BIZTONSÁGI ADATLAP

Ez a biztonsági adatlap (SDS) a következő rendeletek követelményeinek megfelelően készült: az 1907/2006/EK rendelet (különösen az SDS-ek tekintetében a 2020/878/EU Bizottsági Rendelettel módosított változata) és az 1272/2008/EK (CLP) rendelet.

Kiadás dátuma: 30-aug.-2023 **Felülvizsgálat dátuma:** 30-aug.-2023 **Átdolgozás száma** 1

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

1.1. Termékazonosító

A termék azonosítója	C-20205050-001_RET_CLPR7_EUR
Termék neve	Lenor L'Ingenue Textilöblítő
Termék formája	Keverék
Tiszta anyag/keverék	Keverék

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

Javasolt felhasználás	Lakosságnak szánt
Ajánlott felhasználások ellen	Nem áll rendelkezésre információ
Fő felhasználói csoport	Fogyasztói felhasználások: magánháztartások (= lakosság = fogyasztók)
Termék kategória	Folyékony szövetpuhító hatású textilöblítők
Felhasználási kategória	PC35 - Mosó és tisztító termékek (oldószer alapú termékek is)

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Beszállító	Gyártó
Procter & Gamble Hungary Kkt., 1082 Budapest, Kisfaludy utca 38. Tel.: (06 1) 451-1100, Fax: (06-1) 451-1387	P&G - Rakona. Ottova 402, 269 32 Rakovník, IČO: 270 86 721 Kancelář distributora: Procter & Gamble Czech Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

További információkért forduljon

E-mail cím pgsds.im@pg.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefon 06 80 20 11 99 Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

1272/2008 (EK) szabályzat

Ez a keverék nem veszélyesnek minősül az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

2.2. Címkézési elemek

Ez a keverék nem veszélyesnek minősül az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

Veszélyre utaló mondatok

Ez a keverék nem veszélyesnek minősül az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P mondatok) - EU (1272/2008, 28. §)

P102 – Gyermekektől elzárva tartandó

EUH208 - Benzyl salicylate, Ethyl Linalool, Hexyl cinnamal -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki..

2.3. Egyéb veszélyek

Nem áll rendelkezésre információ

Endokrin rendszert károsítóra vonatkozó információ A keverékben nem fordul elő 0,1 tömegszázalékos vagy afeletti koncentrációban olyan összetevő, amely valamely EU rendeletben meghatározott kritériumnak megfelelően endokrin rendszert károsító anyagnak minősül.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok
Nem alkalmazható

3.2 Keverékek

Kémiai név	CAS szám	Tömeg%	REACH törzskönyvi szám	EK-szám	Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint	Egyedi koncentrációs határérték (SCL)	M-tényező	M-tényező (hosszú-távú)
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	1079184-43-2	1 - 5	01-0000000679-63	-	Aquatic Chronic 3(H412)	-	-	-
Hexyl Cinnamal	165184-98-5	0 - 1	01-2119533092-50	202-983-3 639-566-4	Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411) Skin Sens. 1B(H317)	-	-	-
Ethyl Linalool	10339-55-6	0 - 1	01-2119969272-32	233-732-6	Eye Irrit. 2(H319) Skin Sens. 1B(H317)	-	-	-
Benzyl Salicylate	118-58-1	0 - 1	01-2119969442-31	204-262-9	Aquatic Chronic 3(H412) Skin Sens. 1B(H317)	-	-	-

A H és EUH mondatok teljes szövege: lásd a 16 részt

Becsült akut toxicitási érték
Nem áll rendelkezésre információ

Ez a termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó jelölt anyagot >=0,1% koncentrációban[(EK) 1907/2006 (REACH) szabályzat, 59. cikk).

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés HA BELÉGZIK: Vigye friss levegőre és helyezze nyugalomba olyan helyzetben, hogy kényelmesen tudjon lélegezni. (Hívjon orvost, ha tünetek jelentkeznek).

Szembe kerülés SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. Amennyiben tünetek jelentkeznek, forduljon orvoshoz. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

Lenyelés LENYELÉS ESETÉN:. A szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Azonnal hívjon orvost vagy forduljon toxikológiai központhoz.

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

Tünetek Köhögés és/ vagy zihálás. Pír. Szövet duzzadása. Viszketés. Tüsszögés. Szárazság. Fájdalom. Lenyelve emésztőrendszeri irritációt, hányingert, hányást és hasmenést okozhat. Túlzott váladékozás.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Az orvosok figyelmébe Alkalmazzon tüneti kezelést.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyagok Száraz vegyszer. Alkohol-ellenálló hab. Szén-dioxid (CO_2).

Alkalmatlan oltóanyag Ne szórja szét a kiömlött anyagot nagynyomású vízsugárakkal.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Az vegyszer miatt keletkező különleges veszélyek Semmi különös.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelések tűzoltóknak A tűzoltóknak zárt rendszerű légzőkészüléket és teljes tűzoltó felszerelést kell viselni. Használjon egyéni védőfelszerelést.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyes óvintézkedések Biztosítson megfelelő szellőztetést.

Vészhelyzeti beavatkozóknak Használja a 8. szakaszban előírt személyi védelmet.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések További ökológiai tájékoztatásért, lásd a 12. szakaszt.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Elhatárolási módszerek A felitatott anyagot zárható tárolóedényekbe kell kanalazni.

Feltisztítási módszerek Használjon nem éghető anyagot, pl. vermikulitot, homokot vagy földet a termék felitatására, majd gyűjtse tartályba a későbbi ártalmatlanításhoz. Kis mennyiségű kiömlött folyadék:. Nagymértékű kiömlés:. területileg el kell határolni a kibocsátott anyagot, és megfelelő tárolóedényekbe kell szivattyúzni. Ezt az anyagot és tartályát biztonságos módon kell ártalmatlanítani, a helyi jogszabályoknak megfelelően.

Másodlagos veszélyek megelőzése A környezetvédelmi előírások tisztelletben tartásával, a szennyezett tárgyakat és területeket alaposan tisztítsa meg.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Hivatkozás más szakaszokra További információért lásd a 8. szakaszt. További információért lásd a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezeléssel kapcsolatos tanácsok A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

Általános higiéniai szempontok A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolási körülmények Tárolja/tartsa csak az eredeti tartályban. Jól lezárva, száraz és hűvös helyen tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kockázatkezelési módszerek (RMM) Jelen biztonsági adatlap tartalmazza a szükséges információt.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek
Expozíciós határértékek

Biológiai foglalkozási expozíciós határértékek

Származtatott hatásmentes szint (DNEL) Hosszú távú.

Kémiai név	Dolgozó - dermális, hosszú-távú - szisztémás	Dolgozó - belégzés, hosszú távú - szisztémás	Dolgozó - dermális, hosszú-távú - helyi	Dolgozó - belégzés, hosszú-távú - helyi
Hexyl Cinnamal	18.2 mg/kg bw/day	0.078 mg/m³	0.525 mg/cm²	-
Ethyl Linalool	2.7 mg/kg bw/day	3 mg/m³	1.6 mg/cm2	-
Benzyl Salicylate	2.21 mg/kg bw/day	7.8 mg/m³	-	-

Kémiai név	Fogyasztó - orális, rövid távú - helyi	Fogyasztó - belégzés, rövid távú - helyi és szisztémás	Fogyasztó - dermális, hosszú távú - helyi és szisztémás
Hexyl Cinnamal	-	-	0.0787 mg/cm²
Ethyl Linalool	-	-	1.6 mg/cm2

Kémiai név	Fogyasztó - orális, hosszú-távú - szisztémás	Fogyasztó - belégzés, hosszú-távú - szisztémás	Fogyasztó - dermális, hosszú-távú - szisztémás
Hexyl Cinnamal	0.056 mg/kg bw/day	0.019 mg/m³	9.11 mg/kg bw/day
Ethyl Linalool	0.2 mg/kg bw	0.74 mg/m³	1.4 mg/kg bw/day
Benzyl Salicylate	0.79 mg/kg bw	1.37 mg/m³	0.79 mg/kg bw/day

Származtatott hatásmentes szint (DNEL) Rövid távú.

Kémiai név	Dolgozó - dermális, rövid távú - szisztémás	Dolgozó - belégzés, rövid távú - szisztémás	Dolgozó - dermális, rövid távú - helyi	Dolgozó - belégzés, rövid távú - helyi
Hexyl Cinnamal	-	-	0.525 mg/cm²	0.525
Ethyl Linalool	5.5 mg/kg bw/day	18 mg/m³	1.6 mg/cm2	1.6 mg/cm²

Kémiai név	Fogyasztó - belégzés, rövid távú - helyi	Fogyasztó - dermális, rövid távú - helyi
Hexyl Cinnamal	4.71 mg/m³	0.0787 mg/cm²
Ethyl Linalool	-	1.6 mg/cm2

Kémiai név	Fogyasztó - orális, rövid távú - szisztémás	Fogyasztó - belégzés, rövid távú - szisztémás	Fogyasztó - dermális, rövid távú - helyi és szisztémás
Ethyl Linalool	1.3 mg/kg bw	4.4 mg/m³	2.7 mg/kg bw/day

Predicted No Effect Concentration (PNEC) Nem áll rendelkezésre információ.

Kémiai név	Édesvíz	Tengervíz	Szakaszos kibocsátás
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	0.054 mg/kg bw	0.005 mg/kg bw	-
Hexyl Cinnamal	0.001 mg/L	0 mg/L	0.002 mg/L
Ethyl Linalool	0.023 mg/kg bw	0.002 mg/kg bw	0.23 mg/kg bw
Benzyl Salicylate	0.001 mg/kg bw	0 mg/kg bw	0.01 mg/kg bw

Kémiai név	Édesvízi üledék	Tengeri üledék	Szennyvízkezelő üzem	Talaj	Levegő	Orális
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	109 mg/kg dwt	10.9 mg/kg dwt	4.74 mg/kg bw	534 mg/kg dwt	-	-
Hexyl Cinnamal	3.2 mg/kg sediment dw	0.064 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.398 mg/kg soil dw	-	-

Ethyl Linalool	0.223 mg/kg dwt	0.022 mg/kg dwt	10 mg/kg bw	0.031 mg/kg dwt	-	-
Benzyl Salicylate	0.583 mg/kg dwt	0.058 mg/kg dwt	10 mg/kg bw	1.41 mg/kg dwt	-	-

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Személyes védőfelszerelés

Szem - /arcvédelem Általában nem szükséges különleges védőfelszerelés.

Bőr és testvédelem Általában nem szükséges különleges védőfelszerelés.

Légutak védelme Normál használati feltételek mellett nem szükséges védőfelszerelés. Ha az expozíciós határértéket túllépik vagy irritálást tapasztalnak szüksége lehet szellőztetésre és evakuálásra.

Általános higiéniai szempontok A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő.

Környezeti expozíció elleni védekezés Meg kell akadályozni, hogy a hígítatlan termék a felszíni vizekbe jusson.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	Folyadék
Külső jellemzők	Folyadék
Szín	Színezett
Szag	Kellemes (parfüm)
Szagküszöbérték	Nem áll rendelkezésre információ

Tulajdonság	Értékek	Megjegyzések • Módszer
Olvadáspont / fagyáspont	Nem áll rendelkezésre adat	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Kezdő forráspont és forrásponttartomány	95 - 110 °C	Nem alkalmazható. Ez a tulajdonság folyékony termékekre nem vonatkozik
Gyúlékonyság		Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Gyúlékonyság limitje levegőben		Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Felső gyulladási vagy robbanási határértékek	Nem áll rendelkezésre adat	
Alsó gyulladási vagy robbanási határértékek	Nem áll rendelkezésre adat	
Lobbanáspont	Forrásig nincs lobbanáspont	
Öngyulladási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
pH	2.5 - 3.8	
Dinamikus viszkozitás	45 - 165 mPa s	Nincs ismert
Vízoldhatóság	Vízben oldható	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Oldékonyság (oldékonyságok)	Nem áll rendelkezésre adat	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Megoszlási hányados	Nem áll rendelkezésre adat	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre adat	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Relatív sűrűség	0.97 - 1.1	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a

		termék biztonságosságát és besorolását
Relatív gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre adat	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Részecskejellemzők		Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Részecskeméret	Nem áll rendelkezésre információ	
Részecskeméret-eloszlás	Nem áll rendelkezésre információ	

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk
Nem áll rendelkezésre információ

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők
Nem áll rendelkezésre információ

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség
Reakciókészség Nem áll rendelkezésre információ.

10.2. Kémiai stabilitás
Stabilitás Normál körülmények között stabil.
Robbanási adatok
Érzékenység mechanikai behatásra Nincs.
Érzékenység sztatikus kisülésre Nincs.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége
A veszélyes reakciók lehetősége Normál feldolgozás mellett semmi.

10.4. Kerülendő körülmények
Kerülendő körülmények Egyetlen egy sem ismert a rendelkezésre álló információk alapján.

10.5. Nem összeférhető anyagok
Nem összeférhető anyagok Egyetlen egy sem ismert a rendelkezésre álló információk alapján.

10.6. Veszélyes bomlástermékek
Veszélyes bomlástermékek Egyetlen egy sem ismert a rendelkezésre álló információk alapján.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

A termék ismertetése

Belélegzés Nincs ismert.

Szembe kerülés Nincs ismert.

Bőrrel való érintkezés Nincs ismert.

Lenyelés Nincs ismert.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Tünetek Nincs.

Toxicitási számértékek

Nem áll rendelkezésre információ

Akut toxicitás

Tájékoztatás az összetevőkről

Kémiai név	Orális LD50	Dermális LD50	Belégzés LC50
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	10001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
Hexyl Cinnamal	3100 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	21 mg/l (rat)
Ethyl Linalool	5283 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	21 mg/kg bw (RAT)
Benzyl Salicylate	3031 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-

Kémiai név	Rákkeltő hatás	Fajok	Szemkárosodás	Fajok	Fejlődési toxicitás	Fajok	Mutagenitás	Fajok
Ethyl Linalool	-	-	Y	-	-	-	-	-
Benzyl Salicylate	-	-	Y (100%)	-	-	-	-	-

Kémiai név	Reprodukciós toxicitás	Fajok	Bőrmarás/bőrirritáció	Fajok	Érzékenyítés	Fajok
Hexyl Cinnamal	-	-	Y (EU Method B.4)	-	-	-
Ethyl Linalool	-	-	Y (OECD 439)	-	-	-

Kémiai név	Bőrszenzibilizáció	Fajok	STOT - egyetlen expozíció	Célszervek	Fajok	STOT - ismétlődő expozíció	Célszervek	Fajok	Aspirációs veszély
Hexyl Cinnamal	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Ethyl Linalool	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Benzyl Salicylate	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

Bőrmarás/bőrirritáció Nem áll rendelkezésre információ.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Nem áll rendelkezésre információ.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció Nem áll rendelkezésre információ.

Csírasejt-mutagenitás Nincs ismert.

Rákkeltő hatás Nincs ismert.

Reprodukciós toxicitás Nem áll rendelkezésre információ.

STOT - egyetlen expozíció Nem áll rendelkezésre információ.

STOT - ismétlődő expozíció Nincs ismert.

Aspirációs veszély Nem áll rendelkezésre információ.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok A keverékben nem fordul elő 0,1 tömegszázalékos vagy afeletti koncentrációban olyan összetevő, amely valamely EU rendeletben meghatározott kritériumnak megfelelően endokrin rendszert károsító anyagnak minősül.

11.2.2. Egyéb információk

Egyéb káros hatások Nincs ismert.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Ökotoxicitás Nem tekintik károsnak a vízi környezetre. Normális felhasználási feltételek mellett nincs ismert nemkívánatos hatása a víztisztító telepek működésére.

Kémiai név	Algák/vízi növények	Hal	Toxicitás mikroorganizmusokra	Rákok
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	-	LC50: =5.2mg/L (96h, Danio rerio)	-	-
Hexyl Cinnamal	> 0.065 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	1.7 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)	-	0.157 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 504 h)
Ethyl Linalool	>= 25.1 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	>= 24 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	-	>= 23 mg/kg bw (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Benzyl Salicylate	>= 1.29 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	>= 1.03 mg/L (EU Method C.1; danio rerio; 96 h)	-	>= 1.16 mg/kg bw (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)

Krónikus toxicitás

Kémiai név	Toxicitás algákra	Toxicitás halakra	Toxicitás, vízibolha és más vízi gerinctelenek	Toxicitás mikroorganizmusokra	Egyéb szervezetekre mérgező
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	>= 2.7 mg/kg bw (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 3 d)	>= 0.686 mg/kg bw (Pimephales promelas; 35 d)	>= 1 mg/kg bw (EPA OTS 797.1330; Daphnia magna; 21 d)	(47.5 mg/L (OECD 209; activated sludge; 0.125 d))	-
Hexyl Cinnamal	0.065 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	0.93 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 4 d)	0.063 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	-	-
Ethyl Linalool	>= 6.3 mg/kg bw (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	>= 5 mg/kg bw (EU Method C.1; Danio rerio; 4 d)	>= 3.2 mg/kg bw (OECD 202; Daphnia magna; 2 d)	-	-
Benzyl Salicylate	>= 0.502 mg/kg bw (OECD 201;	-	>= 0.894 mg/kg bw (OECD 202; Daphnia	-	-

	Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)		magna; 2 d)		

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság

Kémiai név	Gyors biológiai lebonthatóság vizsgálata (OECD 301)	Abiotikus lebomlás, hidrolízis	Abiotikus lebomlás, fotolízis	Biológiai lebonthatóság
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	81 % (CO2; OECD 301 B; 28 d)	-	-	-
Hexyl Cinnamal	97%O2; OECD 301 F; 28 d	-	-	97% O2; OECD 301 F; 87% (10 d)
Ethyl Linalool	91 % (O2; OECD 301 F; 28 d)	-	-	-
Benzyl Salicylate	93 % (O2; OECD 301 F; 28 d)	-	-	-

12.3. Bioakkumulációs képesség

Biológiai felhalmozódás

.

Tájékoztatás az összetevőkről

Kémiai név	Megoszlási hányados
Hexyl Cinnamal	5.3
Ethyl Linalool	3.3
Benzyl Salicylate	4

Kémiai név	Oktanol - víz eloszlási hányados	Biokoncentrációs tényező (BCF)
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	3.8	13 L/kg
Hexyl Cinnamal	5.3 (OECD 117)	-
Ethyl Linalool	3.3 (OECD 107)	-
Benzyl Salicylate	4 (OECD 117)	120-1170 (OECD 305 E)

12.4. A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás

Kémiai név	log Koc
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	20225 (OECD 106)
Hexyl Cinnamal	4.2% (OECD 121)
Benzyl Salicylate	5 (5 623 L/kg (OECD 121))

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT- és vPvB-értékelés Nem áll rendelkezésre információ.

Kémiai név	PBT- és vPvB-értékelés
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) / nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyag
Hexyl Cinnamal	Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) / nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyag
Ethyl Linalool	Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) / nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyag
Benzyl Salicylate	Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) / nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyag

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok A keverékben nem fordul elő 0,1 tömegszázalékos vagy afeletti koncentrációban olyan összetevő, amely valamely EU rendeletben meghatározott kritériumnak megfelelően endokrin rendszert károsító anyagnak minősül.

12.7. Egyéb káros hatások

.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Maradványokból/felhasználatlan termékből származó hulladék
Az alábbi hulladék kódok/hulladék megnevezések összhangban vannak az Európai Hulladék Katalógussal (EWC). A hulladékot el kell szállítani egy jóváhagyott hulladékkezelő céghez. Az ártalmatlanításig a hulladékot elkülönítve kell tartani a többi hulladékfajtától. Ne dobja a termékhulladékot a csatornába. Ahol lehetséges, ott az újrahasznosítás előnyben részesül a hulladék elhelyezéssel és az égetéssel szemben. Az üres, tisztítatlan csomagolás ugyanazokat az ártalmatlanítási szempontokat igényli, mint a töltött csomagolás. A hulladék kezelésével kapcsolatban lásd a 8. szakaszban leírt intézkedéseket. Ártalmatlanítás, a helyi előírásoknak megfelelően.

Szennyezett csomagolás
Az üres edényzetet nem szabad újra felhasználni.

Hulladékkódok/hulladék-megnevezések az EWC/AVV szerint
20 01 29* – veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek
15 01 10* – veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

IATA

14.1 UN-szám vagy azonosító szám Nincsen szabályozva
14.2
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) Nincsen szabályozva
14.4 Csomagolási csoport Nincsen szabályozva
14.5 Környezeti veszélyek Nem alkalmazható
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

IMDG

14.1 UN-szám vagy azonosító szám Nincsen szabályozva
14.2
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) Nincsen szabályozva
14.4 Csomagolási csoport Nincsen szabályozva
14.5 Környezeti veszélyek Nem alkalmazható
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás Nem áll rendelkezésre információ

RID

14.1 UN-szám vagy azonosító szám Nincsen szabályozva
14.2
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) Nincsen szabályozva
14.4 Csomagolási csoport Nincsen szabályozva
14.5 Környezeti veszélyek Nem alkalmazható
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
Különleges rendelkezések Nincs

ADR

14.1 UN-szám vagy azonosító szám Nincsen szabályozva
14.2
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) Nincsen szabályozva

14.4 Csomagolási csoport Nincsen szabályozva
14.5 Környezeti veszélyek Nem alkalmazható
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
Különleges rendelkezések Nincs

ADN

14.1 UN-szám vagy azonosító szám Nem releváns
14.2
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) Nem áll rendelkezésre információ
14.4 Csomagolási csoport Nem releváns
14.5 Tengeri szennyező Nincsen szabályozva

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Országos rendeletek

Franciaország
Foglalkozási betegségek (R-463-3, Franciaország)

Németország
Vízveszélyességi osztály (WGK) enyhén veszélyes vizekre (WGK 1)

Hollandia

Lengyelország
A lengyel köztársasági Szejm elnökének 2018. április 13-i közleménye a Munka Törvénykönyve - törvény egységes szövegének közzétételéről (Hivatalos Lap 2018. évi 917. szám, módosított szöveg). A lengyel köztársasági Szejm elnökének 2019. március 15-i közleménye a hulladékokról szóló törvény egységes szövegének közzétételéről (a Hivatalos Lap 2019. évi 701. számának módosított változata). A fejlesztési miniszter 2016. július 7-i rendelete az egyes termékekre vonatkozó, azok negatív környezeti hatásai miatt meghatározott követelményekről szóló rendelet hatályon kívül helyezéséről (2016. évi CXVIII. törvénycikk, 1099. tétel, módosított szöveg). A család-, munka- és szociálpolitikai miniszter 2018. június 12-i rendelete a munkakörnyezetben az egészségre káros tényezők legnagyobb megengedett koncentrációjáról és intenzitásáról (2018. évi CXC. törvénycikk, 1286. tétel, későbbi módosításokkal).

Európai Unió
Vegye figyelembe a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 98/24/EK irányelvet.

Engedélyek és/vagy felhasználási korlátozások:
Ez a termék egy vagy több olyan anyagot tartalmaz, amelynek alkalmazása tiltott ([EK] 1907/2006 (REACH), XVII melléklet) 648/2004/EK (mosó- és tisztítószer rendelet) A besorolás és a keverékek besorolásának származtatására használt eljárás az 1272/2008/EK rendeletnek [CLP] megfelelően Vegyi anyagok regisztrálására, értékelésére, engedélyezésére és korlátozására vonatkozó szabályozás (REACH) (EK 1907/2006)

Kémiai név	A REACH, XVII melléklete értelmében, tiltott anyag	A REACH, XIV melléklete értelmében, az anyag engedélyköteles
Benzyl Salicylate	75.	-

Maradandó szerves szennyezőanyagok
Nem alkalmazható

Az ózonréteget lebontó anyagok (ODS) rendelet (EK) 1005/2009
Nem alkalmazható

CESIO-ajánlások A készítményben lévő felületaktív anyag (ok) megfelel (nek) azoknak a biológiai lebonthatósági szempontoknak amelyek az (EK) 648/2004 detergensekkel kapcsolatos rendeletében szerepelnek. Ezt az állítást alátámasztó adatok a tagországok illetékes hatóságainak a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére hozzáférhetővé tesszük ezeket.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági jelentés A keverék vonatkozásában nem lett biztonsági értékelés végezve a REACH rendeletnek megfelelően.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapon használt rövidítések feloldása

A 3. fejezetben hivatkozott H-mondatok teljes szövege
H317 – Allergiás bőrreakciót válthat ki
H319 – Súlyos szemirritációt okoz
H400 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra
H411 – Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
H412 – Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Jelmagyarázat
SVHC: Különös aggodalomra okot adó engedélyezendő anyagok:

Jelmagyarázat 8. szakasz: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

TWA (idősúlyozott átlag)	TWA (idősúlyozott átlag)	STEL	STEL (Rövid távú expozíciós határ)
Plafon	Maximális határérték	*	Bőr megjelölés

Kiadás dátuma: 30-aug.-2023

Felülvizsgálat dátuma: 30-aug.-2023

További információk A 3. fejezetben szereplő, REACH regisztrációs szám nélküli sók a V Függelék alapján kivételt képeznek.

Ez az anyagbiztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK rendelet előírásainak
Felelősségkorlátozási nyilatkozat
Az biztonsági adatlapon közöltek a legjobb tudásunk, ismereteink és meggyőződésünk szerint helytállóak a közreadás időpontjában. A közölt adatok csak útmutatást kívánnak adni a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, ártalmatlanításhoz és kibocsátáshoz, és nem tekinthetők garanciának vagy minőségi specifikációnak. A adatok csak a megnevezett anyagra vonatkoznak és esetleg nem érvényesek, amikor az adott anyagot más anyagokkal együtt, vagy valamilyen eljárásban használják fel, kivéve, ha ez szerepel a szövegben.

A biztonsági adatlap vége