

Obchodní jméno: Red Deer Beechwood Tar 5 kg

Verze: 2 / CZ

Datum revize: 09.04.2025

Číslo látky:: 299686

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum vydání: 07.08.2025

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku**

Red Deer Beechwood Tar 5 kg

Identifikace látky / produktu

Č. PR

1635, 16350, 16351, 16352

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**Použití látky nebo přípravku**Lovecké vybavení, Výrobky pro péči o zvířata, Přípravky pro péči o stromy (uzavírání ran, roubování),
Krém na boty**Nedoporučená použití**

Do not use for private purpose (household).

Do not use for applications in the food industry.

Nepoužívejte pro soukromé účely (domácnost).

Nepoužívejte pro aplikace v potravinářském sektoru.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**Adresa/Výrobce**

Albert Kerbl GmbH

Felizenzell 9

84428 Buchbach

Telefonní číslo +49 8086 933-100

Fax +49 8086 933-500

Útvar pro poskytování informací / telefon Albert Kerbl GmbH Tel.: 0049-(0)8086-933-302

E-mail adresa osoby sdb-team@kerbl.com

odpovědné za tento

bezpečnostní list

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situaceJoint poison information center for the states of Mecklenburg-Western Pomerania, Saxony, Saxony-Anhalt
and Thuringia 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

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 (ES) č. 1272/2008)**

Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Skin Irrit. 2

H315

Eye Irrit. 2

H319

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Obchodní jméno: Red Deer Beechwood Tar 5 kg

Verze: 2 / CZ

Datum revize: 09.04.2025

Císlo látky:: 299686

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum vydání: 07.08.2025

Skin Sens. 1B H317
Aquatic Chronic 3 H412

Značení dle Nařízení (ES) č. 1272/2008

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

2.2 Prvky označení

Značení dle Nařízení (ES) č. 1272/2008

Výstražné symboly nebezpečnosti ***



Signální slovo ***

Varování

Standardní věty o nebezpečnosti ***

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

Pokyny pro bezpečné zacházení ***

P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501.9 Obsah/obal zneškodněte jako problémový odpad.

Nebezpečná složka uváděná na etiketě (Nařízení (ES) 1272/2008)

obsahuje *** Tar, wood

2.3 Další nebezpečnost

Hořlavý při vystavení vysokým teplotám.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách ***

3.1 Látky

Nebezpečné složky ***

Tar, wood

Číslo CAS	91722-33-7	
Číslo EINECS	294-436-0	
Registrační číslo	01-2119999006-29-XXXX	
Koncentrace	>= 50	%

Obchodní jméno: Red Deer Beechwood Tar 5 kg

Verze: 2 / CZ

Datum revize: 09.04.2025

Číslo látky: 299686

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum vydání: 07.08.2025

Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Skin Irrit. 2	H315
Skin Sens. 1B	H317
Eye Irrit. 2	H319
Aquatic Chronic 3	H412

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny.

Zajistit vlastní ochranu poskytovatele první pomoci. V případě nehody nebo při nevolnosti ihned přivolejte lékaře.

Při vdechnutí

Zajistit přísun čerstvého vzduchu. Při potížích přepravit k lékařskému ošetření.

Při styku s kůží

Při styku s kůží okamžitě omyjte vodou a mýdlem. Při přetrvávajícím podráždění kůže vyhledat lékaře. Odstraňte kontaminovaný oděv.

Při styku s očima

Rozevřít oční víčka, důkladně vyplachovat oči (15 minut). odstranit kontaktní šošovky. Pokračujte v oplachování. Přepravit k lékařskému ošetření.

Při požití

Vypláchnout ústa a následně vypijte dostatečné množství vody. Ihned přivolat lékaře.

Zajistit vlastní ochranu poskytovatele první pomoci

Záchranář: Dbejte vlastní bezpečnosti!

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Způsobuje vážné podráždění očí. Bolest. Lachrymace. Redness, Dráždí kůži.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Pokyny pro lékaře / Ošetření

Ošetřovat symptomaticky

Pokyny pro lékaře / Rizika

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodné hasicí prostředky

Hasicí prášek, Pěna, Proud vodního postřiku, Hasební zásah uvést v soulad s okolním požárem

Nevhodné hasicí prostředky

Ostrý proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru se mohou vytvářet nebezpečné plyny.

5.3 Pokyny pro hasiče

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Obchodní jméno: Red Deer Beechwood Tar 5 kg

Verze: 2 / CZ

Datum revize: 09.04.2025

Císlo látky:: 299686

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum vydání: 07.08.2025

Speciální ochranné vybavení pro hasiče

Nevdechovat plyny vznikající při výbuchu a při požáru. Při požáru používat vhodný přístroj na ochranu dýchacích cest.

Ostatní údaje

Kontaminovanou hasební vodu shromažďovat zvlášť, aby se nedostala do kanalizace. Zbytky po požáru a kontaminovanou hasební vodu nutno odstranovat v souladu s místními úředními předpisy.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zamezit styku s kůží, očima a oděvem. Dodržujte bezpečnostní předpisy (dle Oddíly 7 a 8).

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit plošné expanzi (např. přehrazením nebo olejovou uzávěrou). Zamezte vniknutí do kanalizace/povrchové vody/podzemní vody. V případě úniku produktu do kanalizace, ihned informovat příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachycovat vhodným materiálem pro absorbování kapalin. Absorbovaný materiál zneškodnit podle předpisů.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Dodržujte bezpečnostní předpisy (dle Oddíly 7 a 8).

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení

Uchovávejte obal těsně uzavřený . Zajistit dobré větrání místnosti. Při zacházení s chemikáliemi nutno dodržovat obvyklé bezpečnostní předpisy.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

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

Doporučená skladovací teplota

Hodnota	7	21	°C
---------	---	----	----

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery

Uchovávat v originálním, těsně uzavřeném obalu. Zajistit dobré větrání skladovacích prostor. Otevřené obaly pečlivě uzavřít a skladovat ve svislé poloze. Zajistit nepropustnou podlahu odolávající účinkům rozpouštědel.

Pokyny pro společné skladování

Neskladujte společně s oxidačními činidly. Neskladovat společně s: silná, s louhy

Německá třída skladování

Skladovací třída podle TRGS 510	10	Hořlavé kapaliny
---------------------------------	----	------------------

Další informace o skladovacích podmínkách

Uchovávat nádrže suché, na chladném a dobře větraném místě.

Obchodní jméno: Red Deer Beechwood Tar 5 kg

Verze: 2 / CZ

Datum revize: 09.04.2025

Číslo látky: 299686

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum vydání: 07.08.2025

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Živnostenské využití.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****Ostatní údaje**

Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

8.2 Omezování expozice**Technická opatření / Hygienická opatření**

Připravit zařízení na vyplachování očí. Připravit nouzovou sprchu. Nevdechovat plyny/páry/aerosoly. Zamezte styku s kůží a očima. Při práci nekouřit, nejíst nebo pít. Před přestávkami a po skončení umýt ruce. Po práci zajistit důkladnou očistu a ošetření kůže.

Ochrana dýchacích orgánů - Poznámka

Při překročení mezních hodnot na pracovišti nutno používat vhodné zařízení na ochranu dýchacích orgánů.

Ochrana rukou

Rukavice odolné proti chemikáliím

Vhodný materiál NBR (Nitril-Kautschuk)

Používejte chemicky odolné rukavice! Materiál vhodný pro krátkodobé použití: 1,4 mm latex nebo 0,85 mm nitril - Doporučeno: Kerbl Fletex (latex) nebo Chemex (nitril).

Ochrana rukou musí odpovídat normě EN 374.

Ochrana očí

Ochranné brýle s postranní ochranou; Ochrana očí musí odpovídat normě EN 166.

Ochrana těla

Protichemický pracovní oděv. Bezpečnostní obuv

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

Skupenství	viskózní
Barva	tmavohnědý
Zápach	smoke flavor

Bod tání

Hodnota	-32,9	do	-22,0	°C
---------	-------	----	-------	----

Bod tuhnutí

Poznámky	neurčeno
----------	----------

Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu

Poznámky	neurčeno
----------	----------

hořlavost

neurčeno

Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti

Poznámky	neurčeno
----------	----------

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Obchodní jméno: Red Deer Beechwood Tar 5 kg

Verze: 2 / CZ

Datum revize: 09.04.2025

Císlo látky:: 299686

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum vydání: 07.08.2025

Bod vzplanutí

Hodnota 92,5 °C

Teplota vznícení

Hodnota 440 °C

teplota rozkladu

Hodnota 171,3 °C

hodnota pH

Poznámky neurčeno

Viskozita

Poznámky neurčeno

rozpustnost

Poznámky neurčeno

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)

Poznámky neurčeno

Tlak par

Hodnota 10,93 hPa

teplota 20 °C

Metoda OECD 104

Hodnota 14,34 hPa

teplota 25 °C

Metoda OECD 104

Hustota a/nebo relativní hustota

Hodnota 1,2078 g/cm³

Relativní hustota páry

Poznámky neurčeno

9.2 Další informace

Mez zápachu

Poznámky neurčeno

Koeficient odpařování

Poznámky neurčeno

Rozpustnost ve vodě

Hodnota 0,044 do 0,569 g/l

teplota 20 °C

Metoda OECD 105

teplota samovznícení

Poznámky Nelze použít

Výbušné vlastnosti

Hodnocení neurčeno

Oxidační vlastnosti

Poznámky neurčeno

Obchodní jméno: Red Deer Beechwood Tar 5 kg

Verze: 2 / CZ

Datum revize: 09.04.2025

Číslo látky: 299686

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum vydání: 07.08.2025

Ostatní údaje

Nejsou známy.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Při předepsaném způsobu skladování a odborném zacházení nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné, pokud se používá v souladu s určením. Viz kapitola 7.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.5 Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla, Reakce s alkáliemi (louhy).

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek skladování a používání by neměly vznikat žádné nebezpečné produkty rozkladu.

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

Species	Krysa	
LD50	> 2000	mg/kg

Akutní dermální toxicita

Poznámky Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

Akutní inhalační toxicita

Poznámky Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

Žíravost/dráždivost pro kůži

Poznámky Styk s kůží: Může způsobit mírné podráždění.

vážné poškození očí / podráždění očí

Poznámky Způsobuje vážné podráždění očí.

senzibilizace

Poznámky Možnost výskytu alergických reakcí.

Subakutní, subchronická a dlouhotrvající toxicita

Poznámky Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

Mutagenita

Poznámky Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

Toxicita pro reprodukci

Poznámky Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Obchodní jméno: Red Deer Beechwood Tar 5 kg

Verze: 2 / CZ

Datum revize: 09.04.2025

Císlo látky:: 299686

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum vydání: 07.08.2025

Karcinogenita

Poznámky Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT)

Poznámky Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti narušující endokrinní systém s ohledem na člověka

Tato látka nemá vlastnosti narušující endokrinní systém u člověka.

Ostatní údaje

Kromě informací uvedených v tomto pododdílu nejsou k dispozici žádné údaje o produktu.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Všeobecné pokyny.

Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.

Toxicita pro ryby (Složky)

Tar, wood

Species	Pstruh duhový (Oncorhynchus mykiss)		
LC50	45		mg/l
Doba expozice	96	h	
Metoda	OECD 203		

Toxicita pro Dafnie (Složky)

Tar, wood

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

Toxicita pro řasy (Složky)

Tar, wood

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

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Všeobecné pokyny.

neurčeno

Biologická degradabilita

Poznámky Not biodegradable.

Biologická degradabilita (Složky)

Tar, wood

Hodnota	60		%
Trvání pokusu	10	d	
Metoda	OECD Guideline 301 B		

Obchodní jméno: Red Deer Beechwood Tar 5 kg

Verze: 2 / CZ

Datum revize: 09.04.2025

Číslo látky:: 299686

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum vydání: 07.08.2025

Poznámky

Not biodegradable.

12.3 Bioakumulační potenciál**Všeobecné pokyny.**

neurčeno

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)

Poznámky

neurčeno

Rozdělovací koeficient n-oktanol-/voda (log Pow) (obsažené látky)**Tar, wood**

log POW

<

0,3

do

2,022

12.4 Mobilita v půdě**Všeobecné pokyny.**

neurčeno

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**Všeobecné pokyny.**

Látka nesplňuje kritéria PBT nebo vPvB.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**Vlastnosti narušující endokrinní systém s ohledem na životní prostředí**

Tato látka nemá vlastnosti narušující endokrinní systém u necílových organismů.

12.7 Jiné nepříznivé účinky**Všeobecné pokyny.**

neurčeno

Další ekologické informace

Zamezit vniknutí do půdy, vodního prostředí a kanalizace. Zamezit emisi do atmosféry.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady****Likvidace zbytku produktu**

Přiřazení čísla kódu odpadu podle evropského Katalogu odpadu (EAK) nutno provést po konzultaci s regionální organizací pro znaškování odpadů.

Znečištěné obaly

Obaly, které nelze vyčistit nutno odstranit po souhlasu regionální organizace pro zneškodňování odpadů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu ***

	Pozemní přeprava ADR/RID ***	Námorní přeprava IMDG/GGVSee ***	Letecká doprava ***
14.1 UN číslo nebo ID číslo	Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro pozemní přepravu.	Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro námořní přepravu.	Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro leteckou dopravu.
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	-	-	-

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Obchodní jméno: Red Deer Beechwood Tar 5 kg

Verze: 2 / CZ

Datum revize: 09.04.2025

Císlo látky:: 299686

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum vydání: 07.08.2025

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	-	-	-
Bezpečnostní značka			
14.4 Obalová skupina	-	-	-
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	-	no	-

Informace pro všechny druhy dopravy

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

žádné

Další informace

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Není relevantní

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Jiné předpisy

Dbejte na omezení zaměstnanosti mládeže.

Dbejte na omezení zaměstnanosti budoucích a kojících matek.

Dbejte na omezení zaměstnanosti žen v plodném věku.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto látku nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

H-věty uvedené v oddílu 3

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

Kategorie CLP u oddílu 3

Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí, CHRONICKÝ, Kategorie 3
Eye Irrit. 2	Podráždění očí, Kategorie 2
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži, Kategorie 2
Skin Sens. 1B	Senzibilizace kůže, Kategorie 1B

Doplňující informace

Významné změny oproti předchozí verzi tohoto bezpečnostního listu jsou označeny: ***

Údaje odpovídají dnešnímu stavu našich znalostí a poznatků. Bezpečnostní list popisuje požadavky pro zajištění bezpečné manipulace s produktem. Údaje nepředstavují však garanci vlastností tohoto výrobku.

Protože nemáme žádné informace o pracovních podmínkách uživatele, jsou informace v tomto bezpečnostním listu založeny na našich současných znalostech a na vnitrostátních předpisech a

Obchodní jméno: Red Deer Beechwood Tar 5 kg

Verze: 2 / CZ

Datum revize: 09.04.2025

Císlo látky:: 299686

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum vydání: 07.08.2025

předpisech ES.

Bez předchozího písemného návodu k použití smí být směs použita pouze pro aplikace uvedené v oddíle 1.

Uživatel je zodpovědný za to, aby byla přijata všechna nezbytná opatření k dodržení zákonných požadavků a místních předpisů.

Informace v tomto bezpečnostním listu je třeba považovat za popis bezpečnostních požadavků na tuto směs, nikoli za záruku jejích vlastností.