

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja 2019. 11. 25.
Felülvizsgálat dátuma 2025. 04. 17.

Verziószám 5.0

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Anyag / keverék
UFI

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat
keverék
DG12-11VS-D201-982J

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

A keverék azonosított felhasználása

Tisztítószer.

Elsődleges rendeltetésszerű felhasználás

PC-CLN-11.3 Több öblítésre szánt WC-tisztító termékek

Ellenjavallt felhasználások (keverék)

A terméket csak az 1. szakaszban feltüntetett célokra szabad felhasználni.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Továbbfelhasználó

Név vagy kereskedelmi név
Cím

TOMIL s.r.o.
Gen. Svatoně 149, Vysoké Mýto, 56601
Csehország

Azonosító szám (ID)
ADÓSZÁM

25281470
CZ25281470

Telefon

+420 465 503 230

E-mail

info@tomil.cz

Honlap címe

www.tomil.eu

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy e-mail címe

Név
E-mail

TOMIL s.r.o.
info@tomil.cz

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSz), 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6., Tel. +36-80-201-199 (ingyenes, éjjel-nappal) +36-1-476-6464 (éjjel-nappal), e-mail: ettsz@nngyk.gov.hu.
112

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A keverék osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint

A keverék veszélyesként van osztályozva.

Eye Dam. 1, H318

Legfontosabb egészség- környezetkárosító hatások

Súlyos szemkárosodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram



Figyelmeztetés

Veszély

Veszélyes anyagok

1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-C8-18 (páros) acilszármazékok, hidroxidok, belső sók
Etoxilált alkoholok C9-11

Figyelmeztető mondatok

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermkektől elzárva tartandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja	2019. 11. 25.	Verziószám	5.0
Felülvizsgálat dátuma	2025. 04. 17.		

P280	Szemvédő használata kötelező.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P310	Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
Kiegészítő információk	
EUH208	3,5-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehyd és 2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehyd reakciókeverékét, p-metoxi-benzil-acetátot, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

>=30 % nem ionos felületaktív anyagok, <5 % amfoter felületaktív anyagok; illatszerek (alpha-isomethyl ionone, citronellol, hexyl cinnamal, coumarin), tartósítószer (benzisothiazolinone).

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Bizottsági rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Bizottsági rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal. A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, mely kimeríti az 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében, rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat. Nem tartalmaz PMT/vPvM összetevőket. A por levegővel robbanó keveréket alkothatnak.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

A keverék veszélyes-anyag tartalma, valamint olyan anyag-tartalma, amelyre meg van határozva az üzem levegőjében megengedett legmagasabb koncentráció

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszáza lékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
CAS: 68439-49-6 Regisztrációs szám: polymer	Etoxilált alkoholok C16-18	33-38	Eye Irrit. 2, H319	2
CAS: 97862-59-4 EK: 931-296-8 Regisztrációs szám: 01-2119488533-30-	1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-C8-18 (páros) acilszármazékok, hidroxidok, belső sók	4-<5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 Egyedi koncentrációs határérték: Eye Irrit. 2, H319: 4 % < C ≤ 10 % Eye Dam. 1, H318: C > 10 %	2
CAS: 160901-09-7 EK: 500-446-0 Regisztrációs szám: polymer	Etoxilált alkoholok C9-11	2-2,5	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	2
CAS: 142-19-8 EK: 205-527-1 Regisztrációs szám: 01-2119488961-23-	allil-heptanoát	0,15-0,3	Acute Tox. 3, H301+H311 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411 Egyedi koncentrációs határérték: ATE Orális = 218 mg/ttkg ATE Dermális = 810 mg/ttkg ATE Belélegzés (gőzök) = 3 mg/l	
EK: 943-728-2 Regisztrációs szám: 01-2119982384-28-	3,5-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehyd és 2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehyd reakciókeverékét	0,075-0,15	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411 Egyedi koncentrációs határérték: ATE Dermális = 5000 mg/ttkg	
CAS: 104-21-2 EK: 203-185-8 Regisztrációs szám: 01-2120752374-54-	p-metoxi-benzil-acetátot	0,03-0,15	Skin Sens. 1B, H317 Egyedi koncentrációs határérték: ATE Orális = 2250 mg/ttkg	
CAS: 101-84-8 EK: 202-981-2 Regisztrációs szám: 01-2119472545-33-	difenil-éter	0,03-0,075	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412 Egyedi koncentrációs határérték: ATE Orális = 2450 mg/ttkg	1

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja	2019. 11. 25.	Verziószám	5.0
Felülvizsgálat dátuma	2025. 04. 17.		

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszáza lékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
Index: 613-088-00-6 CAS: 2634-33-5 EK: 220-120-9 Regisztrációs szám: 01-2120761540-60-	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	0,01-0,03	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Egyedi koncentrációs határérték: Skin Sens. 1A, H317: $C \geq 0,036$ % ATE Belélegzés (por/köd) = 0,21 mg/l ATE Orális = 450 mg/ttkg	
Index: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EK: 215-185-5 Regisztrációs szám: 01-2119457892-27-	nátrium hidroxid	0,0025-0,005	Skin Corr. 1A, H314 Egyedi koncentrációs határérték: Skin Corr. 1B, H314: $2 \% \leq C < 5$ % Skin Corr. 1A, H314: $C \geq 5$ % Eye Irrit. 2, H319: $0,5 \% \leq C < 2$ % Skin Irrit. 2, H315: $0,5 \% \leq C < 2$ %	1
Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6 Regisztrációs szám: 01-2119457610-43	etanol	0,003-0,004	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Egyedi koncentrációs határérték: Eye Irrit. 2, H319: $C \geq 50$ %	1

Megjegyzések

- 1 Anyag, amelyre expozíciós határértékek vannak kiszabva.
- 2 Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, komplex reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok - UVCB.

Minden osztályozás és szabványos figyelmeztető mondat teljes szövege megtalálható a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Ügyeljen a saját biztonságára. Amennyiben egészségi panaszok lépnek fel - vagy bizonytalanság esetén - orvoshoz kell fordulni, és ezt a biztonsági adatlapot át kell adni. Az eszméletét veszített sérültet stabilizált helyzetben oldalra kell fordítani, a fejét enyhén be kell hajtani, biztosítani kell a szabad légzést, hányást előidézni nem szabad. Ha a sérült magától hány, akadályozza meg a hányadék belélegzését. Közvetlen életveszély esetében végezzen újraélesztést az érintet személynek és biztosítson orvosi segítséget. A lélegzés megállása esetében - azonnali mesterséges lélegeztetés végrehajtása szükséges. Szívmegállás esetén - közvetlen szívmasszázszt hajtson végre.

Belélegzés esetén

Azonnal szüntesse meg az expozíciót, és a sérültet vigye friss levegőre.

Ha bőrre kerül

Az elszennyeződött ruhát le kell venni. A sérült bőrfelületet nagy mennyiségű (lehetőleg langyos) vízzel mossa le. Ha a bőr sértetlen, akkor szappant, folyékony kézmosót vagy sampont lehet használni. Biztosítani kell az orvosi ellátást, különösen bőrzékenységi esetén.

Szembe kerülés esetén

Ne dörzsölje a szemét, mert azzal a szaruhártya mechanikus sérülését okozhatja. Azonnal, bő folyó vízzel öblítse ki a sérült szemét, az ujjaival húzza szét a szemhéjat (akár erőszakkal is), ha a sérült kontaktlencsét hord, azt vegye ki. Semlegesítést nem szabad végrehajtani! A szemet belülről kifelé, 10-30 percig öblíteni kell, meg kell előzni a másik szem sérülését. A helyzettől függően hívja a mentőket vagy a lehető leggyorsabban hívjon orvosi segítséget. Minden sérültet orvoshoz kell vinni, még akkor is, ha sérülés jelentéktelen volt.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja 2019. 11. 25.
Felülvizsgálat dátuma 2025. 04. 17.

Verziószám 5.0

Lenyelés esetén

TILOS HÁNYÁST ELŐIDÉZNI! - komplikációkat okozhat, pl. a mosószerek és más habképző szerek esetén.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belélegzés esetén

A por belélegzése kimarhatja a légzőrendszert.

Ha bőrre kerül

Nem várhatók tünetek és hatások.

Szembe kerülés esetén

Súlyos szemkárosodást okoz.

Lenyelés esetén

Kimarhatja az emésztőrendszert.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A gyógyítás szimptomatikus.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Alkoholnak ellenálló hab, széndioxid, por, vízpermet, szórt víz.

Az alkalmatlan oltóanyag

Víz - vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén szén-monoxid, szén-dioxid és más mérgező gázok szabadulhatnak fel. A veszélyes bomló anyagok (égéstermékek) belélegzése súlyos egészségkárosodást okozhat.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Zárt rendszerű légzőkészülék (SCBA) vegyvédelmi ruhával csupán abban az esetben, ha személyes (közele) érintkezés valószínű. Használjon önálló légzőkészüléket és teljes védőruhát. Előzze meg a szennyezett tűzoltó anyag csatornába, talaj- vagy felszíni vizekbe való kerülését.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon egyéni védőeszközöket. Kövesse az utasításokat a 7. és 8. szakaszba. Óvakodjék a keverék szembe valamint bőrre kerülése ellen.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell akadályozni a készítmény talajba, felszíni vizekbe és talajvízbe kerülését.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Helyezze a terméket mechanikusan megfelelő módon. Az összegyűjtött anyagot a 13. fejezetben leírtak szerint semmisítse meg.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd szakasz 7., 8. és 13.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Előzze meg, hogy a gázok és gőzök koncentrációja a munkahelyi levegőben megengedett legnagyobb koncentrációt túllépje. Óvakodjék a keverék szembe valamint bőrre kerülése ellen. Használja a 8. szakasz szerinti személy- és munkavédelmi eszközöket. Be kell tartani az érvényes biztonsági és egészségvédelmi előírásokat.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A terméket eredeti és zárt csomagolásban, száraz és jól szellőztethető, valamint hűvös vegyi anyag raktárban kell tárolni.

Tartalom	Csomagolás fajta	Csomagolás anyaga
75 ml	üveg	PP

Tárolási hőmérséklet min 5 °C, max 35 °C

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja 2019. 11. 25.
Felülvizsgálat dátuma 2025. 04. 17.

Verziószám 5.0

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A keverék olyan anyagokat tartalmaz, amelyekre munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg.

Európai Unió

A Bizottság (EU) 2017/164 irányelve

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték
difenil-éter (CAS: 101-84-8)	OEL 8 óra	7 mg/m ³
	OEL 8 óra	1 ppm
	OEL 15 perc	14 mg/m ³
	OEL 15 perc	2 ppm

Magyarország

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték
difenil-éter (CAS: 101-84-8)	ÁK-érték	7 mg/m ³
	CK-érték	14 mg/m ³
	ÁK-érték	1 ppm
	CK-érték	2 ppm
etanol (CAS: 64-17-5)	ÁK-érték	1900 mg/m ³
	CK-érték	3800 mg/m ³
	ÁK-érték	1000 ppm
	CK-érték	2000 ppm

Magyarország

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték
nátrium hidroxid (CAS: 1310-73-2)	ÁK-érték	1 mg/m ³
	CK-érték	2 mg/m ³

Megjegyzések

Maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát).

DNEL

1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-C8-18 (páros) acilszármazékok, hidroxidok, belső sók

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás	Forrás
Munkavállalók	Dermális	12,5 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások	ADAM & Partner, s.r.o.
Munkavállalók	Belélegzés	44 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások	ADAM & Partner, s.r.o.
Fogyasztók	Dermális	7,5 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások	ADAM & Partner, s.r.o.
Fogyasztók	Orális	7,5 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások	ADAM & Partner, s.r.o.
Fogyasztók	Belélegzés	13,04 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások	ADAM & Partner, s.r.o.

3,5-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehyd és 2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehyd reakciókeverékét

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás	Forrás
Munkavállalók	Belélegzés	0,44 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások	DROM Fragrances
Munkavállalók	Dermális	0,125 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások	DROM Fragrances
Fogyasztók	Dermális	0,062 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások	DROM Fragrances
Fogyasztók	Belélegzés	0,108 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások	DROM Fragrances
Fogyasztók	Orális	0,062 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások	DROM Fragrances

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja 2019. 11. 25.
Felülvizsgálat dátuma 2025. 04. 17.

Verziószám 5.0

allil-heptanoát

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás	Forrás
Fogyasztók	Dermális	2,3 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások	DROM Fragrances
Fogyasztók	Orális	2,3 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások	DROM Fragrances
Fogyasztók	Belélegzés	4,1 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások	DROM Fragrances
Munkavállalók	Dermális	4,7 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások	DROM Fragrances
Munkavállalók	Belélegzés	16 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások	DROM Fragrances

difenil-éter

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás	Forrás
Munkavállalók	Belélegzés	9,68 mg/m ³	Krónikus helyi hatások	DROM Fragrances
Munkavállalók	Belélegzés	245,8 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások	DROM Fragrances
Munkavállalók	Dermális	58,33 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások	DROM Fragrances
Munkavállalók	Dermális	0,15 mg/cm ²	Krónikus helyi hatások	DROM Fragrances

etanol

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás	Forrás
Munkavállalók	Belélegzés	950 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Munkavállalók	Belélegzés	1900 mg/m ³	Akut helyi hatások	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Munkavállalók	Dermális	343 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Fogyasztók	Belélegzés	114 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Fogyasztók	Belélegzés	950 mg/m ³	Akut helyi hatások	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Fogyasztók	Dermális	206 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Fogyasztók	Orális	87 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások	Lihovar Budeč spol. s.r.o.

nátrium hidroxid

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás	Forrás
Munkavállalók	Belélegzés	1 mg/m ³	Krónikus helyi hatások	OQEMA, s.r.o.
Fogyasztók	Belélegzés	1 mg/m ³	Krónikus helyi hatások	OQEMA, s.r.o.

PNEC

1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-C8-18 (páros) acilszármazékok, hidroxidok, belső sók

Expozíciós út	Érték	Forrás
Édesvízi környezet	0,013 mg/l	ADAM & Partner, s.r.o.
Tengervíz	0,001 mg/l	ADAM & Partner, s.r.o.
Édesvízi üledék	11,1 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra	ADAM & Partner, s.r.o.
Tengeri üledékek	1,11 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra	ADAM & Partner, s.r.o.
Talaj (mezőgazdasági)	0,85 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra	ADAM & Partner, s.r.o.
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknál	3000 mg/l	ADAM & Partner, s.r.o.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja 2019. 11. 25.
Felülvizsgálat dátuma 2025. 04. 17.

Verziószám 5.0

3,5-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid és 2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid reakciókeverékét		
Expozíciós út	Érték	Forrás
Édesvízi környezet	7,5 µg/l	DROM Fragrances
Tengervíz	0,75 µg/l	DROM Fragrances
Víz (időszakos szivárgás)	75 µg/l	DROM Fragrances
Édesvízi üledék	0,226 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra	DROM Fragrances
Tengeri üledékek	0,0226 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra	DROM Fragrances
Talaj (mezőgazdasági)	0,0408 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra	DROM Fragrances
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítókbán	10 mg/l	DROM Fragrances

allil-heptanoát		
Expozíciós út	Érték	Forrás
Édesvízi környezet	0,00012 mg/l	DROM Fragrances
Édesvízi üledék	0,012 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra	DROM Fragrances
Tengervíz	0,000012 mg/l	DROM Fragrances
Tengeri üledékek	0,001 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra	DROM Fragrances
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítókbán	10 mg/l	DROM Fragrances
Talaj (mezőgazdasági)	0,002 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra	DROM Fragrances

difenil-éter		
Expozíciós út	Érték	Forrás
Talaj (mezőgazdasági)	0,0681 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra	DROM Fragrances
Tengeri üledékek	0,0345 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra	DROM Fragrances
Édesvízi üledék	0,0345 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra	DROM Fragrances
Víz (időszakos szivárgás)	0,017 mg/l	DROM Fragrances
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítókbán	10 mg/l	DROM Fragrances
Édesvízi környezet	0,0071 mg/l	DROM Fragrances
Tengervíz	0,00071 mg/l	DROM Fragrances

etanol		
Expozíciós út	Érték	Forrás
Édesvízi környezet	0,96 mg/l	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Víz (időszakos szivárgás)	2,75 mg/l	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Tengervíz	0,79 mg/l	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítókbán	580 mg/l	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Édesvízi üledék	3,6 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Tengeri üledékek	2,9 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra	Lihovar Budeč spol. s.r.o.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja	2019. 11. 25.	Verziószám	5.0
Felülvizsgálat dátuma	2025. 04. 17.		

etanol		
Expozíciós út	Érték	Forrás
Talaj (mezőgazdasági)	0,63 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Élelmiszerlánc	0,38 g/kg maisto	Lihovar Budeč spol. s.r.o.

Etoxilált alkoholok C9-11		
Expozíciós út	Érték	Forrás
Édesvízi környezet	0,104 mg/l	ECHA
Tengervíz	0,104 mg/l	ECHA

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Tartsa be az egészségvédelmi előírásokat és biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Ez általában csak helyi elszívással vagy kényszerített szellőztetéssel valósítható meg. Munka közben nem szabad enni, inni és dohányozni. A munka után és az étkezési munkaszünetek előtt vízzel és szappannal mosson kezet.

Szem-/arcvédelem

Védőszemüveg vagy arcvédő pajzs (a végzett munka jellegétől függően).

Bőrvédelem

Kéz védelme: Terméknek ellenálló védőkesztyű. A megfelelő vastagságú és kellő védelmet nyújtó védőkesztyű kiválasztásához vegye figyelembe a konkrét gyártó ajánlásait. Tartsa be a gyártó előírásait. Egyéb védelem: védőöltözet. A bőr szennyezés esetén alaposan mossa le.

A légutak védelme

Használjon maszkot porszűrővel olyan esetekre, amikor túllépik az anyagok határértékét vagy nem megfelelő a szellőzés.

Hőveszély

Nincs megadva.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Tartsa be a környezetvédelmi óvintézkedéseket, lásd a 6.2. pontot.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	szilárd
Szín	kék
a szín intenzitása	sötét
Szag	szag alapján
Olvadáspont/fagyáspont	50-60 °C
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on (CAS: 2634-33-5)	-33 °C
etanol (CAS: 64-17-5)	-114 °C
Etoxilált alkoholok C9-11 (CAS: 160901-09-7)	5 °C
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	nincs alkalmazva
etanol (CAS: 64-17-5)	78,3 °C
Tűzveszélyesség	A termék nem gyúlékony.
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs alkalmazva
etanol (CAS: 64-17-5)	3,3 % 19 %
Lobbanáspont	nincs alkalmazva
1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-C8-18 (páros) acilszármazékok, hidroxidok, belső sók (CAS: 97862-59-4)	>100 °C
3,5-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehyd és 2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehyd reakciókeverékét	70 °C
allil-heptanoát (CAS: 142-19-8)	79 °C
difenil-éter (CAS: 101-84-8)	115 °C
etanol (CAS: 64-17-5)	14 °C

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja	2019. 11. 25.	Verziószám	5.0
Felülvizsgálat dátuma	2025. 04. 17.		

Etoxilált alkoholok C9-11 (CAS: 160901-09-7)	150 °C
Öngyulladás hőmérséklet	gázokra és folyadékokra vonatkozik
difenil-éter (CAS: 101-84-8)	618 °C
etanol (CAS: 64-17-5)	363-425 °C
Bomlási hőmérséklet	nincs alkalmazva
pH	5-7 (100% oldat 20 °C-on)
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on (CAS: 2634-33-5)	5-7 (hígítatlan 20 °C-on)
Etoxilált alkoholok C9-11 (CAS: 160901-09-7)	5-7 (1% oldat)
Kinematikus viszkozitás	folyadékokra vonatkozik
Vízoldhatóság	oldódó
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	a keverékekre nem vonatkozik
1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-C8-18 (páros) acilszármazékok, hidroxidok, belső sók (CAS: 97862-59-4)	4,214
Gőznyomás	nincs alkalmazva
1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-C8-18 (páros) acilszármazékok, hidroxidok, belső sók (CAS: 97862-59-4)	26,67 hPa 25 °C-on
etanol (CAS: 64-17-5)	5,85 kPa 20 °C-on
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Sűrűség	0,95-1,05 g/cm ³ 20 °C-on
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on (CAS: 2634-33-5)	1,14-1,15 g/cm ³
difenil-éter (CAS: 101-84-8)	1,075 g/cm ³ 20 °C-on
Etoxilált alkoholok C9-11 (CAS: 160901-09-7)	0,994 g/cm ³ 20 °C-on
Relatív gőzsűrűség	gázokra és folyadékokra vonatkozik
Részecskejellemzők	szilárd anyagokra vonatkozik
Forma	szilárd anyag: kompakt

9.2. Egyéb információk

Nem illékony anyagtartalom (száraz anyagok)	min. 40 tömeg %
---	-----------------

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

nincs adat

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között a termék stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Normál felhasználási és tárolási körülmények betartása esetén a termék stabil, felbomlásra nem kerül sor. Óvja szikráktól, nyílt lángtól, magas hőmérséklettől és fagytól.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erősen oxidáló anyagoktól, savaktól és lúgoktól védendő.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál használat során nem jönnek létre. Tűz és magas hőmérsékleten keletkező veszélyes termékek, mint. szén-monoxid és szén-dioxid.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A munkahelyi expozíciós határértéket meghaladó hígító gőzmennyiség belégzésének akut inhalációs mérgezés lehet a következménye, a koncentráció és az expozíció időtartamától függően. A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja 2019. 11. 25.
Felülvizsgálat dátuma 2025. 04. 17.

Verziószám 5.0

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Orális	ATE		14148 mg/kg				Értékszámítás	
Dermális	ATE		147570 mg/kg				Értékszámítás	
Belélegzés (por/köd)	ATE		134,6 mg/l				Értékszámítás	

1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-C8-18 (páros) acilszármazékok, hidroxidok, belső sók

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Orális	LD ₅₀	OECD 401	2335 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)			ADAM & Partner, s.r.o.
Dermális	LD ₅₀	OECD 402	>620 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)			ADAM & Partner, s.r.o.
	NOErC		0,6 mg/l	72 óra				ADAM & Partner, s.r.o.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Orális	LD ₅₀	OECD 401	450 mg/kg		Patkány			ECHA
Dermális	LD ₅₀	OECD 402	>5000 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)			Lanxess, Germany
Belélegzés (por/köd)	ATE		0,21 mg/l					
Orális	ATE		450 mg/ttkg					

3,5-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid és 2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid reakciókeverékét

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Dermális	LD ₅₀		5000 mg/kg		Nyúl			Givaudan
Orális	LD ₅₀		>3100 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)			Givaudan
Orális	ATE		>3100 mg/ttkg/nap					Givaudan
Dermális	ATE		5000 mg/ttkg					

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja 2019. 11. 25.
Felülvizsgálat dátuma 2025. 04. 17.

Verziószám 5.0

allil-heptanoát

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Dermális	LD ₅₀		810 mg/kg		Nyúl			Givaudan
Orális	LD ₅₀		218 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)			Givaudan
Orális	ATE		218 mg/ttkg					
Dermális	ATE		810 mg/ttkg					
Belélegzés (gőzök)	ATE		3 mg/l					

difenil-éter

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Dermális	LD ₅₀		>7940 mg/kg		Nyúl			Givaudan Suisse
Orális	LD ₅₀		2450 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)			Givaudan Suisse
Dermális	ATE		>7940 mg/ttkg/nap					Givaudan
Orális	ATE		2450 mg/ttkg					

etanol

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Orális	LD ₅₀	OECD 401	7060 mg/kg		Patkány			Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Dermális	LD ₅₀		15800 mg/kg		Nyúl			Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Belélegzés	LC ₅₀	OECD 403	116,9-133,8 mg/l	4 óra	Patkány			Lihovar Budeč spol. s.r.o.

Etoxilált alkoholok C16-18

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Orális	LD ₅₀	OECD 401	>500-2000 mg/kg		Patkány			Clariant

Etoxilált alkoholok C9-11

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Dermális	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Nyúl			ADAM & PARTNER s.r.o.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja 2019. 11. 25.
Felülvizsgálat dátuma 2025. 04. 17.

Verziószám 5.0

Ettoxilált alkoholok C9-11

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Orális	LD ₅₀		<2000 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)			ADAM & PARTNER s.r.o.

nátrium hidroxid

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Intraperitoneálisan	LD ₅₀		40 mg/kg		Egér			OQEMA, s.r.o.
Orális	LD ₅₀		500 mg/kg		Nyúl			OQEMA, s.r.o.
Dermális	LD ₅₀		135 mg/kg		Nyúl			OQEMA, s.r.o.

p-metoxi-benzil-acetátot

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Dermális	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)			DROM Fragrances
Orális	LD ₅₀		>5000 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)			DROM Fragrances
Orális	ATE		2250 mg/ttkg					

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Ettoxilált alkoholok C16-18

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Forrás
Bőr	Nem izgató	OECD 404		Nyúl	Clariant

Irritáció

allil-heptanoát

Expozíciós út	Eredmény	Expozíciós idő	Faj	Forrás
Szem	Gyengén ingerel		Nyúl	DROM Fragrances

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemkárosodást okoz.

Ettoxilált alkoholok C16-18

Expozíciós út	Eredmény	Expozíciós idő	Faj	Forrás
Szem	Izgató		Nyúl	Clariant

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja 2019. 11. 25.
Felülvizsgálat dátuma 2025. 04. 17.

Verziószám 5.0

Szenzibilizáció

allil-heptanoát

Expozíciós út	Eredmény	Expozíciós idő	Faj	Nem	Forrás
Bőr	Nem szenzibilizáló		Nyúl		DROM Fragrances

Csírasejt-mutagenitás

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

etanol

Hatás	Paraméter	Érték	Eredmény	Faj	Nem	Forrás
Fogamzóképesse gre gyakorolt hatások	NOAEL	13800 mg/ttkg/nap				Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Fogamzóképesse gre gyakorolt hatások	NOAEC	30400 mg/m ³				Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Fejlődési toxicitás	NOAEL	5200 mg/ttkg/nap				Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Fejlődési toxicitás	NOAEC	39000 mg/m ³				Lihovar Budeč spol. s.r.o.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

etanol

Expozíciós út	Paraméter	Érték	Célszervek	Eredmény	Faj	Nem	Forrás
	NOAEL	1730 mg/ttkg/nap	Máj				Lihovar Budeč spol. s.r.o.

Aspirációs veszély

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja 2019. 11. 25.
Felülvizsgálat dátuma 2025. 04. 17.

Verziószám 5.0

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz az embereknek potenciálisan az endokrin rendszer zavarait okozó összetevőket.

Egyéb információk

nincs adat

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Akut toxicitás

1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-C8-18 (páros) acilszármazékok, hidroxidok, belső sók

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Forrás
LC ₅₀	OECD 203	1,11 mg/l	96 óra	Halak (Pimephales promelas)		ADAM & Partner, s.r.o.
EC ₅₀	OECD 202	1,9 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)		ADAM & Partner, s.r.o.
ErC ₅₀		2,4 mg/l	72 óra	Moszatok (Desmodesmus subspicatus)		ADAM & Partner, s.r.o.
EC ₅₀		3000 mg/l	16 óra	Bakterium (Pseudomonas putida)		ADAM & Partner, s.r.o.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Forrás
LC ₅₀		2,15 mg/kg	96 óra	Halak		Lanxess, Germany
EC ₅₀		2,9 mg/kg	48 óra	Daphnia		Lanxess, Germany
EC ₅₀		0,11 mg/kg	72 óra	Moszatok		Lanxess, Germany

3,5-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid és 2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid reakciókeverékét

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Forrás
EC ₅₀		31 mg/l	72 óra	Moszatok		DROM Fragrances
EC ₅₀		22,4 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)		DROM Fragrances
LC ₅₀		7,5 mg/l	96 óra	Halak		DROM Fragrances

allil-heptanoát

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Forrás
EC ₅₀		3,27 mg/l	72 óra	Moszatok		DROM Fragrances

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja 2019. 11. 25.
Felülvizsgálat dátuma 2025. 04. 17.

Verziószám 5.0

allil-heptanoát

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Forrás
EC ₅₀		0,89 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)		DROM Fragrance s
LC ₅₀		0,12 mg/l	96 óra	Halak		DROM Fragrance s
NOEC		0,278 mg/l	72 óra	Moszatok		DROM Fragrance s

difenil-éter

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Forrás
EC ₅₀		0,304 mg/l	72 óra	Moszatok (Pseudokirchneriella subcapitata)	Édesvíz	DROM Fragrance s
EC ₅₀		1,7 mg/l	96 óra	Moszatok (Pseudokirchneriella subcapitata)	Édesvíz	DROM Fragrance s
LC ₅₀		1,7 mg/l	96 óra	Halak (Lepomis macrochirus)	Édesvíz	DROM Fragrance s

etanol

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Forrás
LC ₅₀		11200 mg/l	96 óra	Halak (Pimephales promelas)		Lihovar Budeč spol.
EC ₅₀		5012 mg/l	48 óra	Rákok (Ceriodaphnia dubia)	Édesvíz	Lihovar Budeč spol.
EC ₅₀		857 mg/l	48 óra	Rákok (Artemia salina)	Sósvíz	Lihovar Budeč spol.
IC ₅₀		275 mg/l	72 óra	Moszatok (Chlorella vulgaris)	Édesvíz	Lihovar Budeč spol.
IC ₅₀		1970 mg/l	72 óra	Moszatok	Sósvíz	Lihovar Budeč spol.

Etoxilált alkoholok C16-18

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Forrás
EC ₅₀		>1000 mg/l		Bakterium (Pseudomonas putida)		Clariant
LC ₅₀		1,69 g/l	96 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)		CESIO

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja 2019. 11. 25.
Felülvizsgálat dátuma 2025. 04. 17.

Verziószám 5.0

nátrium hidroxid

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Forrás
LC ₅₀		160 mg/l	24 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)		OQEMA, s.r.o
LC ₅₀		125 mg/l	96 óra	Halak		OQEMA, s.r.o
LC ₁₀₀		180 mg/l	24 óra	Halak		OQEMA, s.r.o
EC ₅₀		40,4 mg/l	48 óra	Gerinctelenek		OQEMA, s.r.o

p-metoxi-benzil-acetátot

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Forrás
EC ₅₀		59,9 mg/l	72 óra	Moszatok		DROM Fragrances
EC ₅₀		31 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)		DROM Fragrances
LC ₅₀		13,1 mg/l	96 óra	Halak		DROM Fragrances

Krónikus toxicitás

1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-C8-18 (páros) acilszármazékok, hidroxidok, belsei sók

Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Forrás
NOEC	0,135 mg/l	37 nap	Halak (Oncorhynchus mykiss)		ADAM & Partner, s.r.o.
NOEC	0,3 mg/l	21 nap	Rák (Daphnia magna)		ADAM & Partner, s.r.o.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adatok. A keverék biológiai úton lebomlandó.

Biológiai lebonthatóság

1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-C8-18 (páros) acilszármazékok, hidroxidok, belsei sók

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény	Forrás
		>60 %	28 nap		Biológiai úton könnyen bomlik	ADAM & Partner, s.r.o.

3,5-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid és 2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid reakciókeverékét

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény	Forrás
	OECD 301F	<60 %	28 nap		Biológiai úton nehezen bomlik le	DROM Fragrances

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja 2019. 11. 25.
Felülvizsgálat dátuma 2025. 04. 17.

Verziószám 5.0

allil-heptanoát

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény	Forrás
	OECD 301B	83 %	28 nap		Biológiai úton könnyen lebomlik	DROM Fragrances

difenil-éter

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény	Forrás
	OECD 301D				Biológiai úton könnyen lebomlik	ECHA

etanol

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény	Forrás
		60 %	5 nap	Édesvíz	Biológiai úton könnyen lebomlik	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
		75 %	20 nap	Sósvíz	Biológiai úton könnyen lebomlik	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
		68 %	10 nap	Sósvíz	Biológiai úton könnyen lebomlik	Lihovar Budeč spol. s.r.o.

Etoxilált alkoholok C16-18

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény	Forrás
	OECD 302B	>80 %				Clariant
	OECD 301E	94 %	28 nap			Clariant
	OECD 301B	69 %	28 nap			Clariant

Etoxilált alkoholok C9-11

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény	Forrás
		>60 %	28 nap		Biológiai úton könnyen lebomlik	ECHA

p-metoxi-benzil-acetátot

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény	Forrás
	OECD 301D	78 %	28 nap		Biológiai úton könnyen lebomlik	DROM Fragrances

12.3. Bioakkumulációs képesség

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adatok.

3,5-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid és 2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid reakciókeverékét

Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Hőmérséklet [°C]	Forrás
Log Pow	2,7					DROM Fragrances

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja 2019. 11. 25.
Felülvizsgálat dátuma 2025. 04. 17.

Verziószám 5.0

allil-heptanoát

Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Hőmérséklet [°C]	Forrás
Log Pow	3,97					DROM Fragrances
BCF	123,4					DROM Fragrances

difenil-éter

Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Hőmérséklet [°C]	Forrás
Log Pow	4,21					DROM Fragrances
BCF	200					DROM Fragrances

etanol

Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Hőmérséklet [°C]	Forrás
BCF	3,2					Lihovar Budeč s.r.o.

p-metoxi-benzil-acetátot

Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Hőmérséklet [°C]	Forrás
Log Pow	1,9					DROM Fragrances

12.4. A talajban való mobilitás

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz PmT/vPvM összetevőket.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz PBT/vPvB összetevőket. A termék nem tartalmaz olyan anyagot, mely kimeríti az 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében, rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz a környezetben potenciálisan az endokrin rendszer zavarait okozó összetevőket.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincs megadva.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A környezet szennyeződésének veszélye, kövesse a módosított 2012. évi CLXXXV. törvényt a hulladékról és a hulladék ártalmatlanítás végrehajtási rendeletek szerint. A szennyezett csomagolást és a fel nem használt terméket megjelölt edénybe gyűjtse össze, majd a hulladékok kezelésére és megsemmisítésére kijelölt jogi személynek (szakosodott cégnek) adja át megsemmisítésre. A fel nem használt terméket csatornába önteni tilos. A háztartási hulladékokkal együtt nem szabad ártalmatlanítani. Az üres csomagolóanyagokat hulladékgétezőkben lehet elégetni, vagy megfelelő besorolású hulladéktárolóban lehet elhelyezni. A tökéletesen kitisztított csomagolóanyagokat újra lehet hasznosítani.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja 2019. 11. 25.
Felülvizsgálat dátuma 2025. 04. 17.

Verziószám 5.0

Jogi előírások a hulladékokról:

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól. 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről. 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról. 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről. 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól. 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről. 16/2001 (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról (hatályos 16.01.01-től 16.03.31-ig). 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól (hatályos 15.04.01-től). 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól (hatályos 2016.01.01-től). 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről (hatályos 2015.04.01-től). 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről (hatályos 16.01.01-től). A hulladékok jegyzékének meghatározásáról szóló 2000/532/EC módosított határozat.

Csomagolóanyag hulladéktípus kódja

15 01 02 műanyag csomagolási hulladékok
15 01 01 papír és karton csomagolási hulladékok

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

nem tartozik a szállítási szabályzatok előírásainak hatálya alá

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

nem releváns

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

nem releváns

14.4. Csomagolási csoport

nem releváns

14.5. Környezeti veszélyek

nem releváns

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Hivatkozások a 4-8. szakaszokban.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem releváns

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja 2019. 11. 25.
Felülvizsgálat dátuma 2025. 04. 17.

Verziószám 5.0

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MűM rendeletei. 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról. 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről. 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól és annak módosításai [118/2008 (V. 8.) Korm. rendelet; 8/2018 (II. 13.) EMMI rendelet]. 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről. 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, illetve módosításai [33/2004. (IV. 26.) EszCsM és 26/2007. (VI. 7.). 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról. Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról és módosításairól. Az Európai Parlament És a Tanács 1272/2008/EK Rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról. 26/2014. (III. 25.) VM rendelet - az egyes tevékenységek illékony szerves vegyület kibocsátásának korlátozásáról. 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet a levegő védelméről. AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 648/2004/EK RENDELETE (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről rendelete értelmében. A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést (keverék).

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

EUH208 3,5-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehyd és 2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehyd reakciókeverékét, p-metoxi-benzil-acetátot, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H301+H311 Lenyelve vagy bőrrel érintkezve mérgező.

H302 Lenyelve ártalmas.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H330 Belélegezve halálos.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A biztonsági adatlapban alkalmazott óvintézkedésekre vonatkozó mondatok jegyzéke

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P280 Szemvédő használata kötelező.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

Egyéb fontos biztonsági, munka- és egészségvédelmi információk

A terméket - a gyártó/importőr külön engedélye nélkül - nem szabad a rendeltetésétől eltérő célokra felhasználni (lásd az 1. szakaszban). A felhasználó felel az összes ehhez kapcsolódó egészségvédelmi előírások betartásáért.

A Biztonsági adatlapban használt rövidítések magyarázata

Acute Tox. Akut toxicitás
ADR A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Megállapodás

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja	2019. 11. 25.	Verziószám	5.0
Felülvizsgálat dátuma	2025. 04. 17.		

AK	Átlagos koncentráció (nem rákkeltő anyagok munkahelyen megengedett koncentrációi)
Aquatic Acute	A vízi környezetre veszélyes (akut)
Aquatic Chronic	A vízi környezetre veszélyes (kronikus)
BCF	Biokoncentrációs tényező
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
EC ₅₀	Közepes effektív koncentráció
EINECS	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
EK	EINECS azonosító szám
EmS	Készültségi terv
EU	Európai Unió
EuPCS	Uniós termékbesorolási rendszer
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás
Eye Irrit.	Szemirritáció
Flam. Liq.	Tűzveszélyes folyadék
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC	Ömlesztett Vegyi Anyagokra Vonatkozó Nemzetközi
IC ₅₀	Közepes gátló koncentráció
ICAO	Nemzetközi személy légi szervezete
IMDG	Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi
IMO	Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
INCI	Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana
ISO	Nemzetközi Szabványügyi Szervezet
IUPAC	Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója
LC ₁₀₀	Egy anyag halálos koncentrációja, amelyben a lakosság 100%-ának halála várható
LC ₅₀	Egy anyag halálos koncentrációja, amelyben a lakosság 50%-ának halála várható
LD ₅₀	Olyan anyag halálos dózisa, amelynél a lakosság 50%-ának halála várható
log Kow	Megoszlási hányados: n-oktanol/víz
MK	Maximális koncentráció (rákkeltők munkahelyen eltűrt koncentrációja)
NOAEC	Megfigyelhető káros hatást nem okozó koncentráció
NOAEL	Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint
NOEC	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
OEL	Munkahelyi expozíciós határértékek
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PMT	Perzisztens, mobilis és mérgező
ppm	Milliomodrész
REACH	Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
Skin Corr.	Bőrmarás
Skin Irrit.	Bőrirritáció
Skin Sens.	Bőrszenzibilizáció
UN-szám	Az anyagok és tárgyak négyjegyű azonosító száma, amely az „ENSZ Minta Szabályzat”
UVCB	Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	Illékony szerves vegyületek
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
vPvM	Nagyon perzisztens és nagyon mobilis

Oktatási utasítások

A dolgozókat ki kell oktatni a termék ajánlott felhasználási módjáról, a kötelező védőfelszerelésekről, az elsősegélyről és a termék tiltott kezeléséről.

Ajánlott felhasználási korlátozások

nincs adat

A biztonsági adatlap összeállításához felhasznált információk forrásai:

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

PENNY - WC öblítő - korong Ocean illat

Kidolgozás időpontja 2019. 11. 25.

Felülvizsgálat dátuma 2025. 04. 17.

Verziószám

5.0

Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK Rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) rendelete. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról és módosításairól. Az anyag/keverék gyártójától származó adatok, ha rendelkezésre állnak - regisztrációs beadványokból.

Végrehajtott módosítások (információk, amelyek hozzáadva, törölve vagy módosítva lettek)

Az 5.0 változat lép a 2024. 08. 06. biztonsági lap helyébe. Az adatok frissítése az A BIZOTTSÁG (EU) 2024/197 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE és az A BIZOTTSÁG (EU) 2023/1545 RENDELETE szerint.

További adatok

Osztályozási eljárás - számítási módszer.

Nyilatkozat

A biztonsági adatlap a munkavédelemre, a biztonságra és a környezetvédelemre vonatkozó információkat tartalmazza. A feltüntetett adatok a jelenleg ismert adatokra és tapasztalatokra támaszkodnak, és megfelelnek az érvényben lévő jogi előírásoknak. Nem tekinthetők a termék megfelelőségének és használhatóságának garanciájaként egy adott alkalmazáshoz.