

STAUF

seit 1828

**Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum vydání: 11. 08. 2022

Revize: 11. 08. 2022

ODDÍL 01: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení:** STAUF Čistící utěrky
- Číslo výrobku: 160791
- Skupina výrobku: Čistící prostředek

- **1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

- **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/dovozce:**
STAUF Klebstoffwerk GmbH
Oberhausener Strasse 1
57234 Wilnsdorf, Německo
+49-(0)2739-301-0
+49-(0)2739-301-200

- **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**
Spojené království, +44 1865 407333
CARECHEM24 – EU, +44 1235 239670

ODDÍL 02: Identifikace nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
- Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008
odpadá
- **2.2 Prvky označení**
- Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008
- **Piktogramy označující nebezpečí** odpadá
- **Signální slovo** odpadá
- **Údaje o nebezpečnosti**
EUH210 Bezpečnostní list je k dispozici na vyžádání.
- **2.3 Další nebezpečnost**
- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- PBT: Nedá se použít.
- vPvB: Nedá se použít.

ODDÍL 03: Složení/informace o složkách

- **3.2 Směsi**
- **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.
- **Nebezpečné látky:**

Číslo CAS		%
34590-94-8	Monomethylether dipropylenglykolu Číslo ES: 252-104-2 Látka s expozičním limitem společenství na pracovišti.	5,0- < 10,0

- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 04: Pokyny pro první pomoc

- **Všeobecné pokyny:**

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

- **Při nadýchání:**

Zajistěte přívod čerstvého vzduchu.

- **Při styku s kůží:**

Umyjte vodou a mýdlem.

- **Při zasažení očí:**

Otevřené oko několik minut vyplachujte pod tekoucí vodou. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékaře. Pokud máte kontaktní čočky, vyjměte je, pokud to lze udělat snadno.

- **Při požití:**

Vypláchněte ústa vodou.

Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékaře.

- **Upozornění pro lékaře:**

- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 05: Opatření pro hašení požáru

- **Vhodná hasiva**

CO₂, hasicí prášek nebo rozstříkované vodní paprsky. Větší ohně zdotat rozstříkovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.

- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

- **5.3 Pokyny pro hasiče**

Nevdechujte výbušné plyny nebo zplodiny hoření.

- **Zvláštní ochranné prostředky:**

Ochranný dýchací přístroj na ústa.

- **Dodatečná upozornění:**

Zbytky po požáru a kontaminovanou hasební vodu zlikvidujte v souladu s úředními předpisy.

ODDÍL 06: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Zajistěte dostatečné větrání.

Používejte ochranné prostředky dýchacích cest proti účinkům výparů/prachu/aerosolu.

- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Nenechte proniknout do kanalizace/povrchových/podzemních vod.

- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**

Seberte mechanicky.

- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.

Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.

Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 07: Zacházení a skladování

- **Pokyny pro zacházení:**

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Zabraňte kontaktu s očima.

- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**

- **Pokyny pro skladování:**

- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Skladujte pouze v originální nádobě.

- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.

- **Další údaje k podmínkám skladování:**

Nádobu uchovávejte těsně uzavřenou.

Chraňte před mrazem.

Nádobu skladujte na dobře větraném místě.

- **7.3 Specifické konečné použití**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 08: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- **Složky s limitními hodnotami, které vyžadují monitorování na pracovišti**

34590-94-8

Monomethylether dipropylenglykolu

WEL

Dlouhodobá hodnota

308

mg/m³

50

ppm

Sk

- **Další upozornění:**

Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

- **8.2 Omezování expozice**

- **Osobní ochranné prostředky:**

- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Vyhněte se kontaktu s očima.

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

- **Ochrana dýchacích orgánů:** Není nutná, pokud je místnost dobře větraná.

- **Ochrana rukou:** Doporučuje se preventivní ochrana kůže pomocí ochranných prostředků.

- **Ochrana očí:** Pro případ postříkání používejte těsné ochranné brýle.

- **Ochrana těla:** Není nutná.

ODDÍL 09: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Všeobecné údaje

Vzhled:

Skupenství:

Pevné

Barva:

Bělavá

Zápach:

Ovocný

Prahová hodnota zápachu:	Charakteristická
Hodnota pH:	6,5 - 7,0
Změna stavu	
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	Není určeno.
Bod vzplanutí	Nedá se použít.
Hořlavost (pevné látky, plyny):	Není určena.
Zápalná teplota:	
Teplota rozkladu:	Není určena.
Teplota samovznícení:	Není určena.
Výbušné vlastnosti:	Není určeno.
Meze výbušnosti:	
Dolní mez:	Není určena.
Horní mez:	Není určena.
Tlak páry:	Nedá se použít.
Hustota:	Není určena.
Rozpustnost v/smíselnost s vodou:	Nerozpustný.
Viskozita:	
Dynamicky:	Nedá se použít.
Obsah ředidel:	
VOC (EC)	0,00 %

9.2 Další informace

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita**
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí**
Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:**
Oxidační činidla.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**
Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o toxikologických účincích**
- **Akutní toxicita**
- **Hodnoty LD/LC50 relevantní pro klasifikaci:**
34590-94-8 Monomethylether dipropylenglykolu
Orálně, LD50: 5135 mg/kg (potkan)
Kožně, LD50: 9500 mg/kg (potkan)
Kožně, LD50: >19000 mg/kg (králík)
- **Primární dráždivé účinky:**

- Žíravost/dráždivost pro kůži: Žádné dráždivé účinky.
- Poškození/podráždění očí: Přímý kontakt může dráždit oči.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže:** Není známo žádné senzibilizující působení.
- **Vlastnosti narušující endokrinní systém:** Žádná ze složek není uvedena.

ODDÍL 12: Ekologické informace

• 12.1 Toxicita

• Toxicita pro vodní prostředí:

34590-94-8 Monomethylether dipropylenglykolu

LC50/ 96h: > 10000 mg/l (ryby)

• 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

• Chování v ekologickém prostředí:

• 12.3 Bioakumulační potenciál

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

• 12.4 Mobilita v půdě

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

• Další ekologické údaje:

• Všeobecná upozornění:

Nedovolte, aby se přípravek dostal do podzemních vod, vodních toků nebo kanalizace.

• 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

• **PBT:** Nedá se použít.

• **vPvB:** Nedá se použít.

• 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

• 13.1 Metody nakládání s odpady

• **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

• Evropský katalog odpadů

15

ODPADOVÉ OBALY; ABSORBENTY, UTĚRKY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK BLÍŽE NEURČENÉ

15 02

absorbenty, filtrační materiály, utěrky a ochranné oděvy

15 02 03

absorbenty, filtrační materiály, utěrky a ochranné oděvy neuvedené v 15 02 02

• Kontaminované obaly:

• **Doporučení:** Nekontaminované obaly lze recyklovat.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

• 14.1 Číslo OSN

ADR odpadá

IMDG odpadá

IATA odpadá

• 14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

ADR odpadá

IMDG	odpadá
IATA	odpadá

• **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

ADR	
třída	odpadá
IMDG	
třída	odpadá
IATA	
třída	odpadá

• **14.4 Obalová skupina**

ADR	odpadá
IMDG	odpadá
IATA	odpadá

• **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

Nedá se použít.

• **14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC**

Nedá se použít.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

• **15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

• NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148

• Příloha I – PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (horní mezní hodnota pro účel udělování licencí podle čl. 5 odst. 3)

Žádná ze složek není uvedena.

• Příloha II – PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ HLÁŠENÍ

Žádná ze složek není uvedena.

• **Národní předpisy:**

• **Stupeň ohrožení vody:**

VOT 1 (samožázení): slabě ohrožující vodní zdroje.

• **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:**

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

• **Odbor vydávající bezpečnostní list:**

Quality management

• **Zkratky a akronymy:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

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

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

- * Údaje byly oproti předešlé verzi změněny.