

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1 Identifikátor produktu****Obchodný názov: FIBER-KLEBER DB 306****Skupina výrobkov: Disperzie pre podlahové krytiny****1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú****Kategória výrobku**

PC1 lepidla, tmely

Použitie materiálu /zmesi

Lepidlo

Základný náter

Tmel

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**Výrobca/dodávateľ:**

Schomburg Slovensko s.r.o.

Pri majeri 15

SK - 831 06 Bratislava

Slovenská republika

IČO: 31638333

Informačné oddelenie: Ing. Matúš Hejtmánek, tel. 02 / 206 206 56, mobil: 0918 649 256,

e-mail: matus.hejtmánek@schomburg.sk

1.4 Núdzové telefónne číslo:

24 - hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách:

+421 2 5477 4166, +421 911 166 066

(Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LF UK, SZU a UNB, Limbová 5, 833 05 Bratislava)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi****Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**

Produkt nie je klasifikovaný podľa nariadenia CLP

Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na zdravie človeka a životné prostredie pri používaní látky/zmesi

Zabrániť prieniku do kanalizácie, vodných útvarov a horninového podlažia.

Klasifikačný systém:

Klasifikácia zodpovedá aktuálnym smerniciam ES a právnym predpisom SR, je však doplnená údajmi z odbornej literatúry

2.2 Prvky označovania**Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008****Výstražné piktogramy** odpadá**Výstražné slovo** odpadá**Údaje o nebezpečnosti** odpadá**Ďalšie údaje:**

EUH 208 Obsahuje 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EC no. 247-500-7] a 2-methyl-2-isothiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3: 1).. Môže vyvolať alergickú reakciu.

EUH 210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

2.3 Iná nebezpečnosť**Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB)

Ďalšie údaje: Celé znenie H-viet a vysvetlenie skratiek pozri oddiel 16.

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 19.02.2023

Revízia: 17.02.2023

Obchodný názov: FIBER-KLEBER DB 306

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Chemická charakteristika: Zmesi

Popis: Vodná polymérna disperzia s plnivom a modifikovanými živcami**Nebezpečné obsiahnuté látky :** Odpadá

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Po vdýchnutí:

Zaistiť prívod čerstvého vzduchu.

Po kontakte s pokožkou:

Umyť mydlom a vodou.

Po kontakte s očami:

Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody. Ak pretrvávajú ťažkosti, vyhľadať lekára.

Pri požití:

Nevyvolávať zvracanie, okamžite vyhľadať lekársku pomoc.

Vypláchnuť ústnu dutinu vodou.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii ďalšie relevantné informácie.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Nie sú k dispozícii ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky :CO₂, prášok alebo voda. Väčší oheň haste vodnou sprchou alebo penou odolnou voči alkoholu.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nie sú k dispozícii ďalšie relevantné informácie.

5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov:

Pri požiari použiť nezávislý dýchací prístroj.

Ďalšie informácie:

Nie sú potrebné žiadne zvláštne opatrenia.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Zaistite dostatočné vetranie.

Používajte osobný ochranný odev.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zriedte veľkým množstvom vody.

Zabráňte vniknutiu do kanalizácie, povrchových alebo podzemných vôd.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Nechajte vsiaknuť do savého materiálu (piesok, kremelina, sorbent pre kyseliny, piliny).

(pokračovanie na strane 3)

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 19.02.2023

Revízia: 17.02.2023

Obchodný názov: FIBER-KLEBER DB 306

6.4 Odkaz na iné oddiely

Informácie o bezpečnom zaobchádzaní a uskladnení zozbieraného materiálu pozri oddiel 7.
Informácie o prostriedkoch osobnej ochrany pozri oddiel 8.
Informácie o zneškodňovaní pozri oddiel 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Používať iba v dobre vetraných priestoroch.
Zabrániť kontaktu s očami.

Upozornenia na ochranu pred ohňom a explóziou:

Nie sú nutné žiadne zvláštne opatrenia.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladovanie:

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby:

Žiadne zvláštne požiadavky.

Podmienky pre spoločné skladovanie:

Nie sú vyžadované.

Ďalšie údaje k podmienkam skladovania:

Chráňte pred mrazom.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Disperzné podlahové materiály bez obsahu rozpúšťadiel
Giscode: D1
Pred použitím si preštudujte aktuálny technický list a kartu bezpečnostných údajov

ODDIEL 8: Kontroly expozície/prostriedky osobnej ochrany

8.1 Kontrolné parametre

Pre zmes nie sú stanovené žiadne expozičné limity plynov, pár a aerosólov v pracovnom ovzduší (NPEL) ani biologické medzné hodnoty podľa Nariadenia vlády SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení nariadení vlády č. 300/2007 Z. z., č. 471/2011 Z. z., č. 82/2015 Z. z., č. 33/2018 Z. z. a č. 236/2020 Z. z.

Ďalšie upozornenie:

Vyššie uvedené údaje sú v súlade s právnymi predpismi, ktoré sú v platnosti ku dňu vydania tejto karty bezpečnostných údajov. Vysvetlenie skratiek pozri oddiel 16.

8.2 Obmedzovanie expozície

Prostriedky osobnej ochrany

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:

Je nutné dodržať obvyklé bezpečnostné predpisy pre zaobchádzanie s chemikáliami.
Pred prestávkami si umyte ruky a na konci práce používajte prostriedky na starostlivosť o pokožku.
Zabráňte styku s očami.

Ochrana dýchacieho ústrojenstva:

Pri dobrom vetraní miestnosti nie je potrebná.

Ochrana rúk:

Pracovné rukavice z butylového, nitrilového alebo prírodného kaučuku (latex).
U výrobcu rukavíc zistiť a dodržiavať presné časy prieniku materiálom ochranných rukavíc.

Ochrana očí:

Ak existuje nebezpečenstvo vystreknutia, používajte ochranné okuliare.

Ochrana tela:

Pracovný ochranný odev.

Obmedzovanie environmentálnej expozície

Zabráňte vniknutiu do kanalizácie, povrchových alebo podzemných vôd.

(pokračovanie na strane 4)

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 19.02.2023

Revízia: 17.02.2023

Obchodný názov: FIBER-KLEBER DB 306

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Všeobecné údaje

Forma (skupenstvo):	tekuté
Farba:	krémová
Zápach:	slabý, charakteristický
Hodnota pH pri 20 °C:	6,5 – 7,5

Zmena stavu

Bod topenia/rozmedzie topenia:	nie je určené
Teplota varu (rozmedzie teplôt):	100 °C

Teplota vzplanutia: 251 °C

Teplota rozkladu: nie je určené

Teplota samovznietenia: nie je určené

Teplota rozkladu: nie je určené

Tlak pár pri 20 °C 23,0000 hPa

Hustota pri 20 °C: 1,2000 – 1,3000 g/cm³

Rozpustnosť vo vode / zmiešateľnosť s vodou: dispergovateľné

Viskozita dynamická pri 20 °C: 20.000 - 27.500 mPa.s

Obsah tuhých látok: 76,07%

VOC (EU): 0,00%

9.2 Iné informácie Ďalšie relevantné údaje nie sú dostupné

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

10.2 Chemická stabilita

Termický rozklad

Pri odporúčanom spôsobe použitia nedochádza k rozkladu.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:

Nie sú dostupné ďalšie relevantné údaje.

10.5 Nekompatibilné materiály

Nie sú dostupné ďalšie relevantné údaje.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty pri rozklade

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

(pokračovanie na strane 5)

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 19.02.2023

Revízia: 17.02.2023

Obchodný názov: FIBER-KLEBER DB 306**Hodnoty LD₅₀ / LC₅₀ relevantné pre klasifikáciu:**

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Primárne dráždivé účinky:**Poleptanie kože/podráždenie kože**

Nedráždi pokožku.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Priamy kontakt môže vyvolať podráždenie očí.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Nie sú známe žiadne účinky senzibilizácie.

Účinky CMR (karcinogénne, mutagénne a toxické pre reprodukciu)**Mutagenita zárodočných buniek**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1 Toxicita****Toxicita pre vodné prostredie**

Nie sú dostupné ďalšie relevantné údaje.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú dostupné ďalšie relevantné údaje.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Nie sú dostupné ďalšie relevantné údaje.

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú dostupné ďalšie relevantné údaje.

Ďalšie ekologické údaje:**Všeobecné upozornenia:**

Nesmie sa dostať nezriedený alebo vo väčšom množstve do povrchových alebo podzemných vôd alebo do kanalizácie.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**PBT:**

Nie je aplikovateľné

vPvB:

Nie je aplikovateľné

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Nie sú dostupné ďalšie relevantné údaje.

(pokračovanie na strane 6)

SK

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 19.02.2023

Revízia: 17.02.2023

Obchodný názov: FIBER-KLEBER DB 306

Zaradenie podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z. v znení vyhlášky č. 320/2017 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov:

Vytvrdené zvyšky produktu

17	STAVEBNÉ ODPADY A ODPADY Z DEMOLÁCIÍ VRÁTANE VÝKOPOVEJ ZEMINY Z KONTAMINOVANÝCH MIEST	
17 09	INÉ ODPADY ZO STAVIEB A DEMOLÁCIÍ	
17 09 04	zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	○

Nevytvrdené zvyšky produktu

08	ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA NÁTEROVÝCH HMÔT (FARIEB, LAKOV A SMALTOV), LEPIDIEL, TESNIACICH MATERIÁLOV A TLAČIARENSKÝCH FARIEB	
08 04	ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA LEPIDIEL A TESNIACICH MATERIÁLOV VRÁTANE VODOTESNIACICH VÝROBKOV	
08 04 10	odpadové lepidlá a tesniace materiály iné ako uvedené v 08 04 09	○

Obaly

Odporúčaný čistiaci prostriedok: Voda, v prípade potreby s prídavkom čistiacich prostriedkov

15	ODPADOVÉ OBALY, ABSORBENTY, HANDRY NA ČISTENIE, FILTRAČNÝ MATERIÁL A OCHRANNÉ ODEVY INAK NEŠPECIFIKOVANÉ	
15 01	OBALY VRÁTANE ODPADOVÝCH OBALOV Z TRIEDENÉHO ZBERU KOMUNÁLNYCH ODPADOV	
15 01 02	obaly z plastov	○

Povinnosti držiteľa odpadu ustanovujú najmä §§ 13 a 14 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch v jeho aktuálnom znení.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN
ADR, ADN, IMDG, IATA

odpadá

14.2 Správne expedičné označenie OSN
ADR, ADN, IMDG, IATA

odpadá

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu
ADR, ADN, IMDG, IATA
Trieda

odpadá

14.4 Obalová skupina
ADR, ADN, IMDG, IATA

odpadá

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie
Znečisťujúce látky pre more:

nie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

odpadá

14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II
k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

nie je aplikovateľné

Preprava/d'alsie údaje:

Podľa vyššie uvedených nariadení
žiadny nebezpečný náklad

(pokračovanie na strane 7)

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 19.02.2023

Revízia: 17.02.2023

Obchodný názov: FIBER-KLEBER DB 306

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Znečisťujúca látka pre vody: podľa Zoznamu 1 Prílohy č. 1 k zákonu č 364/2004 Z. z. o vodách

Upozornenie: Zabráňte vniknutiu do kanalizácie, povrchových alebo podzemných vôd.

Stupeň ohrozenia vôd: VOT 1 slabohroziace vodné zdroje – (samozaradenie podľa dodatku 4 predpisu VwVwS platného v SRN)

Legislatíva EÚ:

Nariadenie EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v aktuálnom konsolidovanom znení

Nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP) z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 v aktuálnom konsolidovanom znení

ADR - Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí

RID - Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru

IATA/ICAO - Medzinárodný predpis o vzdušnej preprave nebezpečných vecí

IMDG Code - Medzinárodný predpis o preprave nebezpečných materiálov po mori.

Národné predpisy:

Zákon NR SR č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v znení neskorších predpisov

Nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov

Zákon NR SR č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje katalóg odpadov v znení neskorších predpisov

Zákon NR SR č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov

Vyhláška MŽP SR č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd

Zákon NR SR č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Vyhláška MV SR č. 96/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú zásady protipožiarnej bezpečnosti pri manipulácii a skladovaní horľavých kvapalín, ťažkých vykurovacích olejov a rastlinných a živočíšnych tukov a olejov

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Dodávateľ pre túto zmes nevykonal hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Doplnkové informácie o nebezpečnosti

EUH208	Obsahuje zmes: 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [EC no. 247-500-7] a 2-metyl-2-izotiazol-3-ón [EC no. 220-239-6] (3: 1).. Môže vyvolať alergickú reakciu.
EUH210	Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

(pokračovanie na strane 8)

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 19.02.2023

Revízia: 17.02.2023

Obchodný názov: FIBER-KLEBER DB 306**Plný text iných skratiek**

ADR	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
CAS	identifikačné číslo priradené divíziou Americkej chemickej spoločnosti (CAS) na účel presnej identifikácie chemickej látky
ECHA	Európska chemická agentúra
ES	číslo, pod ktorým sú chemické látky zaradené v Európskom zozname existujúcich komerčných chemických látok (EINECS)
GHS	Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok
IATA	Medzinárodné združenie pre leteckú dopravu
ICAO	Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo
IMDG	Medzinárodný predpis o preprave nebezpečných materiálov po mori
LC ₅₀	letálna koncentrácia, ktorá spôsobí smrť 50 % testovanej vzorky
LD ₅₀	letálna dávka, ktorá spôsobí smrť 50 % testovanej vzorky
PBT	perzistentný, bioakumulatívny a toxický
RID	Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru
VOC	prchavé organické zlúčeniny (USA, EU)
vPvB	veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne

Pokyny pre školenie: Užívateľ by mal byť oboznámený s týmto bezpečnostným listom.

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nevznikajú tak žiadne zmluvné právne vzťahy.

*** Údaje boli zmenené oproti predošlej verzii**