

Obchodní název: TarPaste Bukový dehet (dehet, dřevo; EC: 294-436-0; CAS: 91722-33-7)

Verze: 2 / GB

Datum revize: 16.08.2022

Číslo látky: R-1635

Nahrazuje verzi: - / GB

Datum tisku: 16.08.2022

ODDÍL 1: Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

1.1. Identifikátor produktu

TarPaste Bukový dehet (Dehet, dřevo; EC: 294-436-0; CAS: 91722-33-7)

Identifikace látky / produktu

PR-č. 1635, 16350, 16351, 16352

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití látky /

přípravku

Lovecké vybavení, Výrobky pro péči o zvířata, Výrobky pro péči o stromy (uzavírání ran, roubování), Krém na boty

Použití doporučená proti

Nepoužívejte pro soukromé účely (domácnost).
Nepoužívejte pro potravinářské aplikace.

1.3. Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Adresa/Výrobce

Albert Kerbl GmbH

Felizenzell 9

D-84428 Buchbach

Telefonní číslo

tel.: +49 8086 933-100

Fax č.

tel.: +49 8086 933-500

Poskytnuté informace E-mail: bm@kerbl.com / telefon

E-mailová adresa odpovědné osoby

pro tento list

info@kerbl.com

Adresa distributora:

KAMÍR a Co spol. s r. o.

Ferd. Pakosty 1148

395 01 Pacov

Tel.: +420 565 442 959

E-mail: info@kamir.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé případy

Společné informační centrum o jechd pro spolkové země Mecklenburg-Západní Pomořansko, Sasko, Sasko-Anhaltsko a Durynsko c/o HELIOS Klinikum Erfurt Nordhäuser Strasse 74

Tel.: (03 61) 73 07 30 - Fax: (03 61) 7 30 73 17

E-mail: ggiz@ggiz-erfurt.de - Internet: www.ggiz-erfurt.de

Tísňový kontakt:

Česká republika

Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK

Na Bojišti 1 120 00 Praha 2, tel: +420 224 919 293, +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti ***

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (nařízení (EC) č. 1272/2008)

Klasifikace (nařízení (EC) č. 1272/2008)

Podráždění kůže. 2 H315

Podráždění očí. 2 H319

Kůže. 1B H317

Akvatická ch. t. 3 H412

Výrobek je klasifikován a označen v souladu s nařízením (EC) č. 1272/2008

Obchodní název: TarPaste Bukový dehet (dehet, dřevo; EC: 294-436-0; CAS: 91722-33-7)

Verze: 2 / GB

Datum revize: 16.08.2022

Číslo látky: R-1635

Nahrazuje verzi: - / GB

Datum tisku: 16.08.2022

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

2.2. Prvky popisku

Označování podle nařízení (EC) č. 1272/2008

Výstražné symboly nebezpečnosti ***



Signální slovo ***

Varování

Standardní věty o nebezpečnosti ***

H315	Způsobuje podráždění kůže.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H412	Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení ***

P261	Vypouštějte prach / dým / plyn / mlhu / páry / sprej.
P273	Vyhnete se uvolnění do životního prostředí.
P280	Používejte ochranné rukavice / ochranný oděv / ochranu očí / ochranu obličeje.
P302+P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Umyjte velkým množstvím mýdla a vody.
P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, pokud je to snadno proveditelné. Pokračujte v oplachování.
P333+P313	Pokud se objeví podráždění kůže nebo vyrážka: Vyhledejte lékařskou pomoc / ošetření.
P337+P313	Pokud podráždění očí přetrvává: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501.9	Obsah / nádobu zlikvidujte jako problematický odpad.

Nebezpečná složka (složky) musí být uvedena na štítku (regulace (EC) č. 1272/2008)

obsahuje *** Dehet, dřevo

2.3. Další nebezpečí

Hořlavé při vystavení vysokému teplotě.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách ***

3.1 Látky

Nebezpečné složky ***

Dehet, dřevěný

č. CAS	91722-33-7		
EINECS č.	294-436-0		
Registrační č.	01-2119999006-29-XXXX		
Koncentrace	> = 50		%
Klasifikace (nařízení (EC) č. 1272/2008)			
	Podráždění kůže. 2	H315	
	Kůže. 1B	H317	
	Podráždění očí. 2	H319	
	Akvatická ch. t. 3	H412	

ODDÍL 4: Opatření první pomoci

4.1. Popis opatření první pomoci

Obecné informace

Obchodní název: TarPaste Bukový dehet (dehet, dřevo; EC: 294-436-0; CAS: 91722-33-7)

Verze: 2 / GB

Datum revize: 16.08.2022

Číslo látky: R-1635

Nahrazuje verzi: - / GB

Datum tisku: 16.08.2022

Při poskytování první pomoci dodržujte osobní ochranná opatření. V případě nehody nebo pokud se necítíte dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Po inhalaci

Zajistěte přívod čerstvého vzduchu. V případě příznaků vyhledejte lékařskou péči.

Po kontaktu s kůží

Po kontaktu s pokožkou okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Poradte se s lékařem, pokud podráždění kůže přetrvává. Svlékněte kontaminovaný oděv.

Po očním kontaktu

Oddělte oční víčka, oči důkladně umyjte vodou (15 min.). Odstraňte kontaktní čočky. Pokračujte v oplachování. Vyhledejte lékařské ošetření.

Po požití

Vypláchněte ústa a mějte dostatek vody k pití. Okamžitě přivolejte lékaře.

Dodržujte osobní ochranná opatření při poskytování první pomoci

První pomoc: Věnujte pozornost sebeobraně!

4.2. Nejdůležitější příznaky a účinky, akutní i opožděné

Způsobuje vážné podráždění očí. Bolest. Tok slz, Zarudnutí, Způsobuje podráždění kůže.

4.3. Indikace jakékoli okamžité lékařské péče a zvláštního ošetření**Rady pro lékaře / nebezpečí**

Léčte symptomaticky.

ODDÍL 5: Protipožární opatření**5.1. Hasiva****Vhodná hasiva**

Suchý prášek, Pěna, Vodní stříkáč tryska

Nevhodná hasiva

Plný vodní paprsek

5.2. Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi

V případě spalování je možný vývoj nebezpečných plynů.

5.3. Rady pro hasiče**Speciální ochranné prostředky pro hašení požáru**

Nevedchujte výbuch / nebo spaliny. V případě spalování použijte vhodný dýchací přístroj.

Další informace

Kontaminovanou hasicí vodu sbírejte odděleně, nesmí se vypouštět do kanalizace. Zbytky požáru a kontaminovaná hasicí voda musí být zlikvidovány v souladu s místními předpisy.

ODDÍL 6: Opatření týkající se náhodného úniku**6.1. Osobní bezpečnostní opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Viz ochranná opatření uvedená v oddílech 7 a 8.

6.2. Environmentální opatření

Zabraňte rozprostření po širokém okolí (např. kontejnmentem nebo olejovými bariérami). Nevypouštějte do kanalizace / povrchových vod / podzemních vod. V případě, že se produkt rozlije do odpadních vod, okamžitě informujte příslušné orgány.

6.3. Metody a materiál pro kontejnment a čištění

Zvedněte absorpční materiál. Absorbovaný materiál zlikvidujte v souladu s předpisy.

Obchodní název: TarPaste Bukový dehet (dehet, dřevo; EC: 294-436-0; CAS: 91722-33-7)

Verze: 2 / GB

Datum revize: 16.08.2022

Číslo látky: R-1635

Nahrazuje verzi: - / GB

Datum tisku: 16.08.2022

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz ochranná opatření uvedená v oddílech 7 a 8.

ODDÍL 7: Manipulace a skladování

7.1. Bezpečnostní opatření pro bezpečné zacházení

Rady ohledně bezpečného zacházení

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Zajistěte dostatečné větrání. Dodržujte obvyklá opatření pro manipulaci s chemikáliemi.

Poradenství v oblasti ochrany před požárem a výbuchem

Uchovávejte mimo dosah zdrojů vznícení – Zákaz kouření.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně případných neslučitelností

Doporučená skladovací teplota

Hodnota 7–21 °C

Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Uchovávejte v původním obalu, těsně uzavřeném. Skladovací prostory musí být řádně větrané. Nádoby, které jsou otevřeny, musí být pečlivě znovu uzavřeny a udržovány ve vzpřímené poloze, aby se zabránilo úniku. Zajistěte podlahu odolnou vůči rozpouštědlům a nepropustnou podlahu.

Rady pro montáž skladu

Neuchovávejte s oxidačními činidly. Neuchovávejte společně s: alkalidy

Třídy úložiště

Skladovací třída dle TRGS 510 10

Hořlavé kapaliny

Další informace o podmínkách skladování

Uchovávejte v suchém obalu na chladném, dobře větraném místě.

7.3. Zvláštní konečné použití

Profesionální použití

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochrana

8.1. Řídicí parametry

Další informace

Neobsahuje žádné látky s limitními hodnotami expozice na pracovišti.

8.2. Omezování expozice

Obecná ochranná a hygienická opatření

Držte k dispozici fontánu na mytí očí. Mějte k dispozici nouzovou sprchu. Nevdechujte plyny / páry / aerosoly. Zabraňte kontaktu s kůží a očima. Během pracovní doby nejezte, nepijte ani nekuřte. Umyjte si ruce před přestávkami a po práci. Po práci důkladně vyčistěte pokožku; aplikujte krém na kůži.

Ochrana dýchacích cest

Pokud jsou překročeny limity na pracovišti, musí být nošena ochrana dýchacích cest schválená pro tuto konkrétní práci.

Ochrana rukou

Chemicky odolné rukavice

Vhodný materiál NBR (nitrilkaučuk)

Používejte rukavice odolné proti chemikáliím! Vhodné pro krátkodobé použití: 1,4 mm latex nebo 0,85mm nitril (doporučeno: Kerbl Fletex (Latex) nebo Kerbl Chemex (Nitril))

Ochrana rukou musí být v souladu s normou EN 374.

Ochrana očí

Bezpečnostní brýle s bočním ochranným štítem; Ochrana očí musí být v souladu s normou EN 166.

Obchodní název: TarPaste Bukový dehet (dehet, dřevo; EC: 294-436-0; CAS: 91722-33-7)

Verze: 2 / GB

Datum revize: 16.08.2022

Číslo látky: R-1635

Nahrazuje verzi: - / GB

Datum tisku: 16.08.2022

Ochrana těla

Oblečení jako obvykle v chemickém průmyslu. Ochranná obuv.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Fyzikální stav	Viskózní		
Barva	Tmavě hnědá		
Příchuť	Kouřová		
Bod tání			
Hodnota	-32,9	až	-22,0 °C
Bod tuhnutí			
Poznámky	nebyly stanoveny		
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu			
Poznámky	nebyly stanoveny		
Hořlavost			
Neurčeno			
Horní a dolní mez výbušnosti			
Poznámky	nebyly stanoveny		
Klimax			
Hodnota	92,5		°C
Teplota vznícení			
Hodnota	440		°C
Teplota rozkladu			
Hodnota	171,3		°C
Hodnota pH			
Poznámky	nebyly stanoveny		
Viskozita			
Poznámky	nebyly stanoveny		
Rozpustnost			
Poznámky	nestanoveno		
Rozdělovací koeficient n-oktanol / voda (logaritmická hodnota)			
Poznámky	nebyly stanoveny		
Tlak par			
Hodnota	10,93		hPa
Teplota	20		°C
Metoda	OECD 104		
Hodnota	14,34		hPa
Teplota	25		°C
Metoda	OECD 104		
Hustota nebo relativní hustota			
Hodnota	1 2078		g/cm ³
Relativní hustota par			
Poznámky	nebyly stanoveny		
9.2. Další informace			
Práh zápachu			
Poznámky	nebyly stanoveny		

Obchodní název: TarPaste Bukový dehet (dehet, dřevo; EC: 294-436-0; CAS: 91722-33-7)

Verze: 2 / GB

Datum revize: 16.08.2022

Číslo látky: R-1635

Nahrazuje verzi: - / GB

Datum tisku: 16.08.2022

Rychlost odpařování (ether = 1):

Poznámky nebyly stanoveny

Rozpuštěnost ve vodě

Hodnota 0,044 až 0,569 g/l

Teplota 20 °C

Metoda OECD 105

Teplota samovznícení

Poznámky Nepoužije se

Výbušné vlastnosti

vyhodnocení nebylo stanoveno

Oxidační vlastnosti

Poznámky nebyly stanoveny

Další informace

Žádné známé

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Žádné nebezpečné reakce při skladování a manipulaci podle předepsaných pokynů.

10.2. Chemická stabilita

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádný, za doporučených podmínek manipulace a skladování, viz kapitola 7.

10.4. Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.5. Nekompatibilní materiály

Silná oxidační činidla, Reakce s alkáliemi.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu by neměly vznikat za běžných podmínek skladování a použití.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1 Informace o třídách nebezpečnosti definovaných v nařízení (EC) č. 1272/2008****Akutní orální toxicita**

Druh LD50 > 2000 mg/kg

Akutní dermální toxicita

Poznámky nebyly stanoveny

Akutní inhalační toxicita

Poznámky nebyly stanoveny

Žíravost / dráždivost pro kůži

Poznámky Kontakt s kůží: Může způsobit mírné podráždění.

Vážné poškození / podráždění očí

Poznámky Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace

Poznámky Alergická reakce možná.

Obchodní název: TarPaste Bukový dehet (dehet, dřevo; EC: 294-436-0; CAS: 91722-33-7)

Verze: 2 / GB

Datum revize: 16.08.2022

Číslo látky: R-1635

Nahrazuje verzi: - / GB

Datum tisku: 16.08.2022

Subakutní, subchronická, chronická toxicita

Poznámky nebyly stanoveny

Mutagenita

Poznámky nebyly stanoveny

Reprodukční toxicita

Poznámky nebyly stanoveny

Karcinogenita

Poznámky nebyly stanoveny

Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT)

Poznámky nebyly stanoveny

11.2 Informace o jiných nebezpečích**Vlastnosti vyvolávající narušení endokrinního systému s ohledem na člověka**

Tato látka nemá vlastnosti vyvolávající narušení endokrinního systému s ohledem na člověka.

Zkušenosti z praxe

Inhalace může vést k podráždění dýchacích cest.

Další informace

Kromě informací uvedených v této podkapitole nejsou k dispozici žádné údaje o výrobku.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1. Toxicita****Obecné informace**

Může způsobit dlouhodobé škodlivé účinky na vodní prostředí.

Toxicita pro ryby (komponenty)**Dehet, dřevěný**

Druh	pstruh duhový (Oncorhynchus mykiss)
LC50	45 mg/l
Doba trvání expozice	96 h
Metoda	OECD 203

Toxicita dafnie (složky)**Dehet, dřevěný**

Druh	Daphnia magna
EC50	28 mg/l
Doba expozice	48 h

Toxicita řas (složky)**Dehet, dřevěný**

Druh	Desmodesmus subspicatus
ErC50	17 mg/l
Doba trvání expozice	72 h
Metoda	OECD 201

12.2. Perzistence a rozložitelnost**Obecné informace**

neurčeno

Biologické rozložitelnosti

Poznámky Nejsou biologicky rozložitelné.

Biologická rozložitelnost (komponenty)**Dehet, dřevěný**

Obchodní název: TarPaste Bukový dehet (dehet, dřevo; EC: 294-436-0; CAS: 91722-33-7)

Verze: 2 / GB

Datum revize: 16.08.2022

Číslo látky: R-1635

Nahrazuje verzi: - / GB

Datum tisku: 16.08.2022

Hodnota	60	%
Doba trvání zkoušky	10	d
Metoda	směrnice OECD 301 B	
Poznámky	Nejsou biologicky rozložitelné.	

12.3. Bioakumulační potenciál

Obecné informace

neurčeno

Rozdělovací koeficient n-oktanol / voda (logaritmická hodnota)

Poznámky nebyly stanoveny

Rozdělovací koeficient oktanol / voda (log Pow) (komponenty)

Dehet, dřevěný

log Pow < 0,3 až 2,022

12.4. Mobilita v půdě

Obecné informace

neurčeno

12.5. Výsledek posouzení PBT a vPvB

Obecné informace

Látka nesplňuje kritéria PBT nebo vPvB.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému s ohledem na prostředí

Tato látka nemá vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému, pokud jde o necílové organismy.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Obecné informace

neurčeno

Obecné informace / ekologie

Nedovolte vstup do půdy, vodních toků nebo kanálů odpadních vod. Vyhněte se uvolnění do atmosféry.

ODDÍL 13: Metody odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Doporučení pro likvidaci přípravku

Přidělení číselného kódu odpadu podle Evropského katalogu odpadů (EWC) by mělo být provedeno po dohodě s regionální společností pro odstraňování odpadů.

Doporučení pro likvidaci obalů

Obaly, které nelze vyčistit, by měly být zlikvidovány po dohodě s regionální společností pro likvidaci odpadu.

ODDÍL 14: Informace o dopravě ***

Obchodní název: TarPaste Bukový dehet (dehet, dřevo; EC: 294-436-0; CAS: 91722-33-7)

Verze: 2 / GB

Datum revize: 16.08.2022

Číslo látky: R-1635

Nahrazuje verzi: - / GB

Datum tisku: 16.08.2022

	Pozemní doprava ADR/RID ***	Námořní doprava IMDG/GGVSee ***	Letecká doprava ICAO/IATA ***
14.1 UN číslo	Výrobek nepředstavuje nebezpečnou látku v pozemní dopravě.	Výrobek nepředstavuje nebezpečnou látku v námořní dopravě.	Výrobek nepředstavuje nebezpečnou látku v letecké dopravě.
14.2. Správný název UN pro přepravu	-	-	-
14.3 Třída nebezpečnosti pro dopravu	-	-	-
Označit			
14.4. Skupina balení	-	-	-
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí		Ne	

Informace pro všechny druhy dopravy**14.6 Zvláštní opatření pro uživatele**

žádný

Další informace**14.7 Námořní hromadná doprava podle nástrojů IMO**

Není relevantní

ODDÍL 15: Regulační informace**15.1. Předpisy o bezpečnosti, zdraví a životním prostředí / právní předpisy specifické pro látku nebo směs****Další předpisy, omezení a zákazy**

Dodržujte omezení zaměstnávání mladých lidí.

Dodržujte omezení zaměstnávání dětí a kojících matek.

Dodržujte omezení zaměstnávání žen v plodném věku.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto látku nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace**Standardní věty o nebezpečnosti uvedené v kapitole 3**

- H315 · Způsobuje podráždění kůže.
- H317 · Může způsobit alergickou kožní reakci.
- H319 · Způsobuje vážné podráždění očí.
- H412 · Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými úč

Kategorie CLP uvedené v kapitole 3

- Akvatická ch. t. 3 Chronicky nebezpečný pro vodní prostředí, Kategorie 3
- Podráždění očí. 2 Oční dráždivost, Kategorie 2
- Podráždění kůže. 2 Kožní dráždivost, Kategorie 2
- Skin Sens. 1B Senzibilizace kůže, Kategorie 1B

Doplňující informace

Příslušné změny ve srovnání s předchozí verzí bezpečnostního listu jsou označeny: ***

Obchodní název: TarPaste Bukový dehet (dehet, dřevo; EC: 294-436-0; CAS: 91722-33-7)

Verze: 2 / GB

Datum revize: 16.08.2022

Číslo látky: R-1635

Nahrazuje verzi: - / GB

Datum tisku: 16.08.2022

Tyto informace jsou založeny na našem současném stavu znalostí. Neměla by však představovat záruku za žádné konkrétní vlastnosti výrobku a nezakládá právně platný vztah. Vzhledem k tomu, že pracovní podmínky uživatele nejsou známy, informace uvedené v tomto bezpečnostním listu vycházejí z naší současné úrovně znalostí a z národních a komunitních předpisů.

Směs nesmí být použita k jiným účelům, než která jsou uvedena v oddíle 1, aniž by předtím obdržela písemný návod k manipulaci.

Je vždy odpovědností uživatele přijmout veškerá nezbytná opatření k dodržení zákonných požadavků a místních předpisů.

Informace v tomto bezpečnostním listu musí být považovány za popis bezpečnostních požadavků týkajících se směsi, a nikoli za záruku jejich vlastností.