

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání/verze č.: 17. 5. 2026 / 1.0

Název výrobku: **Toilet Block Brait Pine Hygiene & Fresh**

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Identifikátor výrobku: **Toilet Block Brait Pine Hygiene & Fresh**
Další názvy: Nevztahuje se
Registrační číslo REACH: Není aplikováno pro směs

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Čisticí prostředek na toalety – WC blok.
Určeno pro spotřebitelské použití.
Nedoporučená použití: Všechny způsoby použití, které nejsou výslovně uvedené na etiketě.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel: **VENTO BOHEMIA spol. s r.o.**
Adresa: Černá cesta 919, 735 35 Horní Suchá, Česká republika
Identifikační číslo: 25825348
Telefon: +420 596 425 593
E-mail odborně způsobilé osoby
odpovědné za vypracování bezp. listu: ventobohemia@ventobohemia.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko
Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2, CZ
+420 224 919 293; 224 915 402 (nepřetržitá služba)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315

Eye Dam. 1; H318

Aquatic Chronic 3; H412

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

Nejzávažnější nepříznivé fyzikální účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Dráždí kůži. Způsobuje vážné poškození očí.

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

2.2. Prvky označení

Označení ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

Identifikátor výrobku:

Nebezpečné látky:

Výstražný symbol

nebezpečnosti:

Toilet Block Brait Pine Hygiene & Fresh

Kyselina benzensulfonová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli



Signální slovo:

Standardní věty o nebezpečnosti:

Nebezpečí

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle.

P301 + P312 PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte

TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

BEZPEČNOSTNÍ LIST	
(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)	
Datum vydání/verze č.: 17. 5. 2026 / 1.0	
Název výrobku:	Toilet Block Brait Pine Hygiene & Fresh

Doplňující informace na štítku:	P302 + P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím mýdla a vody. 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. P501 Odstraňte obsah/obal ve sběrně nebezpečného odpadu.
	EUH208 Obsahuje 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, EUCALYPTOL, LINALOOL, METHYLUNDECANAL, LINALYL ACETATE. Může vyvolat alergickou reakci.
	> 30 % aniontové povrchově aktivní látky, < 5 % neiontové povrchově aktivní látky, parfémy, 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, EUCALYPTOL, LINALOOL, METHYLUNDECANAL, LINALYL ACETATE, COUMARINE, LIMONENE, EUGENOL.
Doplňující informace na štítku podle nařízení Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech:	

2.3. Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látky identifikované jako PBT nebo vPvB podle přílohy XIII nařízení REACH.

Směs neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu sestaveném podle čl. 59 odst. 1 (látky SVHC).

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém podle čl. 57 písm. f) nařízení REACH nebo nařízení Komise (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 v koncentraci $\geq 0,1$ %.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Produkt je směsí více látek.

3.2. Směsi

Směs složená z aniontových a neiontových povrchově aktivních látek.

Nebezpečné látky a látky, pro které existují expoziční limity Společenství na pracovišti:

Identifikátor výrobku Název INCI (č. REACH)	Koncentrace (% hm.)	Indexové číslo Číslo CAS ES/List číslo	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 ATE, SCL, M-faktor
Kyselina benzensulfonová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli (01-2119489428-22-XXXX)	25 – < 50	- 68411-30-3 270-115-0	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412
Kyselina sírová, mono-C12-14-alkylestery, sodné soli (01-2119489463-28-XXXX)	7,5 – < 10	- 85586-07-8 287-809-4	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 SCL: Eye Dam. 1; H318: C $\geq$ 20 % Skin Irrit. 2; H315: 10 $\geq$ C < 20 %
4-terc-butylcyklohexylacetát 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (01-2119976286-24-XXXX)	0,1 – < 0,5	- 32210-23-4 250-954-9	Skin Sens. 1B; H317
Cineol EUCALYPTOL (01-2119967772-24-XXXX)	0,1 – < 0,5	- 470-82-6 207-431-5	Flam. Liq. 3; H226 Skin Sens. 1B; H317
Linalool LINALOOL (01-2119474016-42-XXXX)	0,1 – < 0,5	603-235-00-2 78-70-6 201-134-4	Skin Sens. 1B; H317

BEZPEČNOSTNÍ LIST			
(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)			
Datum vydání/verze č.: 17. 5. 2026 / 1.0			
Název výrobku: Toilet Block Brait Pine Hygiene & Fresh			
2-Methylundekanal METHYLUNDECANAL (01-2119969443-29-XXXX)	0,1 – < 0,5	- 110-41-8 203-765-0	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400 M = 1 Aquatic Chronic 1; H410 M = 1
Linalylacetát LINALYL ACETATE (01-2119454789-19-XXXX)	0,1 – < 0,5	- 115-95-7 204-116-4	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319
Difenylether (01-2119472545-33-XXXX)	< 0,01	- 101-84-8 202-981-2	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 M = 1 Aquatic Chronic 2; H411

Uvedená klasifikace odpovídá 100 % koncentraci látky.

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Všeobecné pokyny:	Při zdravotních potížích nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.
Vdechnutí:	Nepředstavuje nebezpečí vdechnutí za normálních podmínek použití; v případě potřeby zajistit dostatek čerstvého vzduchu.
Styk s kůží:	Sundat kontaminovaný oděv a před dalším použitím jej vyprat. Zasaženou pokožku omýt velkým množstvím vody. Při podráždění kůže nebo vyrážce vyhledat lékařské ošetření.
Styk s okem:	Vyplachovat široce otevřené oči proudem tekoucí vlažné vody 10 – 15 minut. Vyjmout kontaktní čočky při vyplachování. Okamžitě vyhledat očního lékaře.
Požítí:	Vypláchnout ústa velkým množstvím vody (je-li postižený při vědomí). Nevymolávat zvracení. Pokud dojde ke zvracení, je třeba hlavu držet nízko, aby se zvratky nedostaly do plic. V případě nevolnosti vyhledat lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Akutní a opožděné účinky jsou uvedeny v oddílech 2 a 11.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámky pro lékaře: léčit podle symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva:	Práškový hasicí přístroj (ABC).
Nevhodná hasiva:	Plný proud vody.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V důsledku spalování nebo tepelného rozkladu vznikají reaktivní vedlejší produkty, které se mohou stát vysoce toxickými a v důsledku toho mohou představovat vážné zdravotní riziko.

5.3. Pokyny pro hasiče

V případě požáru použít izolovaný dýchací přístroj (EN 137) a celotělový ochranný oblek. Odstranit všechny zdroje vznícení. Používat vodní postřik k ochraně osob a ochlazování nádob vystavených ohni. Znečištěnou vodu použitou k hašení zachytávat odděleně. Nesmí být vypouštěna do kanalizace. Zabránit úniku použitých hasicích prostředků do kanalizace a vodních zdrojů.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání/verze č.: 17. 5. 2026 / 1.0

Název výrobku: **Toilet Block Brait Pine Hygiene & Fresh**

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Zamezit kontaktu s kůží a očima. Používat ochranné rukavice a oděv. Nosit vhodné ochranné brýle. Řídit se také pokyny uvedenými v oddílu 7 a 8.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Zamezit kontaktu s kůží a očima. Používat ochranné rukavice a oděv. Vhodný materiál rukavic: nitrilkaučuk, neopren, PVC.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit úniku produktu do kanalizace, povrchových a podzemních vod, půdy. Při úniku velkých množství zajistit sanační práce ve spolupráci s příslušným úřadem.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Při náhodném úniku zakrýt kanalizační vpust'. Zabránit dalšímu úniku. Rozsypaný produkt mechanicky zamést smetákem a znečištěný produkt uložit do nádob pro sběr odpadu. Odstranit podle oddílu 13. Místo úniku a použité nářadí opláchnout velkým množstvím vody.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro ochranu před požárem

Vzhledem ke své nehořlavé povaze nepředstavuje výrobek za normálních podmínek skladování, manipulace a používání riziko požáru. Dodržovat veškerá běžná protipožární opatření.

Pokyny pro bezpečné zacházení

Používat osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8). Dodržovat běžná hygienická opatření a bezpečnostní předpisy. Kontaminovaný pracovní oděv může být znovu použit po důkladném vyčištění. Po skončení práce si důkladně omýt ruce a obličej vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit.

Zamezení úniku do životního prostředí

K odstranění použít vysávání. Vzhledem k nebezpečí produktu při vdechnutí se nedoporučuje žádná metoda čištění, která zahrnuje expozici produktu tímto způsobem (zametání atd.).

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

Skladovat v těsně uzavřených originálních nádobách ve svislé poloze na chladném, suchém a dobře větraném místě. Uchovávat mimo dosah zdrojů zapálení. Chránit před slunečním zářením a zdroji tepla. Uchovávat odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Další informace viz pododdíl 10.5

Zvláštní požadavky na skladování:

Minimální teplota: 5 °C

Maximální teplota: 25 °C

Maximální doba skladování: 48 měsíců

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Specifické použití je uvedené v návodu na použití na štítku obalu výrobku nebo v dokumentaci k výrobku.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Kontrolní parametry látek v nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Látka	CAS	PEL mg/m ³	PEL ppm	NPK-P mg/m ³	NPK-P ppm	Poznámky
Difenylether	101-84-8	5	0,7	10	1,4	I

I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), resp. kůži.

BEZPEČNOSTNÍ LIST	
(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)	
Datum vydání/verze č.: 17. 5. 2026 / 1.0	
Název výrobku:	Toilet Block Brait Pine Hygiene & Fresh

Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnice č. 2000/39/ES, 2004/37/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU, 2019/1831/EU, ve znění pozdějších předpisů

CAS	Název látky	8 hodin		Krátká doba		Poznámka
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
101-84-8	Difenylether	7	1	14	2	-

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů ve vyhlášce č. 432/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů – nejsou uvedeny

Hodnoty DNEL a PNEC: zatím nejsou k dispozici

Kyselina benzensulfonová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli

Hodnoty DNEL:

pracovníci: 7,6 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové
 pracovníci: 119 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
 spotřebitelé: 1,3 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové
 spotřebitelé: 42,5 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
 spotřebitelé: 0,425 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, orální, dlouhodobá expozice, účinky systémové

Hodnoty PNEC:

sladkovodní prostředí: 0,268 mg/l
 mořská voda: 0,027 mg/l
 mikroorganismy v čističkách odpadních vod: 3,43 mg/l
 sladkovodní sedimenty: 8,1 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu
 mořské sedimenty: 6,8 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu
 půda (zemědělská): 35 mg/kg hmotnosti suché půdy

Kyselina sírová, mono-C12-14-alkylestery, sodné soli

Hodnoty DNEL:

pracovníci: 285 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové
 pracovníci: 4 060 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
 spotřebitelé: 85 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové
 spotřebitelé: 2 440 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
 spotřebitelé: 24 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, orální, dlouhodobá expozice, účinky systémové

Hodnoty PNEC:

sladkovodní prostředí: 0,131 mg/l
 mořská voda: 0,013 mg/l
 mikroorganismy v čističkách odpadních vod: 1,35 mg/l
 sladkovodní sedimenty: 4,61 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu
 mořské sedimenty: 0,461 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu
 půda (zemědělská): 0,846 mg/kg hmotnosti suché půdy

Cineol

Hodnoty DNEL:

pracovníci: 7,05 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové
 pracovníci: 2 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
 spotřebitelé: 1,74 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové
 spotřebitelé: 1 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
 spotřebitelé: 600 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, orální, dlouhodobá expozice, účinky systémové

Hodnoty PNEC:

sladkovodní prostředí: 0,057 mg/l
 mořská voda: 0,0057 mg/l
 mikroorganismy v čističkách odpadních vod: 10 mg/l
 sladkovodní sedimenty: 1,425 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu
 mořské sedimenty: 0,142 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu
 půda (zemědělská): 0,25 mg/kg hmotnosti suché půdy
 nebezpečí pro dravce, sekundární otrava: 0,04 mg/kg potravy

Linalool

Hodnoty DNEL:

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání/verze č.: 17. 5. 2026 / 1.0

Název výrobku: **Toilet Block Brait Pine Hygiene & Fresh**

pracovníci: 24,58 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové
pracovníci: 3,5 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
spotřebitelé: 4,33 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové
spotřebitelé: 1,25 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
spotřebitelé: 2,49 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, orální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
Hodnoty PNEC:
sladkovodní prostředí: 0,2 mg/l
mořská voda: 0,02 mg/l
mikroorganismy v čističkách odpadních vod: 10 mg/l
sladkovodní sedimenty: 2,22 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu
mořské sedimenty: 0,222 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu
půda (zemědělská): 0,327 mg/kg hmotnosti suché půdy
nebezpečí pro dravce, sekundární otrava: 0,0078 mg/kg potravy

Linalylacetát

Hodnoty DNEL:

pracovníci: 2,75 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové
pracovníci: 2,5 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
spotřebitelé: 0,68 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové
spotřebitelé: 1,25 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
spotřebitelé: 0,2 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, orální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
Hodnoty PNEC:
sladkovodní prostředí: 0,011 mg/l
mořská voda: 0,001 mg/l
mikroorganismy v čističkách odpadních vod: 1 mg/l
sladkovodní sedimenty: 0,609 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu
mořské sedimenty: 0,061 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu
půda (zemědělská): 0,115 mg/kg hmotnosti suché půdy

Difenylether

Hodnoty DNEL:

pracovníci: 59 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové
pracovníci: 7 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky lokální
pracovníci: 14 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, krátkodobá expozice, účinky lokální
pracovníci: 25 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
Hodnoty PNEC:
sladkovodní prostředí: 0 mg/l
mořská voda: 0 mg/l
mikroorganismy v čističkách odpadních vod: 10 mg/l
sladkovodní sedimenty: 0,093 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu
mořské sedimenty: 0,009 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu
půda (zemědělská): 0,018 mg/kg hmotnosti suché půdy

8.2. Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistit dostatečné větrání.

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Nařízení vlády ČR č. 390/2021 Sb. a nařízení (EU) č. 2016/425 – veškeré osobní ochranné prostředky musí být v souladu s těmito nařízeními.

Zajistit, aby s produktem pracovaly osoby používající osobní ochranné prostředky. Zamezit kontaktu s kůží a očima. Nejíst, nepít a nekouřit při používání. Znečištěný, potřísněný oděv vysvléct. Znečištěný oděv před opětovným použitím vyprat. Před přestávkou a po skončení práce si důkladně umýt ruce a obličej vodou, případně se vysprchovat. Po práci použít ošetřující výrobky pro ochranu pokožky.

Ochrana očí a obličeje:

Používat ochranné brýle (EN 166). Použít, pokud existuje riziko postříkání.

Ochrana kůže:

Ochrana rukou:

Používat ochranné rukavice při delší expozici (EN 374-1).

Vyměnit rukavice při jakýchkoli známkách poškození.

BEZPEČNOSTNÍ LIST	
(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)	
Datum vydání/verze č.: 17. 5. 2026 / 1.0	
Název výrobku:	Toilet Block Brait Pine Hygiene & Fresh
<u>Ochrana dýchacích cest:</u>	Jiná ochrana: Pracovní oděv. Vyměnit dříve, než dojde ke zhoršení kvality. Protiskluzová pracovní obuv (EN ISO 20347). Není požadována při běžném provozu na pracovišti. V případě vzniku par nebo při překročení limitů expozice na pracovišti používat ochranu dýchacích cest.
<u>Tepelné nebezpečí:</u>	Není.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Viz zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší; viz zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů. Zabránit průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	Pevné bloky v plastovém obalu (závěsném košíčku na WC)
Barva	Nestanoveno
Zápach	Nestanoveno
Bod tání/bod tuhnutí	Nestanoveno
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	104 °C
Hořlavost	Není aplikováno
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	Není aplikováno
Bod vzplanutí	Není aplikováno
Teplota samovznícení	225 °C
Teplota rozkladu	Není aplikováno
pH	Není aplikováno
Kinematická viskozita	Není aplikováno
Rozpustnost	Není aplikováno
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Není aplikováno
Tlak páry	Není aplikováno
Hustota a/nebo relativní hustota	1 522,3 kg/m ³ (1,522)
Relativní hustota páry	Není aplikováno
Charakteristiky částic	Není aplikováno

9.2. Další informace

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Další informace nejsou k dispozici.

Další charakteristiky bezpečnosti

VOC	1,46 % hm. (dle směrnice 2010/75/EU)
Hustota VOC při 20 °C	22,25 kg/m ³ (22,25 g/l)
Průměrný počet uhlíků	9,91
Průměrná molekulová hmotnost	154,07 g/mol

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Neočekávají se žádné nebezpečné reakce, protože produkt je stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

10.2. Chemická stabilita

Za běžných podmínek okolního prostředí při skladování a manipulaci je stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Neočekávají se nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Uchovávat mimo dosah zdrojů tepla (např. horké povrchy), jisker nebo otevřeného ohně.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání/verze č.: 17. 5. 2026 / 1.0

Název výrobku: **Toilet Block Brait Pine Hygiene & Fresh**

Chránit před přímým slunečním světlem.

10.5. Neslučitelné materiály

Silné kyseliny, oxidační materiály, silné alkálie nebo silné zásady.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

V závislosti na podmínkách rozkladu se mohou uvolňovat složité směsi chemických látek: oxid uhličitý (CO₂), oxid uhelnatý a další organické sloučeniny.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Pro směs nebyly toxikologické údaje experimentálně stanoveny.

Údaje o možném účinku směsi vycházejí ze znalosti účinků jednotlivých složek.

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ATE směs, orálně 3 416,83 mg/kg (vypočteno podle bodu 3.1.3.6.1. přílohy I nařízení ES č. 1272/2008).

ATE směs, dermálně > 2 000 mg/kg (vypočteno podle bodu 3.1.3.6.1. přílohy I nařízení ES č. 1272/2008).

ATE směs, inhalačně > 5 mg/l, 4 hod. (vypočteno podle bodu 3.1.3.6.1. přílohy I nařízení ES č. 1272/2008).

Kyselina sírová, mono-C12-14-alkylestery, sodné soli

- LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹):	1 800
- LD ₅₀ , dermální (mg.kg ⁻¹):	> 2 000
- LC ₅₀ , inhalační (mg.l ⁻¹):	> 5

Kyselina benzensulfonová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli

- LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹):	1 800
- LD ₅₀ , dermální (mg.kg ⁻¹):	> 2 000
- LC ₅₀ , inhalační (mg.l ⁻¹):	> 5

4-terc-butylcyklohexylacetát

- LD ₅₀ , orální (mg.kg ⁻¹):	> 2 000
- LD ₅₀ , dermální (mg.kg ⁻¹):	> 2 000

Cineol

- LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹):	2 480
- LD ₅₀ , dermální (mg.kg ⁻¹):	> 2 000
- LC ₅₀ , inhalační (mg.l ⁻¹):	> 20

Linalool

- LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹):	3 000
- LD ₅₀ , dermální, králík (mg.kg ⁻¹):	5 610
- LC ₅₀ , inhalační (mg.l ⁻¹):	> 20

2-Methylundekanal

- LD ₅₀ , orální (mg.kg ⁻¹):	> 2 000
- LD ₅₀ , dermální (mg.kg ⁻¹):	> 2 000

Linalylacetát

- LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹):	14 500
- LD ₅₀ , dermální, králík (mg.kg ⁻¹):	5 610
- LC ₅₀ , inhalační (mg.l ⁻¹):	> 20

Difenylether

- LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹):	> 5 000
- LD ₅₀ , dermální, králík (mg.kg ⁻¹):	7 940
- LC ₅₀ , inhalační (mg.l ⁻¹):	> 5

Žíravost/dráždivost pro kůži

Dráždí kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání/verze č.: 17. 5. 2026 / 1.0

Název výrobku: **Toilet Block Brait Pine Hygiene & Fresh**

Obsahuje 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, EUCALYPTOL, LINALOOL, METHYLUNDECANAL, LINALYL ACETATE. Může vyvolat alergickou reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Neaplikovatelné, pevné skupenství směsi.

Cesty expozice

Směs nebyla testována – nejsou k dispozici žádné údaje.

Příznaky související s fyzikálními, chemickými a toxikologickými vlastnostmi

Vdechování: žádné
Kontakt s kůží: podráždění, zarudnutí a bolest kůže
Kontakt s okem: vážné poškození očí; podráždění, bolest, slzení, zarudnutí
Požití: dráždí ústa, hrdlo a žaludek, může způsobit nevolnost, zvracení, bolesti žaludku.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 v koncentraci $\geq 0,1$ %.

ODDÍL 12: Ekologické informace

Pro směs nebyly toxikologické údaje experimentálně stanoveny.

Údaje o možném účinku směsi vycházejí ze znalosti účinků jednotlivých složek.

12.1. Toxicita

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Kyselina benzensulfonová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli

- LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹):	1,67 <i>Lepomis macrochirus</i>
- EC ₅₀ , 48 hod., korýši (mg.l ⁻¹):	2,9 <i>Daphnia magna</i>
- EC ₅₀ , 96 hod., řasy (mg.l ⁻¹):	29 <i>Selenastrum capricornutum</i>
- NOEC, ryby (mg.l ⁻¹):	0,23 <i>Oncorhynchus mykiss</i>
- NOEC, korýši (mg.l ⁻¹):	1,18 <i>Daphnia magna</i>

Kyselina sírová, mono-C12-14-alkylestery, sodné soli

- LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹):	3,6 <i>Oncorhynchus mykiss</i>
- EC ₅₀ , 48 hod., korýši (mg.l ⁻¹):	4,7 <i>Daphnia magna</i>
- EC ₅₀ , 72 hod., řasy (mg.l ⁻¹):	12 <i>Desmodesmus subspicatus</i>
- NOEC, ryby (mg.l ⁻¹):	1,357 <i>Pimephales promelas</i>

2-Methylundekanal

- LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹):	> 0,1 – 1
- EC ₅₀ , 48 hod., korýši (mg.l ⁻¹):	> 0,1 – 1
- EC ₅₀ , 72 hod., řasy (mg.l ⁻¹):	> 0,1 – 1

Difenylether

- LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹):	> 0,1 – 1
- EC ₅₀ , 48 hod., korýši (mg.l ⁻¹):	> 0,1 – 1

BEZPEČNOSTNÍ LIST	
(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)	
Datum vydání/verze č.: 17. 5. 2026 / 1.0	
Název výrobku: Toilet Block Brait Pine Hygiene & Fresh	
- EC ₅₀ ,72 hod., řasy (mg.l ⁻¹):	> 0,1 – 1

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Směs nebyla testována.

Kyselina benzensulfonová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli

Rozložitelnost: 89 % za 29 dní (c = 34,3 mg/l)

Kyselina sírová, mono-C12-14-alkylestery, sodné soli

Rozložitelnost: 98 % za 28 dní (c = 15 mg/l)

Linalool

Rozložitelnost: 90 % za 28 dní (c = 100 mg/l)

Linalylacetát

Rozložitelnost: 80 % za 28 dní (c = 81 mg/l)

Difenylether

Rozložitelnost: 76 % za 20 dní (c = 5,6 mg/l)

12.3. Bioakumulační potenciál

Směs nebyla testována.

Kyselina benzensulfonová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli

Rozdělovací koeficient oktanol/voda (log Pow): 2,32

Biokoncentrační faktor (BCF): 2

Bioakumulační potenciál nízký.

Kyselina sírová, mono-C12-14-alkylestery, sodné soli

Rozdělovací koeficient oktanol/voda (log Pow): 0,78

Biokoncentrační faktor (BCF): 2

Bioakumulační potenciál nízký.

Cineol

Rozdělovací koeficient oktanol/voda (log Pow): 2,74

Linalool

Rozdělovací koeficient oktanol/voda (log Pow): 2,97

Linalylacetát

Rozdělovací koeficient oktanol/voda (log Pow): 3,9

Biokoncentrační faktor (BCF): 174

Bioakumulační potenciál vysoký.

Difenylether

Rozdělovací koeficient oktanol/voda (log Pow): 4,21

Biokoncentrační faktor (BCF): 196

Bioakumulační potenciál vysoký.

12.4. Mobilita v půdě

Směs nebyla testována.

Kyselina sírová, mono-C12-14-alkylestery, sodné soli

Koc: 350

Povrchové napětí: 2,99.10⁻² N/m (23 °C)

Střední mobilita.

Cineol

Povrchové napětí: 3,24.10⁻² N/m (25 °C)

Linalylacetát

Koc: 518

Henryho konstanta: 177 Pa.m³/mol

Nízká mobilita.

Difenylether

Koc: 1 960

Povrchové napětí: 1,75.10⁻² N/m (258,4 °C)

Nízká mobilita.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs neobsahuje látky považované za PBT/vPvB podle REACH, příloha XIII v koncentraci $\geq 0,1$ %.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání/verze č.: 17. 5. 2026 / 1.0

Název výrobku: **Toilet Block Brait Pine Hygiene & Fresh**

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 v koncentraci $\geq 0,1$ %.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Zabránit úniku do vodních toků nebo kanalizace.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Vhodný způsob odstraňování odpadů – právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání

Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Nevhazovat do kanalizace. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložit do označených nádob pro sběr odpadu a označený odpad vč. identifikačního listu odpadu předat k likvidaci oprávněné osobě k odstraňování odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti.

Vhodné odstraňování výrobku nebo obalu: výrobek/znečištěný obal spalovat ve schváleném zařízení. Spalování nebo skládkování zvážit jen v případě, že není možná recyklace. Znečištěné obaly musí být před recyklací vyčištěny. Vyčištěné obaly recyklovat.

Katalogová čísla druhů odpadů zařazuje původce odpadu na základě použití výrobku.

Doporučený kód odpadu: 16 03 05* Organické odpady obsahující nebezpečné látky

Nebezpečná vlastnost HP6, HP4, HP14

Znečištěné obaly: 15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami kontaminované

Prázdné obaly: podskupina 15 01 xx

Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Jestliže se tento výrobek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle vyhlášky č. 8/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, ve znění pozdějších předpisů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí (ADR, RID, ADN, ICAO/IATA, IMDG).

14.1. UN číslo nebo ID číslo	Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí
14.4. Obalová skupina	Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Ne
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Odkaz v oddílech 6 až 8 bezpečnostního listu
14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	Nevztahuje se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Omezení týkající se směsi nebo látek obsažených podle přílohy XVII nařízení REACH: položka 3

Kandidátská listina (seznam SVHC látek) – článek 59 nařízení REACH: žádné

Látky podléhající povolení (příloha XIV nařízení REACH): žádné

SEVESO (prevence závažných havárií): žádné

Látky podléhající vykazování vývozu a dovozu podle nařízení (ES) č. 649/2012: žádné

BEZPEČNOSTNÍ LIST	
(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)	
Datum vydání/verze č.: 17. 5. 2026 / 1.0	
Název výrobku:	Toilet Block Brait Pine Hygiene & Fresh

Látky poškozující ozonovou vrstvu (nařízení (EU) 2024/590): žádné

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), ve znění pozdějších předpisů

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), ve znění pozdějších předpisů

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1223/2009 o kosmetických přípravcích, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, ve znění pozdějších předpisů, včetně prováděcích předpisů

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Změny bezpečnostního listu

Datum vydání bezpečnostního listu výrobce: 20. 12. 2022 / 7.1

Historie revizí:

Verze	Datum	Změny
1.0	17. 5. 2026	První vydání podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

CAS	Chemical Abstract Service (číselný identifikátor chemických látek - více na www.cas.org)
ES	číselný identifikátor chemických látek pro seznamy EINECS, ELINCS a NLP
PBT	látky perzistentní, bioakumulativní a toxické
vPvB	látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace chemické látky v pracovním prostředí, dlouhodobý (8 hod)
PEL	přípustný expoziční limit chemické látky v pracovním prostředí
LD ₅₀	hodnota označuje dávku, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání
LC ₅₀	hodnota označuje koncentraci, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání
EC ₅₀	koncentrace látky, při které dochází u 50 % zvířat k účinnému působení na organismus
SVHC	Substances of Very High Concern - látky vzbuzující mimořádné obavy
DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
SCL	Specifický koncentrační limit
ATE	Odhad akutní toxicity
M-faktor	Multiplikační faktor
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží cestnou dopravou
ADN	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
IMDG	Mezinárodní předpis o přepravě nebezpečného zboží po moři
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců (International Air Transport Association)
IMO	Mezinárodní námořní organizace (Mezinárodní námořní organizace)
UN	Identifikační číslo nebezpečnosti

Třída nebezpečnosti	Kód třídy a kategorie nebezpečnosti
Výbušnina	Unst. Expl. Expl. 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6
Hořlavé plyny	Flam. Gas 1A, 1B, 2 Pyr. Gas Chem. Unst. Gas A, B
Aerosol	Aerosol 1, 2, 3

BEZPEČNOSTNÍ LIST	
(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)	
Datum vydání/verze č.: 17. 5. 2026 / 1.0	
Název výrobku: Toilet Block Brait Pine Hygiene & Fresh	
Oxidující plyn	Ox. Gas 1
Plyny pod tlakem	Press. Gas
Hořlavá kapalina	Flam. Liq. 1, 2, 3
Hořlavá tuhá látka	Flam. Sol. 1, 2
Samovolně reagující látka nebo směs	Self-react. A, B, CD, EF, G
Samozápalná kapalina	Pyr. Liq. 1
Samozápalná tuhá látka	Pyr. Sol. 1
Samozahřívající se látka nebo směs	Self-heat. 1, 2
Látka nebo směs, která při styku s vodou uvolňuje hořlavé plyny	Water-react. 1, 2, 3
Oxidující kapalina	Ox. Liq. 1, 2, 3
Oxidující tuhá látka	Ox. Sol. 1, 2, 3
Organický peroxid	Org. Perox. A, B, CD, EF, G
Látka nebo směs korozivní pro kovy	Met. Corr. 1
Znecitlivělé výbušniny	Desen. Expl. 1, 2, 3, 4
Akutní toxicita	Acute Tox. 1, 2, 3, 4
Žravost pro kůži	Skin Corr. 1, 1A, 1B, 1C
Dráždivost pro kůži	Skin Irrit. 2
Vážné poškození očí	Eye Dam. 1
Podráždění očí	Eye Irrit. 2
Senzibilizace dýchacích cest	Resp. Sens. 1, 1A, 1B
Senzibilizace kůže	Skin Sens. 1, 1A, 1B
Mutagenita v zárodečných buňkách	Muta. 1A, 1B, 2
Karcinogenita	Carc. 1A, 1B, 2
Toxicita pro reprodukci	Repr. 1A, 1B, 2 Lact.
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	STOT SE 1, 2, 3
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	STOT RE 1, 2
Nebezpečná při vdechnutí	Asp. Tox. 1
Endokrinní disruptor pro lidské zdraví	ED HH 1, 2
Nebezpečný pro vodní prostředí	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1, 2, 3, 4
Endokrinní disruptor pro životní prostředí	ED ENV 1, 2
Perzistentní, bioakumulativní a toxický	PBT
Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní	vPvB
Perzistentní, mobilní a toxický	PMT
Vysoce perzistentní a vysoce mobilní	vPvM
Nebezpečná pro ozonovou vrstvu	Ozone 1

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a aktuálních právních předpisů.

Bezpečnostní list byl zpracován podle originálu bezpečnostního listu poskytnutého výrobcem. U registrovaných látek byly použity informace zveřejněné na stránkách agentury ECHA.

Metody hodnocení použité při klasifikaci směsi

• Metoda výpočtu

Klasifikace směsi byla posouzena výrobcem a použita distributorem na základě článku 4, odstavce 5 nařízení (ES) č. 1907/2006 (použití klasifikace odvozené účastníkem dodavatelského řetězce).

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání/verze č.: 17. 5. 2026 / 1.0

Název výrobku: **Toilet Block Brait Pine Hygiene & Fresh**

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

EUH208 Obsahuje 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, EUCALYPTOL, LINALOOL, METHYLNUNDECANAL, LINALYL ACETATE. Může vyvolat alergickou reakci.

Pokyny pro školení

Bezpečnost práce na pracovišti určuje Zákoník práce zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými látkami, musí být v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek, se způsoby, jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními, se zásadami první pomoci, s potřebnými postupy pro likvidaci havárií, s přepravou.

Každý zaměstnavatel musí podle článku 35 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 umožnit přístup k informacím z bezpečnostního listu všem zaměstnancům, kteří tento produkt používají nebo jsou během své činnosti vystaveni jeho účinkům, a rovněž zástupcům těchto pracovníků.

Další informace

Další informace poskytne: viz oddíl 1.3.

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochraně životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s aktuálně platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti produktu pro konkrétní aplikaci.

Tento bezpečnostní list zpracovaný firmou **CHEMELEONI s.r.o.** (chemeleoni@chemeleoni.cz) je odborným kvalifikovaným materiálem podle platných právních předpisů. Jakékoliv úpravy bez souhlasu odborně způsobilé osoby jsou zakázány.