
Sauszemes transports (ADR/RID)
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Jūras kuģniecības transports (IMDG)
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI:

Nē

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu
15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

ES reglamentējoša informācija

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Xtragrip MS Polymer

Pārskatīšanas datums: 25.10.2023

Materiāla numurs: BO5730005

Lappuse 7 / 7-st

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 75

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

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Ūdens apdraudējuma kategorija (Vācija):	2 - kaitīgs ūdenim
---	--------------------

16. IEDAĻA: Cita informācija**Izmaiņas**

Šajā drošības datu lapā, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, izdarītas izmaiņas punktā(-os): 2.

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H361f	Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.
H371	Var izraisīt orgānu bojājumus.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H413	Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.

(Bīstamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)