

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 01. 08. 2024

Číslo produktu: 6784545

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 1 z 15

Název látky nebo směsi: **AMBIPUR WC ACTIVE GEL-BLOK CITRON & JASMÍN**

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název	AMBIPUR WC ACTIVE GEL-BLOK CITRON & JASMÍN
Popis směsi	Kapalná směs povrchově aktivních a dalších látek.
UFI	45KK-Q8SW-UQ3G-FV9M

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití	Čisticí prostředek.
Nedoporučená použití	Doporučuje se používat jen pro navržený způsob použití. Jiné použití může vystavit uživatele nepředvídatelným rizikům.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Melitta ČR s.r.o.
Plzeňská 3217/16
150 00 Praha
Česká republika
tel: +420 222 581 713
adresa osoby odpovědné za bezpečnostní list: office@melitta.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Podrobnosti o poskytnutí první pomoci je možné konzultovat i s **Toxikologickým informačním střediskem** (TIS): Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2, tel. 2 24 91 92 93 nebo 2 24 91 54 02. Nepřetržité informace při otravách.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Směs je klasifikována jako **nebezpečná** podle nařízení 1272/2008/ES.

Klasifikace podle nařízení 1272/2008/ES	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412
---	---

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a na životní prostředí

Dráždí kůži. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Způsobuje vážné poškození očí. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení

výstražné symboly nebezpečnosti



signální slovo

Nebezpečí!

složky směsi k uvedení na etiketě

Amidy, kokosové, N-(2-hydroxypropyl); 1-(2,6,6-trimethyl-3-cyklohexen-1-yl)-2-buten-1-on; 2-methylisothiazol-3(2H)-on; (E)-3-

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění nařízení (EU) č. 2020/878		
Datum vydání: 01. 08. 2024	Číslo produktu: 6784545	Verze: 1.0
Datum revize: -	Nahrazuje verzi z: -	Strana: 2 z 15
Název látky nebo směsi: AMBIPUR WC ACTIVE GEL-BLOK CITRON & JASMÍN		

<i>standardní věty o nebezpečnosti</i>	methy1-5-fenylpent-2-en1itri1; 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on. H315 - Dráždí kůži. H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci. H318 - Způsobuje vážné poškození očí. H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
<i>pokyny pro bezpečné zacházení</i>	P101 - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí. P301+P310 - PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. P302+P352 - PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím 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. P333+P313 - Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P501 - Odstraňte obsah/obal v souladu s platnými právními předpisy pro třídění odpadu resp. zbytkovými obaly.
<i>doplňující informace na štítku</i>	Složení: ≥ 15 - < 30 % neiontové povrchově aktivní látky, aniontové povrchově aktivní látky; ≥ 5 - < 15 % alifatické uhlovodíky; parfum; citronello1; geraniol; benzisothiazolinone; methylisothiazolinone.

2.3 Další nebezpečnost

Směs k datu vyhotovení bezpečnostního listu neobsahuje: látky identifikované jako endokrinní disruptory, látky splňující kritéria pro klasifikaci PBT nebo vPvB podle přílohy XIII nařízení REACH, látky vedené na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH (tj. na seznamu SVHC).

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

3.2.1 Složky směsi klasifikované jako nebezpečné

Název složky	Číslo CAS Číslo ES Indexové číslo	Registrační číslo	Obsah % hm.	Klasifikace dle 1272/2008/ES
Amidy, kokosové, N-(2-hydroxypropyl)	68333-82-4 269-793-0 neuveveno	není registrována	10 - < 20	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318
p-Kumensulfonát sodný	15763-76-5 239-854-6 neuveveno	01-2119489411- 37-XXXX	10 - < 20	Eye Irrit. 2; H319
Dodekannitri1	2437-25-4 219-440-1 neuveveno	01-2119486997- 10-XXXX	< 1	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Acute 1; H400 MAkutní = 10 Aquatic Chronic 1; H410 MChronická = 1

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění nařízení (EU) č. 2020/878		
Datum vydání: 01. 08. 2024	Číslo produktu: 6784545	Verze: 1.0
Datum revize: -	Nahrazuje verzi z: -	Strana: 3 z 15
Název látky nebo směsi: AMBIPUR WC ACTIVE GEL-BLOK CITRON & JASMÍN		

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on*	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	není registrována	< 1	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400
1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyklohexen-1-yl)-2-buten-1-on	57378-68-4 260-709-8 neuvedeno	není registrována	< 1	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
(E)-3-Methyl-5-fenylpent-2-enitril	53243-60-0 258-447-4 neuvedeno	není registrována	< 1	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 3; H412
2-Methylisothiazol-3(2H)-on**	2682-20-4 220-239-6 613-326-00-9	01-2120764690-50-XXXX	< 0,1	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1A; H317 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 MAkutní = 10 Aquatic Chronic 1; H410 MChronická = 1 EUH071

*) Látka má specifický koncentrační limit: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %.

**) Látka má specifický koncentrační limit: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %.

Směs obsahuje látku, která má expoziční limit na pracovišti dle nařízení EU: difenylether (CAS 101-84-8) v konc. < 0,02 hm. %.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

Ve všech případech zajistit postiženému tělesný a duševní klid a zabránit prochlazení. Postiženému v bezvědomí nikdy nic nepodávat ústy. Dbát osobní bezpečnosti při záchranných pracích. V případě pochybností, nebo pokud symptomy přetrvávají, vyhledat lékařskou pomoc.

4.1 Popis první pomoci

- Při vdechnutí**
- Neprodleně přerušit expozici. Dopravit zachraňovaného na čerstvý vzduch (pozor na kontaminovaný oděv) a ponechat ho v poloze usnadňující dýchání. Zajistit zachraňovaného proti prochladnutí. Pokud potíže přetrvávají, vyhledat lékařskou pomoc.
- Při styku s kůží**
- Kontaminovaný oděv a obuv neprodleně odstranit. Před mytím nebo v jeho průběhu sundat prstýnky, hodinky, náramky atd., jsou-li v místech zasažení kůže a jde-li to snadno. Omývat postižené místo minimálně 15 minut velkým množstvím čisté tekoucí vody, pokud možno vlažné. Nepoužívat rozpouštědla ani ředidla. Nikdy neprovádět neutralizaci. Pokud potíže přetrvávají, vyhledat lékařskou pomoc.
- Při styku s okem**

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 01. 08. 2024

Číslo produktu: 6784545

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 4 z 15

Název látky nebo směsi: **AMBIPUR WC ACTIVE GEL-BLOK CITRON & JASMÍN**

Chránit nezasažené oko. Ihned vyplachovat oči proudem čisté tekoucí vody, pokud možno mírným a vlažným. Rozevřít oční víčka (třeba i násilím). Vyjmout kontaktní čočky, pokud je postižený má, pokračovat ve vyplachování alespoň 15 minut od vnitřního koutku oka k vnějšímu. Nikdy neprovádět neutralizaci. Vyhledat odbornou lékařskou pomoc.

Při požití

Nevyvolávat zvracení! Nepodávat aktivní uhlí! Provést pouze výplach dutiny ústní pitnou vodou, pokud možno vlažnou. Nemá-li postižený bolesti v ústech či v krku a může polykat, podat max. 2 dcl chladné pitné vody ke zmírnění tepelného účinku směsi. K pití se postižený nesmí nutit. Pro výplach dutiny ústní nebo pro podání vody k vypití nejsou vhodné sodovky ani minerální vody. Nikdy nepodávat alkoholické nápoje. Pokud zachraňovaný samovolně zvrací, dbát na to, aby nevdechl zvratky (držet hlavu nízkou) a zároveň nepotřísnil jiné části svého těla nebo těla zachránce. Vyhledat lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dráždí kůži. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Způsobuje vážné poškození očí.

Může způsobovat podráždění sliznic, dýchacích cest a trávicí soustavy (bolest břicha, nevolnost a zvracení).

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatická léčba.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Hasiva přizpůsobit hořícím látkám v okolí.

Nevhodná hasiva

Plný vodní proud. Může dojít k rozšíření požáru.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru zabraňte úniku hasební vody a zbytků produktu do kanalizace a složek životního prostředí, zejména do vodních zdrojů. Shromážděte je odděleně a zneškodněte bezpečným způsobem podle platné legislativy a platných místních předpisů.

Při požáru se mohou uvolňovat toxické látky - oxidy síry, oxidy sodíku, oxidy uhlíku a produkty nedokonalého spalování.

5.3 Pokyny pro hasiče

Zastavit další únik produktu a přemístit obaly/nádoby/zásobníky z dosahu požáru na bezpečné místo, je-li to možné. Používejte roztríštěné vodní proudy k ochlazení obalů/nádob/zásobníků vystavených účinkům požáru.

Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Při hašení použijte vhodný nezávislý izolační dýchací přístroj a protipožární/protichemický oblek.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zamezte vdechování, kontaktu s kůží a s očima, používejte vhodné ochranné pomůcky a oděv, viz oddíl 8. Zajistěte přiměřenou ventilaci prostor a zamezte kumulaci par a aerosolů. Další ochranná opatření – viz oddíl 7.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte dalšímu úniku produktu do kanalizace a složek životního prostředí, zejména do vodních zdrojů. Pokud tomu nelze zabránit, informujte okamžitě příslušné úřady (policii a hasiče).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 01. 08. 2024

Číslo produktu: 6784545

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 5 z 15

Název látky nebo směsi: **AMBIPUR WC ACTIVE GEL-BLOK CITRON & JASMÍN**

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Podle množství uniklého produktu, při velkých únicích produkt nejdříve zahradit hrází a následně odčerpat, nebo při malých únicích setřít či absorbovat vhodným inertním absorpčním materiálem (např. netkanou textilií, vermikulit, suchý písek), shromáždit do označených uzavíratelných nádob a odstranit podle oddílu 13. Zbytky spláchnout vodou, zachytit pro zneškodnění jako odpad. Při odstraňování minimalizovat tvorbu par a aerosolů, např. vhodným systémem odvětrávání. Vyvětrat zasažený prostor.

Je-li poškozen obal, přemístěte obsah do obalu nového, nepoškozeného a řádně znovu označte.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 7, 8, 13 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezit vdechování, kontaktu s kůží a s očima, používat vhodné ochranné pomůcky a oděv, viz oddíl 8. Zajistit přiměřenou ventilaci prostor a zamezit kumulaci par a aerosolů. Pokud se přesto páry a aerosoly tvoří, musí být pravidelně odstraňovány.

Eliminovat všechny možné zdroje vznícení: teplo, horké povrchy, jiskry, otevřený plamen a jiné možné zdroje zapálení. Provést preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.

Dodržovat bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Při práci nejíst, nepít, nekouřit a nešňupat. Po manipulaci s produktem si vždy umýt ruce. Před vstupem do prostor odpočinku nebo stravování odložit znečištěné ochranné pomůcky. Po práci se umýt pečlivě teplou vodou a mýdlem, osprchovat se. Zašpiněný oděv vyměnit hned za čistý.

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

Skladujte v originálních, dobře uzavřených obalech, na suchém, chladném a dobře větraném místě. Chraňte před mrazem, přímým slunečním zářením, vysokými teplotami a zdroji možného vznícení. Neskladovat s neslučitelnými materiály: silné kyseliny, zásady a oxidační činidla.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz pododdíl 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

8.1.1 Limity v pracovním prostředí

8.1.1.1 Expoziční limity podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění

Difenylether (CAS 101-84-8):

PEL - 5 mg/m³; 0,7 ppm, NPK-P - 10 mg/m³; 14 ppm.

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

8.1.1.2 Expoziční limity na pracovišti dle směrnice č. 2017/164/EU

Difenylether (CAS 101-84-8):

Limitní hodnoty - 8 hod. = 7 mg/m³, 1 ppm.

Limitní hodnoty - krátkodobá expozice = 14 mg/m³, 2 ppm.

8.1.2 Sledovací postupy

Zajistit plnění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění a plnit povinnosti v něm obsažené.

8.1.3 Biologické limitní hodnoty

Nejsou stanoveny ani v ČR, ani v EU.

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění nařízení (EU) č. 2020/878		
Datum vydání: 01. 08. 2024	Číslo produktu: 6784545	Verze: 1.0
Datum revize: -	Nahrazuje verzi z: -	Strana: 6 z 15
Název látky nebo směsi: AMBIPUR WC ACTIVE GEL-BLOK CITRON & JASMÍN		

8.1.4 Hodnoty DNEL a PNEC

p-Kumensulfonát sodný							CAS 15763-76-5		
DNEL									
Oblast použití		Způsob podání		Účinek		Doba expozice		Hodnota	
Pracovníci		Inhalačně		Systémové účinky		Dlouhodobá		37,4 mg/m³	
Pracovníci		Dermálně		Systémové účinky		Dlouhodobá		191 mg/kg/den	
Pracovníci		Dermálně		Lokální účinky		Dlouhodobá		0,096 mg/cm²	
Spotřebitelé		Inhalačně		Systémové účinky		Dlouhodobá		6,6 mg/m³	
Spotřebitelé		Dermálně		Systémové účinky		Dlouhodobá		68,1 mg/kg/den	
Spotřebitelé		Dermálně		Lokální účinky		Dlouhodobá		0,048 mg/cm²	
Spotřebitelé		Orálně		Systémové účinky		Dlouhodobá		3,8 mg/kg/den	
PNEC									
Sladká voda	Mořská voda	Přerušované uvolňování	ČOV	Sladkovodní sediment	Mořský sediment	Vzduch	Půda	Potravní řetězec	
0,1 mg/l	0,01 mg/l	1 mg/l	100 mg/l	0,372 mg/kg	0,037 mg/kg	nestanoven	0,016 mg/kg	žádný účinek	
2-Methylisothiazol-3(2H)-on							CAS 2682-20-4		
DNEL									
Oblast použití		Způsob podání		Účinek		Doba expozice		Hodnota	
Pracovníci		Inhalačně		Lokální účinky		Dlouhodobá		0,021 mg/m³	
Pracovníci		Inhalačně		Lokální účinky		Akutní/krátkodobá		0,043 mg/m³	
Spotřebitelé		Inhalačně		Lokální účinky		Dlouhodobá		0,021 mg/m³	
Spotřebitelé		Inhalačně		Lokální účinky		Akutní/krátkodobá		0,043 mg/m³	
Spotřebitelé		Orálně		Systémové účinky		Dlouhodobá		0,027 mg/kg/den	
Spotřebitelé		Orálně		Systémové účinky		Akutní/krátkodobá		0,053 mg/kg/den	
PNEC									
Sladká voda	Mořská voda	Přerušované uvolňování	ČOV	Sladkovodní sediment	Mořský sediment	Vzduch	Půda	Potravní řetězec	
3,39 µg/l	3,39 µg/l	3,39 µg/l	0,23 mg/l	nestanoveno	nestanoven	nestanoven	0,047 mg/kg	žádný účinek	
Dodekannitril							CAS 2437-25-4		
DNEL									
Oblast použití		Způsob podání		Účinek		Doba expozice		Hodnota	
Pracovníci		Inhalačně		Systémové účinky		Dlouhodobá		9,33 mg/m³	
Pracovníci		Dermálně		Systémové účinky		Dlouhodobá		2,65 mg/kg/den	
Spotřebitelé		Inhalačně		Systémové účinky		Dlouhodobá		1,64 mg/m³	
Spotřebitelé		Dermálně		Systémové účinky		Dlouhodobá		0,945 mg/kg/den	
Spotřebitelé		Orálně		Systémové účinky		Dlouhodobá		0,945 mg/kg/den	

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění nařízení (EU) č. 2020/878		
Datum vydání: 01. 08. 2024	Číslo produktu: 6784545	Verze: 1.0
Datum revize: -	Nahrazuje verzi z: -	Strana: 7 z 15
Název látky nebo směsi: AMBIPUR WC ACTIVE GEL-BLOK CITRON & JASMÍN		

PNEC								
Sladká voda	Mořská voda	Přerušované uvolňování	ČOV	Sladkovodní sediment	Mořský sediment	Vzduch	Půda	Potravní řetězec
59 ng/l	5,9 ng/l	0,59 µg/l a 59 ng/l*	nestanoveno	11,3 µg/kg	1,13 µg/kg	nestanoveno	2,23 µg/kg	žádný účinek

* Přerušované uvolňování: sladká voda - 0,59 µg/l, mořská voda - 59 ng/l.

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Omezování expozice pracovníků

Zajistěte dostatečnou ventilaci na pracovišti pro dodržení expozičních limitů pro danou látku. Dbejte bezpečnostních opatření pro práci s chemikáliemi. Stupeň účinnosti osobních ochranných prostředků závisí mimo jiného na koncentraci látky na pracovišti, teplotě, doby expozice, druhu vykonávané práce, úrovni ventilace a koncentraci produktu.

8.2.2 Ochranná opatření a osobní ochranné pomůcky

Ochrana dýchacích cest	Není nutná v případě dodržení stanovených expozičních limitů, a pokud nedochází k tvorbě par a aerosolů. Pokud by byly překročeny expoziční limity nebo v případě tvorby par a aerosolů, použít respirátor, polomasku nebo celoobličejovou masku, při intenzivním či delším zatížení, havárii nebo požáru se musí použít dýchací přístroj nezávislý na okolním ovzduší.
Ochrana rukou	Ochranné pracovní rukavice odolné vůči chemikáliím (např. z nitrilkaučuku, kategorie III, tloušťka: 0,11 mm, doba průniku: > 480 min., dle EN ISO 21420, EN ISO 374).
Ochrana očí a obličeje	Dobře těsnící ochranné brýle nebo obličejový štít (např. dle EN 166, EN ISO 4007).
Ochrana kůže	Ochranu těla je nutno zvolit podle aktivity a možné expozici, např. ochranný pracovní oděv (např. dle EN 464, EN ISO 6529, EN ISO 6530, EN ISO 13688) a protiskluzová obuv (např. dle EN 13832, EN ISO 20345, EN ISO 20347), zástěra atd.

Při práci nejíst, nepít, nekouřit a nešňupat. Po práci se umýt pečlivě teplou vodou a mýdlem a osprchovat se. Použít ochranný krém. Znečištěný oděv a obuv před opětovným použitím vyčistit.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Zabránit úniku směsi do složek životního prostředí. Dodržet emisní limity.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	kapalné
Barva	žlutá a modrá
Zápach	charakteristický
Bod tání/bod tuhnutí	24,68 °C - CAS 2437-25-4
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	103 °C
Hořlavost	nehořlavá
Meze výbušnosti	dolní horní
	nestanoveno nestanoveno

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 01. 08. 2024

Číslo produktu: 6784545

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 8 z 15

Název látky nebo směsi: **AMBIPUR WC ACTIVE GEL-BLOK CITRON & JASMÍN**

Bod vzplanutí	nestanoveno
Teplota samovznícení	225 °C
Teplota rozkladu	nevztahuje se
pH	cca 8
Kinematická viskozita	nestanoveno
Rozpustnost	voda: rozpustná
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	nevztahuje se
Tlak páry (při 20 °C)	2 341 Pa
Tlak páry (při 50 °C)	12 332,83 Pa
Hustota a/nebo relativní hustota	nestanoveno
Relativní hustota páry	nestanoveno
Charakteristiky částic	směs neobsahuje nanoformy látek

9.2 Další informace

Neuvedeno.

9.2.1 Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Celkový obsah VOC 0,04 %

Směs není klasifikována jako výbušnina ani jako oxidant.

9.2.2 Další charakteristiky bezpečnosti

Směs není prekurzorem výbušnin dle nařízení (EU) č. 2019/1148.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při běžných podmínkách je produkt stabilní. K nebezpečným reakcím nedochází.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je za dodržení doporučených podmínek nakládání, použití a skladování stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Produkt je za dodržení doporučených podmínek nakládání, použití a skladování stabilní.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před mrazem, přímým slunečním zářením, vysokými teplotami a zdroji možného vznícení.

10.5 Neslučitelné materiály

Silné kyseliny, zásady a oxidační činidla.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou uvedeny.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 01. 08. 2024

Číslo produktu: 6784545

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 9 z 15

Název látky nebo směsi: **AMBIPUR WC ACTIVE GEL-BLOK CITRON & JASMÍN**

- *LD₅₀ orálně, potkan (mg/kg)*

klasifikaci směsi splněna

data pro směs nejsou k dispozici

≥ 3 346 (OECD 401, read-across) - CAS 15763-76-5

120 (samice, EPA OPPTS 870.1100) - CAS 2682-20-4

3 400 (OECD 401) - CAS 2437-25-4

- *LD₅₀ dermálně (mg/kg)*

data pro směs nejsou k dispozici

≥ 2 000 (králík, OECD 402, read-across) - CAS 15763-76-5

242 (potkan, OECD 402) - CAS 2682-20-4

7 070 (králík, samec, OECD 402) - CAS 2437-25-4

- *LC₅₀ inhalačně, potkan (mg/l)*

data pro směs nejsou k dispozici

> 6,41 (aerosol, 3,9 h., OECD 403, read-across) - CAS 15763-76-5

0,384 (aerosol, 4 h., OECD 403) - CAS 2682-20-4

> 12 (pára, 6 h., OECD 403) - CAS 2437-25-4

Žíravost/dráždivost pro kůži

dráždí kůži

- není iritant pro kůži (králík, OECD 404) - CAS 15763-76-5
- způsobuje těžké poleptání kůže (králík, OECD 404) - 2682-20-4

Vážné poškození očí/podráždění očí

způsobuje vážné poškození očí

- způsobuje vážné podráždění očí (králík, OECD 405) - CAS 15763-76-5
- způsobuje vážné poškození očí (králík, OECD 404) - 2682-20-4
- není iritant pro oči (králík, OECD 405) - CAS 2437-25-4

Senzibilizace dýchacích cest/kůže

může vyvolat alergickou kožní reakci

- není senzibilizující pro kůži (morče, samice, OECD 406) - CAS 15763-76-5
- může vyvolat alergickou kožní reakci (morče, OECD 406) - CAS 2682-20-4
- není senzibilizující pro kůži (DPRA, OECD 442C) - CAS 2437-25-4

Mutagenita v zárodečných buňkách

na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna

- negativní (OECD 471, 474) - CAS 15763-76-5
- negativní (OECD 471, 486) - CAS 2682-20-4
- negativní (OECD 476) - CAS 2437-25-4

Karcinogenita

na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna

- NOAEL ≥ 240 mg/kg/den (potkan, dermálně, OECD 453, read-across) - CAS 15763-76-5
- NOEL = 3,1 mg/kg/den (potkan, samice, orálně, OECD 453) - CAS 2682-20-4
- NOAEL = 400 mg/kg/den (myš, samec, dermálně, exp.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 01. 08. 2024

Číslo produktu: 6784545

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 10 z 15

Název látky nebo směsi: **AMBIPUR WC ACTIVE GEL-BLOK CITRON & JASMÍN**

Toxicita pro reprodukci

studie) - CAS 2682-20-4

na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna

- NOAEL = 1 000 mg/kg/den (potkan, orálně, generace P0 a F1, OECD 443, read-across) - CAS 15763-76-5
- NOAEL > 1000 mg/kg/den (potkan, orálně, OECD 414) - CAS 15763-76-5
- NOAEL = 69 mg/kg/den (potkan, orálně, OECD 416) - CAS 2682-20-4
- NOAEL = 30 mg/kg/den (králík, orálně, OECD 414) - CAS 2682-20-4

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna

- NOAEL = 763 mg/kg/den (potkan, samice, orálně, OECD 408) - CAS 15763-76-5
- NOAEL = 500 mg/kg/den (potkan, samec, dermálně, OECD 411) - CAS 15763-76-5
- NOAEL = 19 mg/kg/den (potkan, orálně, OECD 408) - CAS 2682-20-4

Nebezpečnost při vdechnutí

na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna

11.2. Informace o další nebezpečnosti

11.2.1 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs ani její složky nesplňují kritéria dle nařízení (EU) č. 2017/2100, (EU) č. 2018/605.

11.2.2 Další informace

Viz oddíl 2 a 4.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Ryby

data pro směs nejsou k dispozici

LC₅₀, 96 h., Danio rerio: ≥ 252 mg/l (OECD 203) - CAS 15763-76-5

LC₅₀, 96 h., Oncorhynchus mykiss: 4,77 mg/l (OECD 203) - CAS 2682-20-4

NOEC, 98 d., Oncorhynchus mykiss: 4,93 mg/l (OECD 210) - CAS 2682-20-4

LC₅₀, 96 h., Oryzias latipes: 0,84 mg/l (OECD 203) - CAS 2437-25-4

Korýši

data pro směs nejsou k dispozici

EC₅₀, 48 h., Daphnia magna: > 304 mg/l (OECD 202) - CAS 15763-76-5

LC₅₀, 48 h., Daphnia magna: 0,934 mg/l (OECD 202) - CAS 2682-20-4

NOEC, 21 d., Daphnia magna: 0,044 mg/l (OECD 211) - CAS 2682-20-4

EC₅₀, 48 h., Daphnia magna: 0,059 mg/l (OECD 202) - CAS 2437-25-4

Řasy

data pro směs nejsou k dispozici

EC₅₀, 72 h., Raphidocelis subcapitata: cca 252 mg/l (OECD 201) - CAS 15763-76-5

EC₅₀, 120 h., Raphidocelis subcapitata: 0,138 mg/l (OECD 201) - CAS 2682-20-4

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 01. 08. 2024

Číslo produktu: 6784545

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 11 z 15

Název látky nebo směsi: **AMBIPUR WC ACTIVE GEL-BLOK CITRON & JASMÍN**

NOEC, 120 h., Raphidocelis subcapitata: 0,05 mg/l (OECD 201) - CAS 2682-20-4

EC₅₀, 3 d., Raphidocelis subcapitata: 0,15 mg/l (OECD 201) - CAS 2437-25-4

NOEC, 3 d., Raphidocelis subcapitata: 0,054 mg/l (OECD 201) - CAS 2437-25-4

Vodní rostliny data pro směs nejsou k dispozici

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Nestanoveno pro směs.

Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je(jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle nařízení 648/2004/ES, o detergentech.

Snadno biologicky odbouratelná: 98 % za 28 dní (OECD 301 B) - CAS 15763-76-5.

Nesnadno biologicky odbouratelná: 55,8 % za 29 dní (OECD 301 B) - CAS 2682-20-4.

Snadno biologicky odbouratelná: 100 % za 3 dny (exp. studie) - CAS 2437-25-4.

12.3 Bioakumulační potenciál

Nestanoveno pro směs.

Log Pow = - 1,1 (20 °C; pH > 6,9 < 7,2; OECD 107) - CAS 15763-76-5.

Log Pow = - 0,486 (25 °C; pH = 7; OECD 107) - CAS 2682-20-4.

Log Pow = 4,77 (výpočet) - CAS 2437-25-4.

12.4 Mobilita v půdě

Nestanoveno pro směs.

Koc = 1 887 l/kg (25 °C; výpočet) - CAS 2437-25-4.

12.5 Výsledek posouzení PBT a vPvB

Směs ani její složky nesplňují kritéria dle přílohy XIII nařízení (ES) č. 1907/2006.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs ani její složky nesplňují kritéria dle nařízení (EU) č. 2017/2100, (EU) č. 2018/605.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Směs ani její složky nejsou uvedeny v nařízení (EU) č. 2024/590 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Vhodné metody pro odstraňování látky a znečištěného obalu

Odstranit dle platných evropských a národních předpisů. Nikdy neodstraňujte spláchnutím do kanalizace! Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Zbytková množství a nezregenerovatelné roztoky předejte osvědčené likvidační firmě. Za zatřídění odpadu a jeho odstranění zodpovídá původce odpadu.

Možný kód odpadu:

15 01 10* - Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné.

20 01 29* - Detergenty obsahující nebezpečné látky.

Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady

Označení dle Přílohy III směrnice 2008/98/ES:

HP 4 - „Dráždivé – dráždivé pro kůži a pro oči“.

HP 13 - „Senzibilizující“

HP 14 - „Ekotoxický“.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 01. 08. 2024

Číslo produktu: 6784545

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 12 z 15

Název látky nebo směsi: **AMBIPUR WC ACTIVE GEL-BLOK CITRON & JASMÍN**

Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady

Nemísit s neslučiteľnými materiálmi (viz odd. 10).

Právní předpisy o odpadech

Směrnice 2008/98/ES

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech

Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Produkt není klasifikován jako nebezpečný z hlediska přepravy (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

14.1 UN číslo nebo ID číslo

není

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

- *ADR/RID* není

- ostatní přeprava není

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

není

14.4 Obalová skupina

není

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí při přepravě

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

není

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

není relevantní

14.8 Další údaje

ADR/RID

- klasifikační kód není

- bezpečnostní značka není

- identifikační číslo nebezpečnosti není

- omezení pro tunely - (ADR), - (RID)

IMDG

- pokyny pro případ požáru/úniku

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nařízení č. 1907/2006/ES, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek

- Omezení dle přílohy XVII: záznam 3 (směs), záznam 75 (CAS 68333-82-4, CAS 15763-76-5, CAS 2634-33-5, CAS 2682-20-4, CAS 2437-25-4, CAS 57378-68-4, CAS 53243-60-0).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 01. 08. 2024

Číslo produktu: 6784545

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 13 z 15

Název látky nebo směsi: **AMBIPUR WC ACTIVE GEL-BLOK CITRON & JASMÍN**

Nařízení č. 1272/2008/ES, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí

Nařízení č. 2019/1148/EU, o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a o jejich používání

Nařízení č. 2019/1021/EU, o perzistentních organických znečišťujících látkách

Nařízení č. 649/2012/ES, o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek

Nařízení č. 648/2004/ES, o detergentech

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

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách

Zákon č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize

První vydání.

Klíč nebo legenda ke zkratkám

Acute Tox. 2 Akutní toxicita, kat. 2

Acute Tox. 3 Akutní toxicita, kat. 3

Acute Tox. 4 Akutní toxicita, kat. 4

Aquatic Acute 1 Akutní toxicita pro vodní prostředí, kat. 1

Aquatic Chronic 1 Chronická toxicita pro vodní prostředí, kat. 1

Aquatic Chronic 3 Chronická toxicita pro vodní prostředí, kat. 3

Eye Dam. 1 Vážné poškození očí, kat. 1

Eye Irrit. 2 Podráždění očí, kat. 2

Skin Corr. 1B Žíravost pro kůži, kat. 1B

Skin Irrit. 2 Dráždivost pro kůži, kat. 2

Skin Sens. 1 Senzibilizace kůže, kat. 1

Skin Sens. 1A Senzibilizace kůže, kat. 1A

PEL Příпустný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod.)

NPK-P Nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit

DNEL Odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům (Derived No Effect Level)

PNEC Odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům (Predicted No Effect Concentration)

CLP Nařízení č. 1272/2008/EC

REACH Nařízení č. 1907/2006/EC

ADR Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

RID Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí

IMDG Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 01. 08. 2024

Číslo produktu: 6784545

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 14 z 15

Název látky nebo směsi: **AMBIPUR WC ACTIVE GEL-BLOK CITRON & JASMÍN**

IMO	Mezinárodní námořní organizace (International Maritime Organization)
ICAO/IATA	Pokyny pro bezpečnou leteckou přepravu nebezpečného zboží
LC ₅₀	Letální koncentrace, při níž zemře 50 % testovaných jedinců
LD ₅₀	Letální dávka, při níž zemře 50 % testovaných jedinců
EC ₅₀	Účinná koncentrace látky, která způsobí 50 % maximální reakce
NOAEL	Dávka, při které ještě nebyl pozorován škodlivý účinek (No-Observed Adverse Effect Level)
NOEL	Dávka při které nebyl pozorován škodlivý účinek (No-Observed Effect Level)
NOEC	Koncentrace, u nichž se nezjistí žádný účinek (No Observed Effect Concentration)
PBT	Látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň
vPvB	Látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se
SVHC	Látky vzbuzující mimořádné obavy (Substances of Very High Concern)
VOC	Těkavé organické látky (Volatile Organic Compound)
ČOV	Čistička odpadních vod
DPRA	Přímý test reaktivity peptidů

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Státní a evropská legislativa, databáze MedisAlarm, odborná literatura, registrační dokumentace látek, bezpečnostní list výrobce.

Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti, pokynů pro bezpečné zacházení

H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H311	Toxický při styku s kůží
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH071	Způsobuje poleptání dýchacích cest.
P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P301+P310	PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P302+P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím 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.
P333+P313	Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501	Odstraňte obsah/obal v souladu s platnými právními předpisy pro třídění odpadu resp. zbytkovými obaly.

Pokyny pro školení

Dle bezpečnostního listu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 01. 08. 2024

Číslo produktu: 6784545

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 15 z 15

Název látky nebo směsi: **AMBIPUR WC ACTIVE GEL-BLOK CITRON & JASMÍN**

Další informace

Klasifikace dle údajů od výrobce. Směs klasifikována pomocí výpočtových metod dle nařízení CLP. Používejte jen pro účely označené výrobcem, zamezte zdravotním a environmentálním rizikům.

Informace v tomto bezpečnostním listu je zpracována podle nejlepších dostupných znalostí. Je zpracována v dobré víře, ale bez záruky. Různé faktory mohou ovlivňovat vlastnosti v konkrétních podmínkách. Je odpovědností uživatele produktu, aby posoudil správnost informací při konkrétní aplikaci.