

Bezpečnostní datový list dle 1907/2006/EG, článek 31

Datum tisku: 14.07.2015

Číslo verze 4

přepřacováno: 14.07.2015

ODDÍL 1: Označení látky příp. směsi a firmy

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní název:** ANTISTAT univerzální čistič
- **Číslo artiklu:** 1005170
- **1.2 Relevantní identifikovaná použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
- **Sektor použití**
SU22 Průmyslová použití: Veřejný sektor (správa, vzdělávání, zábava, služby, řemeslo)
- **Kategorie produktu** PC35 prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi ředidla)
- **Kategorie procesů**
PROC8a Přemístění látky nebo přípravku (plnění/vypřázdňení) z/do nádob/velkých nádob do zařízení, která nejsou určena speciálně pouze pro jeden produkt.
- **Kategorie úniku do životního prostředí**
ERC8a Široce disperzivní použití pomocných látek ve vnitřních prostorech v otevřených systémech
- **Použití látky / směsi čisticí prostředek**
- **Nedoporučená použití** V současnosti nejsou k dispozici žádné informace.
- **1.3. Výrobce/dodavatel:**
TÜCHLER Bühnen- & Textiltechnik GmbH
Rennbahnweg 78
A-1220 Vídeň
- **Informace podává:** Oddělení bezpečnosti výrobků
- **1.4 Pohotovostní linka:**
Intoxikační centrála Rakousko: Tel.: + 43 (0)1 - 406 43 43
Oddělení bezpečnosti výrobků tel.: + 43 (0)1 - 400 10 33- safety@tuechler.net

Tel.: +43 (0)1 400 10
Fax.: +43 (0)1 400 10 20

ODDÍL 2: Možná nebezpečí

- **2.1 Zařazení látky nebo směsi**
- **Zařazení dle nařízení (EU) č. 1272/2008**



GHS07

Podráždění očí 2H319 způsobuje těžké podráždění očí.

- **2.2 Označovací prvky**
- **Zařazení dle nařízení (EU) č. 1272/2008**
Výrobek je zařazen a označen dle vyhlášky CLP.
- **Označení rizik**



GHS07

- **Signální slovo pozor**

(pokračování na straně 2)

AT

Bezpečnostní datový list dle 1907/2006/EG, článek 31

Datum tisku: 14.07.2015

Číslo verze 4

přepřacováno: 14.07.2015

Obchodní název: **ANTISTAT univerzální čistič**

(pokračování ze strany 2)

- **4.2 Nejdůležitější akutní a pozdní příznaky a účinky.**
Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.
- **4.3 Pokyny pro lékařskou první pomoc nebo speciální ošetření.**
Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

ODDÍL 5: Opatření pro hasební zásah

- **5.1. Hasicí prostředky**
- **Vhodné hasicí prostředky:** Opatření pro hasební zásah přizpůsobit prostředí.
- **5.2 Zvláštní ohrožení látkou nebo směsí**
Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.
- **5.3 Pokyny pro hasební zásah**
- **Zvláštní ochranné vybavení:** Nejsou potřeba žádná zvláštní opatření.

ODDÍL 6: Opatření při neúmyslném úniku

- **6.1 Osobní bezpečnostní opatření, ochranné vybavení a postup v nouzových situacích**
Není potřeba.
- **6.2. Opatření na ochranu životního prostředí:**
Zabránit úniku do kanalizace nebo spodních vod.
Při vniknutí do spodních vod nebo kanalizace uvědomit příslušné úřady. Zabránit úniku do kanalizace/povrchových vod/spodních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro zadržování a čištění:**
Jímat pomocí absorpčního materiálu (písek, křemelina, sorbent na kyseliny, univerzální sorbent, piliny).
Zajistit dostatečné větrání.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Informace k bezpečné manipulaci viz oddíl 7. Informace k osobnímu ochrannému vybavení viz oddíl 8.
Informace k likvidaci viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Manipulace a skladování

- **7.1 Ochranná opatření pro bezpečnou manipulaci**
Zajistit dobré větrání/odsávání na pracovišti.
Zabránit vytváření aerosolů.
- **Ochrana proti požáru a výbuchu:** Nejsou potřeba žádná zvláštní opatření.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování vzhledem k nekompatibilitě s jinými látkami**
- **Skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.
- **Pokyny pro společné skladování:** Nejsou potřeba.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** Nádoby těsně uzavřít.
- **Skladovací třída:**
- **Třída VbF (Vyhledávka o skladování hořlavých kapalin):** odpadá
- **7.3 Specifické koncové aplikace** Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

ODDÍL 8: Omezení a kontrola expozice/osobní ochranné vybavení

- **Doplňující pokyny pro konstrukci technických zařízení:** Žádné další údaje, viz oddíl 7.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní datový list dle 1907/2006/EG, článek 31

Datum tisku: 14.07.2015

Číslo verze 4

přepřacováno: 14.07.2015

Obchodní název: **ANTISTAT univerzální čistič**

(pokračování ze strany 4)

· Změna skupenství	
Bod tání/rozsah tání:	není stanoven.
Bod varu/rozsah varu:	100 °C
· Bod vzplanutí:	> 100 °C
· Zápalnost (pevná, v plynném stavu):	nelze použít.
· Teplota vznícení:	320 °C
· Teplota rozkladu:	není stanovena.
· Samovznititelnost:	Produkt není samovznititelný.
· Nebezpečí výbuchu:	Produkt není výbušný.
· Hranice výbušnosti:	
Dolní:	není stanovena.
Horní:	není stanovena.
· Tlak páry při 20 °C:	23 hPa
· Hustota při 20 °C:	1,016 g/cm ³
· Relativní hustota	není stanovena.
· Hustota páry:	není stanovena.
· Rychlost vypařování:	není stanovena.
· Rozpustnost v / mísitelnost s	
Vodou:	Plně mísitelný.
· Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda):	Není stanoveno.
· Viskozita:	
Dynamická při 20 °C:	750 mPas
Kinematická:	není stanovena.
· Obsah rozpouštědla:	
Organické rozpouštědlo:	0,0 %
Voda:	86,0%
VOC (EU)	0,00 %
· 9.2 Ostatní údaje	Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

*

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.
- **10.2. Chemická stabilita**
- **Tepelný rozpad / nevhodné podmínky:**
Žádný rozklad při používání v souladu s účelem.
- **10.3 Možné nebezpečné reakce** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Nevhodné podmínky.** Nejsou k dispozici žádné relevantní informace.
- **10.5 Nekompatibilní materiály:** Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.
- **10.6. Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

AT

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní datový list dle 1907/2006/EG, článek 31

Datum tisku: 14.07.2015

Číslo verze 4

přepřacováno: 14.07.2015

Obchodní název: ANTISTAT univerzální čistič

(pokračování ze strany 6)

· **Evropský seznam odpadů**

07 00 00	ODPADY Z ORGANICKO-CHEMICKÝCH PROCESU
07 06 00	odpady z HZVA od tuků, maziv, mýdel, desinfekčních prostředků a prostředků osobní hygieny
07 06 01*	vodou ředěné prací kapaliny a mateční louhy

· **Znečištěné obaly:**· **Doporučení:** Likvidace dle úředních předpisů.

ODDÍL 14: Údaje ohledně přepravy

· **14.1 Číslo UN**· **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá· **14.2. Řádné označení UN pro přepravu**· **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá· **14.3. Třídy rizika přepravy**· **ADR, ADN, IMDG, IATA**· **Třída** odpadá· **14.4. Skupina obalů**· **ADR, IMDG, IATA** odpadá· **14.5. Ohrožení životního prostředí:**· **Znečištění moře:** ne· **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele****Uživatel** Nelze použít.· **14.7 Hromadná přeprava zboží dle přílohy II dohody MARPOL 73/78 a dle kódu IBC-nelze použít.**· **UN "Model regulace":**

-

*

ODDÍL 15: Rakouské předpisy a předpisy EU:

· **15.1 Bezpečnostní předpisy, zdravotní předpisy a předpisy na ochranu životního prostředí specifické pro látku nebo směs**· **Zařazení dle nařízení (EU) č. 1272/2008**

Výrobek je zařazen a označen dle vyhlášky CLP.

· **Národní předpisy:**

Výrobek se povinně označuje podle vyhlášky o nebezpečných látkách v posledním platném znění.

Zákon o chemikáliích 1994, Obč. zákoník I Nr. 53/1997 v platném znění

Vyhláška o chemikáliích 1999, Obč. zákoník II č. 81/2000 v platném znění

Zákon o odpadovém hospodářství 2002, Obč. zákoník I č. 102/2002 v platném znění ÖNORM S2100 (Seznam odpadů)

Zákon na ochranu zaměstnanců Obč. zákoník Č. 450/1994 v platném znění

· **Klasifikace dle Vyhlášky o hořlavých kapalinách:** odpadá· **15.2 Posouzení bezpečnosti látek:** Posouzení bezpečnosti látek nebylo provedeno.

AT

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní datový list dle 1907/2006/EG, článek 31

Datum tisku: 14.07.2015

Číslo verze 4

přepřacováno: 14.07.2015

Obchodní název: **ANTISTAT univerzální čistič**

(pokračování ze strany 7)

ODDÍL 16: Ostatní údaje

Údaje se opírají o současný stav našich znalostí, nepředstavují však žádnou záruku vlastností výrobku a nezakládají žádný smluvní právní vztah.

· Relevantní věty

- H301 Jedovatý při požití.
- H302 Při požití zdraví škodlivý.
- H311 Jedovatý při kontaktu s pokožkou.
- H314 Způsobuje těžká poleptání kůže a těžké poškození očí.
- H315 Způsobuje podráždění kůže.
- H317 Může způsobit alergické kožní reakce.
- H318 Způsobuje těžká poškození očí.
- H331 Jedovatý při vdechnutí.
- H400 Velmi jedovatý pro vodní organismy.
- H410 Velmi jedovatý pro vodní organismy s dlouhodobým účinkem.
- H412 škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobým účinkem.

· Datový list vystavil: Oddělení bezpečnosti výrobků

· Zkratky a akronymy:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA) ICAO: International Civil Aviation Organisation
 ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
 ADR: Accord européen sur le transport 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)
 VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Acute Tox. 3: Acute toxicity, Hazard Category 3 Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
 Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B
 Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
 Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1
 Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
 Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
 Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, Category 1
 Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1
 Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

* Údaje oproti minulé verzi změněny