

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 28.4.1999
Datum revize: 15.02.2007

Strana 1 (celkem 6)

1. Identifikace látky/přípravku a dovozce/výrobce

1.1. Chemický název látky/obchodní název **Baraki G**
přípravku

Číslo CAS:

Číslo ES (EINECS):

Další názvy látky:

1.2. Identifikace výrobce / dovozce/ DDD Servis spol. s r.o. Praha , Libušská 104,
prvního distributora/ 142 00 Praha 4 – Písnice

Jméno nebo obchodní jméno: DDD Servis spol. s r.o. Praha.

Místo podnikání nebo sídlo: Libušská 104, 142 00 Praha 4 – Písnice

Identifikační číslo: 41694821

Telefon: 261910149

Fax: 261911774

2. Informace o složení látky nebo přípravku:

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky: difethialone

Chemický název: 3-[(1RS, 3RS;1RS, 3SR)-3-(4-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl]-4-hydroxy-1-benzothi-in-2-one (IUPAC)

Obsah v (%): 0,0025

Číslo CAS: 104653-34-1

Číslo ES (EINECS):

Výstražný symbol Xn zdraví škodlivý

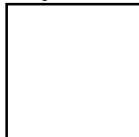
nebezpečnosti: R věty: 21/22 Zdraví škodlivý při styku s kůží a při požití.

S věty:

20/21: Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

36/37/39: Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

46: Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal

3. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku: difethialone

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky/přípravku: difethialone

Zdraví škodlivý při styku s kůží a při požití. Účinná látka difethialone může vyvolat poruchy srážení krve. Příznaky otravy jsou: Krvácení z nosu a dásní, vykašlávání krve, četné či velké podlitiny, náhlé neobvyklé vnitřní bolesti, krev v moči.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky/přípravku:

Toxický pro ryby.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 28.4.1999
Datum revize: 15.02.2007

Strana 2 (celkem 6)

Možné nesprávné použití látky/přípravku:

Požitií necílovými organismy při nesprávném použití, nebo záměně

Další údaje:

4. Pokyny pro první pomoc

4.1. Všeobecné pokyny:

Informace pro lékaře: Antidotem při otravách antikoagulantem difethialon je vitamín K1 (Kanavit).

4.2. Při nadýchání:

Vyjděte na čerstvý vzduch. V případě potřeby vyhledejte lékařské ošetření.

4.3. Při styku s kůží:

Odložte potřísněný oděv a obuv, důkladně se omyjte mýdlem a vodou. Vyhledejte lékařské ošetření.

4.4. Při zasažení očí:

Oči ihned vymývejte proudem vody po dobu minimálně 15 minut. Jestliže podráždění přetrvává, vyhledejte lékařské ošetření.

4.5. Při požití:

Vypijte 1/2 l vlažné vody s 10 tabletami medicinálního uhlí a drážděním hrdla vyvolejte zvracení. Pokud je postižený v bezvědomí, zvracení nevyvolávejte! Vyhledejte lékařské ošetření.

4.6. Další údaje:

Léčbu postiženého může lékař konzultovat s příslušnými toxikologickými středisky v Praze: Klinika nemocí z povolání, toxikologické informační středisko, Vyšehradská 49, 128 21 Praha 1, tel: 2491 5396.

5. Pokyny pro hasební zásah: Baraki G

5.1. Vhodná hasiva:

vodou pouze ve formě rosení, CO₂, pěnové a práškové hasicí přístroje

5.2. Nevhodná hasiva:

Nehaste vodním proudem z požární hadice.

5.3. Zvláštní nebezpečí:

V případě požáru dochází k uvolňování toxických látek a vzniká dráždivý kouř.

5.4. Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:

Před zásahem si oblečte ochranný oděv a dýchací přístroj.

5.5. Další údaje:

V případě požáru odstraňte kontejnery z místa požáru a ochlazujte je vodou. Zamezte odtékání hasební vody do kanalizace nebo jejímu vsakování do půdy. Nevdechujte kouř vzniklý při požáru.

6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:

Před zásahem si oblékněte ochranný oděv, obuv a rukavice.

6.2. Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí: Toxický pro ryby

6.3. Doporučené metody čištění a zneškodnění:

Opláchněte zasažené místo velkým množstvím vody a čistícím prostředkem.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 28.4.1999
Datum revize: 15.02.2007

Strana 3 (celkem 6)

Pokyny pro zacházení a skladování: Baraki G**6.4. Pokyny pro zacházení:**

Vybavte skladovací prostor zařízením pro odsávání výparů. Umístěte v blízkosti sprchu a sanitární zařízení. Při práci s přípravkem nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci si umyjte nezakryté části těla vodou a mýdlem. Zacházení s tímto přípravkem svěřte pouze osobě, která je dobře informovaná o nebezpečnosti této látky.

6.5. Pokyny pro skladování:

Přípravek skladujte v originálních obalech, v suchých, tmavých a uzamykatelných skladech. Uskladnění i transport provádějte odděleně od poživatin, léků, krmiv, dezinfekčních látek a jejich obalů. Přípravek nesmí zmrznout.

7. Kontrola expozice a ochrana osob**7.1. Technická opatření:**

V pracovním prostoru používejte odsávací větrací zařízení. Pracoviště musí být vybaveno sprchou.

7.2. Kontrolní parametry: nejsou známy

Název	Číslo CAS	Obsah v %	Nejvyšší přípustná koncentrace	
			průměrná	mezí

7.3. Osobní ochranné prostředky: Baraki G

Ochrana dýchacích orgánů: respirátor RU 20
Ochrana očí: ochranný štítek ŠP 15 nebo D1 s čepcem
Ochrana rukou: gumové rukavice
Ochrana kůže: pracovní oděv (protiprašná impregnace), gumová zástěra, gumové boty

7.4. Další údaje:

Pracujte s přípravkem jen v dobře větraném prostoru. Při dlouhodobé práci je doporučeno provádět periodické kontroly srážlivosti krve.

8. Fyzikální a chemické vlastnosti: Baraki G

skupenství (při 20°C): pevné,
barva: červená, nebo modrá až modrozelená
zápach (vůně): mírně po obilí
hodnota pH (při 0°C):
teplota (rozmezí teplot) tání (0°C):
teplota (rozmezí teplot) varu (0°C):
bod vzplanutí (°C):
hořlavost:
samozápalnost:
meze výbušnosti:
horní mez (% obj.):
dolní mez (% obj.):

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 28.4.1999
Datum revize: 15.02.2007

Strana 4 (celkem 6)

oxidační vlastnosti:

tenze par (při °C):

hustota (při °C):

rozpustnost (při °C)

- ve vodě:

- v tucích

(včetně specifikace oleje):

rozdělovací koeficient n-oktanol /

voda:

další údaje:

9. Stabilita a reaktivita

podmínky, za nichž je výrobek stabilní:

běžné skladovací podmínky

podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:

extrémně vysoké teploty, zdroje zapálení

látky a materiály s nimiž se výrobek nesmí dostat do styku:

nebezpečné rozkladné produkty:

v případě požáru vznikají jedovaté plyny

další údaje

10. Toxikologické informace: Barakí G

Akutní toxicita:

(LD₅₀), orálně, potkan (mg.kg⁻¹):

(LD₅₀), dermálně, potkan (mg.kg⁻¹):

(LD₅₀), inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice (mg.kg⁻¹):

(LD₅₀), inhalačně, potkan, pro plyny a páry (mg.kg⁻¹):

Subchronická – chronická toxicita: není známa

Senzibilizace: není známa

Karcinogenita: není známa

Mutagenita: nemá mutagenní účinky

Toxicita pro reprodukci: neprokázána

Zkušenosti u člověka:

Zdraví škodlivý při styku s kůží a při požití. Účinná látka difethialone může vyvolat poruchy srážení krve. Příznaky otravy jsou: Krvácení z nosu a dásní, vykašlávání krve, četné či velké podlitiny, náhlé neobvyklé vnitřní bolesti, krev v moči.

Provedení zkoušek na zvířatech:

byly provedeny

Další údaje:

11. Ekologické informace:

Akutní toxicita pro vodní organismy:

LC₅₀, 96 hod., ryby (mg.kg⁻¹):

EC₅₀, 48 hod., dafnie (mg.kg⁻¹):

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 28.4.1999
Datum revize: 15.02.2007

Strana 5 (celkem 6)

IC_{50} , 72 hod., řasy ($mg \cdot kg^{-1}$):

Rozložitelnost:

Toxicita pro ostatní prostředí:

Další údaje:

CHSK:

BSK₅:

Další údaje:

12. Informace o zneškodňování: Baraki G

Způsoby zneškodňování látky / přípravku:

Případné zbytky přípravku se spálí ve schválené spalovně, vybavené dvojestupňovým spalováním s teplotou 1200 - 1400°C ve druhém stupni a čištěním plynných zplodin.

Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu:

Prázdné obaly od přípravku se po důkladném vyprázdnění a znehodnocení předají k recyklaci do sběru nebo se spálí ve spalovně stejných parametrů jako zbytky přípravku. Oplachová voda se použije na přípravu nástrahy.

Další údaje:

Obaly jsou vyrobeny z papíru.

13. Informace pro přepravu: Baraki G

Pozemní doprava:

ADR/ RID:

Třída:

Číslice / písmeno:

Výstražná tabule:

Číslo UN:

Poznámka: Přípravek není klasifikován jako nebezpečný

Vnitrozemská vodní přeprava:

ADN/ ADN:

Třída:

Číslo / písmeno:

Kategorie:

Námořní přeprava:

Třída:

Číslo UN:

Typ obalu:

IMDG:

Látka znečišťující moře:

3-[(1RS, 3RS; 1RS, 3SR)-3-(4-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl]-4-hydroxy-1-benzothi-in-2-one (IUPAC)

Technický název:

Baraki G

Letecká přeprava:

Třída:

Číslo UN:

3026

Typ obalu:

ICAO / IATA:

Technický název:

Poznámky:

Další údaje:

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 28.4.1999
Datum revize: 15.09.2004

Strana 6 (celkem 6)

15 Informace o právních předpisech:

Právní předpisy, které se vztahují na látku / přípravek: Baraki G

Zákon 356/2003 Sb.

120/2002 Sb, vyhl.460/2005 Sb

Neklasifikováno



Výstražný symbol nebezpečnosti:

S věty:

S 1/ 2 Uchovávejte uzamčené a mimo dosah dětí.

S3/9/14/49 Uchovávejte na chladném ,dobře větraném místě odděleně od chem.láték, které by mohly negativně ovlivnit atraktivitu nástarhy

S 13 Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv

S 20/21: Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima

S 36/37 : Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice

S 45 Po požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

S 60 Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněn jako nebezpečný obal

16 další informace

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku ve vztahu ke kterémukoli parametru přípravku, vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci a nemají rovněž ustavovat právně platnou základnu kontraktačních vztahů.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 28.4.1999
Datum revize: 15.09.2004

Strana 7 (celkem 6)