

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Xtragrip - Spielgelkleber**

Patikrinimo data: 29.06.2022

Katalogo Nr.: BO6002005S

Puslapis 1 iš 6

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

Xtragrip - Spielgelkleber

**Kiti prekybinis pavadinimas**

BO 6002005S, 310 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:	42781 Haan		
Telefonas:	+49 2129 5568-0	Telefaksas:	+49 2129 5568-282
El. paštas:	info@bohle.de		
Asmuo pasiteirauti:	Dr. Martin Schade	Telefonas:	+49 2129 5568-300
El. paštas:	MSDS@bohle.de		
Internet:	www.bohle.com		
Atsakingas skyrius:	Chemie		

**1.4. Pagalbos telefono numeris:** Emergency CONTACT (24-Hour-Number):GBK GmbH +49 (0)6132-84463

**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 (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
2768-02-7	trimetoksivinilsilanas; trimetoksi(vinil)silanas			<5%
	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			

H ir EUH frazių formuluoatė: žr. 16 skirsnyje.

**Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE**

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
2768-02-7	220-449-8	trimetoksivinilsilanas; trimetoksi(vinil)silanas	<5% %
		įkvėpiamas: LC50 = 16,8 mg/l (garai); įkvėpiamas: ATE = 1,5 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = 3259 mg/kg; oralinis: LD50 = 7120 mg/kg	

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

Nereikia imtis specialių priemonių.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Patikrinimo data: 29.06.2022

**Xtragrip - Spielgelkleber**

Katalogo Nr.: BO6002005S

Puslapis 2 iš 6

**Patekus į akis**

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

**Prarijus**

Išskalauti burną. Pasiūtus blogai, kreiptis į gydytoją.

**5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės****5.1. Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo priemonės**Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>), Gesinimo milteliai, Purškianti vandens srovė, alkoholiui atsparios putos**5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Anglies monoksidas, Vandenilio chloridas (HCl)

**5.3. Patarimai gaisrininkams**

Standartinė cheminio gaisro procedūra.

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

Naudoti mechaninę tvarkymo įrangą.

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

Nieką įprastinio apdorojimo metu.

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Prieš pertraukus ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

**Patarimai dėl bendros darbo higienos**

Žr. 7 skirsnį. Nereikia imtis jokių papildomų priemonių.

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

Laikyti sausoje vietoje. Laikyti uždaroje talpykloje.

**Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje**

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 - Spielgelkleber**

Patikrinimo data: 29.06.2022

Katalogo Nr.: BO6002005S

Puslapis 3 iš 6

**DNEL/DMEL vertės**

CAS Nr.	Pavadinimas	Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
2768-02-7	trimetoksivinilsilanas; trimetoksi(vinil)silanas			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	sisteminis	2,6 mg/m <sup>3</sup>	
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	odos	sisteminis	0,2 mg/kg kūno masės per dieną	
Darbuotojas DNEL, ūmus	įkvėpiamas	sisteminis	2,6 mg/m <sup>3</sup>	
Darbuotojas DNEL, ūmus	odos	sisteminis	0,2 mg/kg kūno masės per dieną	
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	sisteminis	0,7 mg/m <sup>3</sup>	
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 <sup>3</sup>	
Vartotojas DNEL, ūmus	odos	sisteminis	0,1 mg/kg kūno masės per dieną	

**PNEC vertės**

CAS Nr.	Pavadinimas	Vertė
2768-02-7	trimetoksivinilsilanas; trimetoksi(vinil)silanas	
Aplinkos skyrius		Vertė
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.

**Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga**
**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
Kvapas:	būdingas

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Xtragrip - Spielgelkleber**

Patikrinimo data: 29.06.2022

Katalogo Nr.: BO6002005S

Puslapis 4 iš 6

**Bandymo metodų standartai**
**Būklės pokyčiai**

Pliūpsnio temperatūra: &gt;130 °C

**Sprogumo savybės**

Nesprogi

**Savaiminio užsidegimo temperatūra**

Tirpumas vandenyje: savaime nedegantis

**Tirpumas kituose tirpikliuose**

maišus su daugeliu organinių tirpiklių

netirpus

**9.2. Kita informacija**
**Kitos saugos charakteristikos**

Tirpiklio kiekis: &lt;0,8%

Kietos medžiagos kiekis: &lt;99%

**Kiti duomenys**
**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas**
**10.1. Reaktingumas**

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 pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**
**Ūmus toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
2768-02-7	trimetoksivinilsilanas; trimetoksi(vinil)silanas				
	prarijus	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 dulkės/rūkas	ATE	1,5 mg/l		

**Dirginimą ir ėsdinimą**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Jautrinantis poveikis**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Kancerogeninis, paveldimašias savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdantis poveikis**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Xtragrip - Spielgelkleber**

Patikrinimo data: 29.06.2022

Katalogo Nr.: BO6002005S

Puslapis 5 iš 6

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT (kartotinis poveikis)**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**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	trimetoksivinilsilanas; trimetoksi(vinil)silanas					
	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	trimetoksivinilsilanas; trimetoksi(vinil)silanas				
	EBPO 301F	51 %	28		

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

**12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

**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 šukšlėmis.

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 hidroziolines medžiagas) GMTN atliekos; klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09 pozicijoje

**Atliekų šalinimo kodas (produkto likučiai)**

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Xtragrip - Spiegelkleber**

Patikrinimo data: 29.06.2022

Katalogo Nr.: BO6002005S

Puslapis 6 iš 6

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)**

**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**

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 40, Įrašas 75

2010/75/ES (VOC): &lt;0,8%

**Nacionaliniai normatyvai**

Vandens pavojingumo klasė (D): 2 - pavojingas vandeniui

**16 SKIRSNIS. Kita informacija**
**H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)**

H226 Degūs skystis ir garai.  
 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
 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)*