Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.12.2025

Revize: 02.12.2025

ODDÍL 01: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení:**
  STAUF R 202 komponenty A
- **Číslo výrobku:**
  124250
- **skupina výrobku:**
  dvousložkové polyuretanové lepidlo
- **UFI:**
  WD33-SC4V-Y002-YY6H
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
- **Kategorie produktů**
  PC1 lepidla, těsnící prostředky
- **Použití látky / přípravku**
  Lepidlo
- **Poznámka:**
  Pouze pro profesionální uživatele.
- **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/dovozce:**
  STAUF Klebstoffwerk GmbH
  Oberhausener Strasse 1
  57234 Wilnsdorf, Germany
  +49-(0)2739-301-0
  +49-(0)2739-301-200
- **1.4 Obor poskytující informace:**
  quality management
  QS@stauf.de
- **1.5 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**
  CARECHEM24- EU, +44 1235 239670
  Czech Republic: +420 228 882 830

ODDÍL 02: Identifikace nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 - H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

- **2.2 Prvky označení**
- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**
- **Piktogramy označující nebezpečí**



GHS07

- **Signální slovo**
  Varování

- **Nebezpečné komponenty k etiketování:**
  Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.12.2025

Revize: 02.12.2025

Obchodní označení: STAUF R 202

(pokračování strany 1)

- **Údaje o nebezpečnosti**
  H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- **Bezpečnostní pokyny**
  P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
  P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/ obličejový štít.
  P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
  P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. lékařskou pomoc/ošetření.
  P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/ národními/mezinárodními předpisy.
- **Určení vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému**
  Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **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.

- **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

Číslo CAS		*%*
	Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised ***Číslo ES: 701-299-7*** ***Reg. nr.: 01-2119555292-40-0000*** ***Skin Sens. 1 - H317; Aquatic Chronic 3 - H412*** ***Inhalováním: ATE = 5,0000001 mg/l***	***5,00- 12,50***

- **Dodatečná upozornění:**
  Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.
  Dbejte rovněž údajů v bezpečnostním listě komponentu B.

ODDÍL 04: Pokyny pro první pomoc

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Všeobecné pokyny:**
  Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Při nadýchání:**
  Přívod čerstvého vzduchu, případně kyslíkový přístroj, teplo. Při déle trvajících potížích konzultovat lékaře.
- **Při styku s kůží:**
  Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
  Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.
- **Při zasažení očí:**
  Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.
  Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno.
- **Při požití:**
  Nepřivodit zvracení, ihned povolat lékařskou pomoc.
  Vypláchout ústa vodou.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**
  Alergické projevy
  Podráždění
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.12.2025

Revize: 02.12.2025

Obchodní označení: STAUF R 202

(pokračování strany 2)

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 05: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:**
  CO2, hasící prášek nebo rozestřikované vodní paprsky. Větší ohně zdolat rozestřikovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.
- **Nevhodná hasiva:**
  Plný proud vody
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**
  Při požáru se může uvolnit:
  Kysličník uhelnatý (CO).
  Kysličník uhličitý (CO2)
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
  Nevdechovat plyny z exploze a ohně.
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:**
  Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.
- **Další údaje:**
  Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasící voda se musí zlikvidovat podle platných úředních předpisů.

ODDÍL 06: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
  Nosit osobní ochranný oděv.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**
  Zabránit vniknutí do kanalizace, výkopů a sklepů.
  Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
  Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
- **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

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
  Používat jen v dobře větraných prostorách.
  Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
- **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:**
  Žádné zvláštní požadavky.
- **Upozornění k hromadnému skladování:**
  Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:**
  Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.
  Skladovat v suchu.
- **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití**
  Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.12.2025

Revize: 02.12.2025

Obchodní označení: STAUF R 202

(pokračování strany 3)

ODDÍL 08: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- **Kontrolní parametry:**
  Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.
- **DNEL**

  Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised

  Pokožkou, DNEL: 16,4 mg/kg (Workers)
  Inhalováním, DNEL: 57 mg/m3 (Workers)
- **PNEC**

  Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised

  PNEC: 0,00258 mg/l (marinewater)
  PNEC: 0,0258 mg/l
- **Další upozornění:**
  Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

- **8.2 Omezování expozice**
- **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
  Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.
  Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.
  Před přestávkami a po práci umýt ruce.
  Vyhnout se kontaktu s ocima, kuží a odevem.
- **Ochrana dýchacích orgánů: Při dobrém větrání prostoru není třeba.**
- **Ochrana rukou: Po použití rukavic provedeme očištění a ošetření kůže.**
- **Materiál rukavic**
  Butylkaučuk
  Nitrilkaučuk
- **Doba průniku materiálem rukavic**
  Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
- **Ochrana očí a obličeje Uzavřené ochranné brýle**
- **Ochrana kůže: Pracovní ochranné oblečení**

ODDÍL 09: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech	
Všeobecné údaje	
Vzhled:	
Skupenství:	Viskozní
Barva:	Tmavězelená
Zápach:	Slabý, charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	Charakteristický
Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního	prostředí
pH	Není určeno.
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	351 °C
Bod vzplanutí:	151 °C
Hořlavost	Nedá se použít.
Zápalná teplota:	451 °C
Teplota rozkladu:	Není určeno.
Teplota samovznícení:	Není určeno.
Výbušné vlastnosti:	Není určeno.

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.12.2025

Revize: 02.12.2025

Obchodní označení: STAUF R 202

(pokračování strany 4)

Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	
Dolní mez:	Není určeno.
Horní mez:	Není určeno.
Tlak páry:	při 20 °C 1,0000 hPa
Hustota:	1,6500 - 1,7500 g/cm3
Hustota páry:	Není určeno.
Rozpustnost	
vodě:	Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Není určeno.
Viskozita:	
Dynamicky:	při 20 °C 120 - 180 Pa.s
Obsah ředidel:	
VOC (EC)	0,00 %
9.2 Další informace	Další relevantní informace nejsou k dispozici.
Hustota a/nebo relativní hustota	
Skupenství	Kapalná

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita**
  Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
  Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu skladování a zacházení.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí**
  Žádné nebezpečné rekce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**
  vlhkost a vodu
- **10.5 Neslučitelné materiály:**
  Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Nebezpečné reakce:**
  Žádné nebezpečné rekce nejsou známy.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**
  Při správném použití se nerozkládá.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita**
- **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

  Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised

  Orálnÿ, LD50: >2000 mg/kg (rat)
  Pokožkou, LD50: >2000 mg/kg (rat)
  Inhalováním, LC50/4h: >5 mg/l (rat)
- **Primární dráždivé účinky:**
- **Žíravost/dráždivost pro kůži**
  Žádné dráždivé účinky
- **Vážné poškození očí / podráždění očí**
  Přímý kontakt může dráždit oči.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**
  Stykem s pokožkou je možné přecitlivělost.
- **11.2 Informace o další nebezpečnosti**
- **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**
  Žádná z obsažených látek není na seznamu.

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.12.2025

Revize: 02.12.2025

Obchodní označení: STAUF R 202

(pokračování strany 5)

ODDÍL 12: Ekologické informace

- **12.1 Toxicita**
- **Aquatická toxicita:**

Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised

EL50 (48h): 54 mg/l (daphnie)
EL50 72h: >100 mg/l (alga)
LL50 (96h): 25,8 mg/l (fish)

- **12.2 Perzistence a rozložitelnost**
  Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **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:**
  Třída ohrožení vody 1 (Samozařazení):slabé ohrožení vody
  Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

- **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**
  Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:**
  Nedá se použít.
- **vPvB:**
  Nedá se použít.
- **12.7 Jiné nepříznivé účinky**
  Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:**
  Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.
  Odstranění podle příslušných předpisů.
- **Evropský katalog odpadů**

08
ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV
08 04
Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání lepidel a těsnicích materiálů (včetně vodotěsnicích výrobků)
08 04 09
Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:**
  Odstranění podle příslušných předpisů.
  Kontaminované obaly se musí řádně vyprázdnit a po odpovídajícím očistění se mohou znovu použít.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- **14.1 UN číslo nebo ID číslo**

ADR	odpadá
IMDG	odpadá
IATA	odpadá

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.12.2025

Revize: 02.12.2025

Obchodní označení: STAUF R 202

(pokračování strany 6)

- **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**

ADR	odpadá
IMDG	odpadá
IATA	odpadá

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

ADR	
třída	odpadá
IMDG	
Class	odpadá
IATA	
Class	odpadá

- **14.4 Obalová skupina**

ADR	odpadá
IMDG	odpadá
IATA	odpadá

- **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:**
  Nedá se použít.
- **14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**
  Nedá se použít.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

- **15.1 Předpisy 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 účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**
  Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**
  Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII**
  Omezující podmínky: 3

- **Národní předpisy:**

- **Technický návod pro vzduch:**
- **Třída podíl v %**
  2.5
  I

- **Stupeň ohrožení vody:**
  VOT 1(Samozařazení): slabě ohrožující vodní zdroje.
- **Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog**
  Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi**
  Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **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.

- **Relevantní věty**
  H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
  H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Revize: 02.12.2025

Datum vydání: 02.12.2025

Obchodní označení: STAUF R 202

(pokračování strany 7)

- **Obor, vydávající bezpečnostní list:**
  quality management
- **Datum předchozí verze:**
  03.08.2023
- **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)
  DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
  PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
  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**