

LENOR Magnifique

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Kibocsátási dátum: 24/07/2014

Feldolgozva:2016.03.05

Változat: 1.0

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverék
Kereskedelmi megnevezés : LENOR Magnifique öblítő
Termékkód : PA00189237
Termékcsoport : Kereskedelmi termék

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

1.2.1. Idevágó azonosított felhasználások

Általános közönség számára
Fő használati kategória : Fogyasztói felhasználásra
Funkciós vagy felhasználási kategória : Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket)

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap forgalmazójának adatai

Estella-Hungary Kft., 1037 Budapest, Solymárvölgyi út 21385/20.

Tel.: (06 1) 454-0156, Fax: (06-1) 454-0158

Kontakt személy: klaudia@estellahungary.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

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

2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Nincs osztályozva

Besorolás az EGK 67/548-as illetve az EK 1999/45-ös irányelve alapján

Nincs osztályozva

Nemkívánatos fizikokémiai hatások, valamint az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Figyelmeztetés (CLP) : Nincs
Figyelmeztető mondatok (CLP) : Nincs
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) : P102 - Gyermekektől elzárva tartandó
EUH-mondatok : EUH208 - Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes, Hexyl Cinnamal, 4-tert-Butylcyclohexyl Acetate, Hexyl Salicylate -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb kockázatok, melyek nem : PBT és vPvB összetevők nincsenek jelen.
számítanak bele az osztályozásba

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyag

Nem alkalmazható

3.2. Keverék

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás szerint utasító 67/548/EEC	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	(CAS-szám) 1079184-43-2 (EC sz) Notified (EU-szám) (REACH sz) 01-2119457558-25	10 - 20	Nincs osztályozva	Aquatic Chronic 3, H412

LENOR Magnifique

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás szerint utasító 67/548/EEC	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Isopropyl Alcohol	(CAS-szám) 67-63-0 (EC sz) 200-661-7 (EU-szám) 603-117-00-0 (REACH sz) 01-2119457558-25	1 - 5	F; R11 Xi; R36 R67	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	(CAS-szám) 54464-57-2 (EC sz) 259-174-3 (EU-szám) (REACH sz) 01-2119489989-04	< 1	Xi; R38 R43 N; R51/53	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
3,7-Dimethyloctan-3-ol	(CAS-szám) 78-69-3 (EC sz) 201-133-9 (EU-szám) (REACH sz) 01-2119454788-21	< 1	Xi; R38 N; R51/53	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	(CAS-szám) 32210-23-4 (EC sz) 250-954-9 (EU-szám) (REACH sz)	< 1	R43 N; R51/53	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Hexyl Salicylate	(CAS-szám) 6259-76-3 (EC sz) 228-408-6 (EU-szám) (REACH sz) 01-2119638275-36	< 1	Xi; R38 R43 N; R50/53	Aquatic Acute 1, H400 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410
Formic Acid	(CAS-szám) 64-18-6 (EC sz) 200-579-1 (EU-szám) 607-001-00-0 (REACH sz)	< 1	C; R35	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314
Limonene	(CAS-szám) 5989-27-5 (EC sz) 227-813-5 (EU-szám) 601-029-00-7 (REACH sz)	< 1	R10 Xi; R38 R43 N; R50/53	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Calcium Chloride	(CAS-szám) 10043-52-4 (EC sz) 233-140-8 (EU-szám) 017-013-00-2 (REACH sz)	< 1	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319
Sodium Sulfate	(CAS-szám) 7757-82-6 (EC sz) 231-820-9 (EU-szám) (REACH sz) 01-2119519226-43	< 1	Nincs osztályozva	Nincs osztályozva
Hydrochloric Acid	(CAS-szám) 7647-01-0 (EC sz) 231-595-7 (EU-szám) (REACH sz) 01-2119484862-27	< 1	C; R34 Xi; R37	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335
Sodium Hydroxide	(CAS-szám) 1310-73-2 (EC sz) 215-185-5 (EU-szám) 011-002-00-6 (REACH sz) 01-2119457892-27	< 1	C; R35	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314
C10-12 Alkane/Cycloalkane	(CAS-szám) 64742-48-9 (EC sz) 265-150-3 (EU-szám) 649-327-00-6 (REACH sz)	< 1	Rákk.2.kat; R45 Muta.2.kat; R46 Xn; R65	Asp. Tox. 1, H304 Muta. 1B, H340 Carc. 1B, H350
Citral	(CAS-szám) 5392-40-5 (EC sz) 226-394-6 (EU-szám) 605-019-00-3 (REACH sz)	< 1	Xi; R38 R43	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
Alcohol	(CAS-szám) 64-17-5 (EC sz) 200-578-6 (EU-szám) 603-002-00-5 (REACH sz) 01-2119457610-43	< 1	F; R11	Flam. Liq. 2, H225
Phenoxyethanol	(CAS-szám) 122-99-6 (EC sz) 204-589-7 (EU-szám) 603-098-00-9 (REACH sz) 01-2119488943-21	< 1	Xn; R22 Xi; R36	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
Benzyl Alcohol	(CAS-szám) 100-51-6 (EC sz) 202-859-9 (EU-szám) 603-057-00-5 (REACH sz)	< 1	Xn; R20/22	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332
Methylisothiazolinone	(CAS-szám) 2682-20-4 (EC sz) 220-239-6 (EU-szám) (REACH sz)	< 1	T; R23/24 Xn; R22 C; R34 Xi; R37 R43 N; R50	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist), H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
Ethyl Acetate	(CAS-szám) 141-78-6 (EC sz) 205-500-4 (EU-szám) 607-022-00-5 (REACH sz)	< 1	F; R11 Xi; R36 R66 R67	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

LENOR Magnifique

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás szerint utasító 67/548/EEC	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Benzaldehide	(CAS-szám) 100-52-7 (EC sz) 202-860-4 (EU-szám) 605-012-00-5 (REACH sz)	< 1	Xn; R22	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 STOT SE 3, H335
Methylchloroisothiazolinone	(CAS-szám) 26172-55-4 (EC sz) 247-500-7 (EU-szám) (REACH sz)	< 1	T; R23 T; R24 T; R25 C; R34 R43 N; R50/53	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist), H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410
BHT	(CAS-szám) 128-37-0 (EC sz) 204-881-4 (EU-szám) (REACH sz)	< 1	N; R50/53	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

A R- és H-mondatok szövege: lásd alább a 16 fejezetet

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás belégzést követően : BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. Bőrirritáció esetén: Orvosi ellátást kell kérni. A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.

Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni.

Elsősegélynyújtás lenyelést követően : LENYELÉS ESETÉN: rosszullét esetén azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

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

Tünetek/sérülések belégzést követően : Köhögés. Tüsszögés.

Tünetek/sérülések bőrrel való érintkezést követően : Bőrpír. Duzzanat. Szárazság. Viszketés.

Tünetek/sérülések szemmel való érintkezést követően : Fájdalom. Bőrpír. Duzzanat. Viszketés.

Tünetek/sérülések lenyelést követően : Nyálkahártya vagy gyomorbél irritációja. Émelygés, hányinger. Hányás. erős váladékozás. Hasmenés.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

vonatkozóan lásd a 4.1 fejezetet.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : száraz vegyi por, alkohollal szemben ellenálló hab, széndioxid (CO2).

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély : Nincs tűzveszély. Nem éghető.

Robbanásveszély : Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

Reakciókészség : Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Oltási szabály : Nincs szükség különleges oltási szabályokra.

Védőfelszerelés tűzoltás közben : Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés : Viseljen megfelelő kesztyűket és szem-/ arcvédőt.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Viseljen megfelelő kesztyűket és szem-/ arcvédőt.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Fogyasztói szerek, melyek a felhasználást követően a lefolyóba kerülnek. Talaj és vízszennyeződés megelőzése. Tilos a csatornába elvezetni.

LENOR Magnifique

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra	: Helyezze az abszorbált anyagot zárt konténerekbe.
Tisztítási eljárás	: Kis mennyiségű folyadék kiömlése esetén: itassa fel nem éghető abszorbens anyaggal és gyűjtse tartályba a megsemmisítéshez. Nagyobb méretű kiömlések: felszabaduló anyagot megfelelő tartályba gyűjteni/átpumpálni. Az anyagot és a tartályt biztonságos módon és a helyi jogszabályoknak megfelelően kell megsemmisíteni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és 13.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	: A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.
---	---

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek	: Az eredeti tartályban tárolandó. vonatkozóan lásd a 10 fejezetet.
Összeférhetetlen termékek	: vonatkozóan lásd a 10 fejezetet.
Nem összeférhető anyagok	: NEM ALKALMAZHATÓ.
A vegyes tárolás tilos	: Nem alkalmazható.
Tárolási terület	: Hűtött helyen tárolni. Száraz helyen tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Szövetápoló szer.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Hydrochloric Acid (7647-01-0)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	8 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	5 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	15 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	10 ppm

Hydrochloric Acid (7647-01-0)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Heveny - helyi hatások, belégzés	15 mg/m ³
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	8 mg/m ³
PNEC (Víz)	
PNEC aqua (édesvíz)	0.036 mg/l
PNEC aqua (tengervíz)	0.036 mg/l
PNEC aqua (időszakos, édesvíz)	0.045 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	0.036 mg/l

Formic Acid (64-18-6)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Heveny - helyi hatások, belégzés	19 mg/m ³
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	9.5 mg/m ³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Heveny - helyi hatások, belégzés	9.5 mg/m ³
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	3 mg/m ³
PNEC (Víz)	
PNEC aqua (édesvíz)	2 mg/l
PNEC aqua (tengervíz)	0.2 mg/l
PNEC aqua (időszakos, édesvíz)	1 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	13.4 mg/kg dwt
PNEC üledék (tengervíz)	1.34 mg/kg dwt
PNEC (Talaj)	
PNEC padló	1.5 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	7.2 mg/l

LENOR Magnifique

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Sodium Hydroxide (1310-73-2)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	1 mg/m ³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	1 mg/m ³

Calcium Chloride (10043-52-4)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Heveny - helyi hatások, belégzés	10 mg/m ³
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	5 mg/m ³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Heveny - helyi hatások, belégzés	5 mg/m ³
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	2.5 mg/m ³

Sodium Sulfate (7757-82-6)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	20 mg/m ³
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	20 mg/m ³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	12 mg/m ³
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	12 mg/m ³
PNEC (Víz)	
PNEC aqua (édesvíz)	11.09 mg/l
PNEC aqua (tengervíz)	1.109 mg/l
PNEC aqua (időszakos, édesvíz)	17.66 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	40.2 mg/kg dwt
PNEC üledék (tengervíz)	4.02 mg/kg dwt
PNEC (Talaj)	
PNEC padló	1.54 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	800 mg/l

Isopropyl Alcohol (67-63-0)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	888 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	500 mg/m ³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	26 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	89 mg/m ³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	319 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC aqua (édesvíz)	140.9 mg/l
PNEC aqua (tengervíz)	140.9 mg/l
PNEC aqua (időszakos, édesvíz)	140.9 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	552 mg/kg dwt
PNEC üledék (tengervíz)	552 mg/kg dwt
PNEC (Talaj)	
PNEC padló	28 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	2251 mg/l

Alcohol (64-17-5)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Heveny - helyi hatások, belégzés	1900 mg/m ³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	343 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	950 mg/m ³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Heveny - helyi hatások, belégzés	950 mg/m ³
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	87 mg/testtömeg-kilogramm/nap

LENOR Magnifique

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Alcohol (64-17-5)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	114 mg/m ³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	206 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC aqua (édesvíz)	0.96 mg/l
PNEC aqua (tengervíz)	0.79 mg/l
PNEC aqua (időszakos, édesvíz)	580 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	3.6 mg/kg dwt
PNEC üledék (tengervíz)	2.9 mg/kg dwt
PNEC (Talaj)	
PNEC padló	0.63 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	580 mg/l

Phenoxyethanol (122-99-6)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	34.72 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	8.07 mg/m ³
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	8.07 mg/m ³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Heveny - szisztémás hatások, belégzés	17.43 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	17.43 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	2.41 mg/m ³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	20.83 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	2.41 mg/m ³
PNEC (Víz)	
PNEC aqua (édesvíz)	0.943 mg/l
PNEC aqua (tengervíz)	0.0943 mg/l
PNEC aqua (időszakos, édesvíz)	3.44 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	7.2366 mg/kg dwt
PNEC üledék (tengervíz)	0.7237 mg/kg dwt
PNEC (Talaj)	
PNEC padló	1.26 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	24.8 mg/l

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés	: Nem alkalmazható.
Egyéni védőfelszerelés	: Egyéni védőfelszerelés csak hivatásos felhasználás vagy nagy csomagolás esetén szükséges (háztartásbeli csomagolásnál nem). Vásárlói felhasználás esetén kérjük, olvassa el a termék címkéjén jelzett ajánlásokat.
Kézvédelem	: NEM ALKALMAZHATÓ.
Védőszemüveg	: NEM ALKALMAZHATÓ.
Bőr- és testvédelem	: NEM ALKALMAZHATÓ.
Légzésvédő	: NEM ALKALMAZHATÓ.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Forma	: Folyékony
Külső jellemzők	: Folyadék.
Szín	: Színes.
Szag	: kellemes (illat).
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre, mert a gyártó nem adta meg.
pH-érték	: 2.9 - 3.5
Butil-acetáthoz viszonyított relatív párolgási sebesség	: Nem mérhető.
Olvadáspont	: Nem mérhető.
Szilárdulási pont	: Adatok nem állnak rendelkezésre, mert a gyártó nem adta meg.

LENOR Magnifique

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Forráspont	: Nem mérhető.
Lobbanáspont	: > 60 °C
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem mérhető.
Bomlási hőmérséklet	: Nem mérhető.
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: Nem gyúlékony.
Gőznyomás	: Nem mérhető.
Relatív gőznyomás 20 °C-nál	: Nem mérhető.
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre, mert a gyártó nem adta meg.
Sűrűség	: 990 - 998 g/l
Oldékonyság	: Vízben oldható.
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre, mert a gyártó nem adta meg.
Log Kow	: Adatok nem állnak rendelkezésre, mert a gyártó nem adta meg.
Viszkozitás	: 45 - 135 cP
Robbanékony tulajdonságai vannak	: Adatok nem állnak rendelkezésre, mert a gyártó nem adta meg.
Égést segítő tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre, mert a gyártó nem adta meg.
Robbanási határértékek	: Az anyag nem jelent robbanásveszélyt

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre, mert a gyártó nem adta.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A reaktivásra vonatkozóan lásd a 10.1 fejezetet.

10.4. Kerülendő körülmények

A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt.

10.5. Nem összeférhető anyagok

NEM ALKALMAZHATÓ.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normális felhasználás mellett: nincs.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás : Nincs osztályozva

LENOR Magnifique	
LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/kg
Hydrochloric Acid (7647-01-0)	
LD50 bőrön át, patkány	5001 mg/kg
ATE CLP (bőrön át)	5001 mg/testtömeg-kilogramm
Methylisothiazolinone (2682-20-4)	
ATE CLP (szájon át)	500 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (bőrön át)	300 mg/testtömeg-kilogramm
ATE (por, köd)	0.500 mg/l/4ó
Methylchlorisothiazolinone (26172-55-4)	
ATE CLP (szájon át)	100 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (bőrön át)	300 mg/testtömeg-kilogramm
ATE (por, köd)	0.500 mg/l/4ó
Calcium Chloride (10043-52-4)	
LD50 szájon át, patkány	2120 mg/kg
LD50 bőrön át, nyúl	5001 mg/kg
ATE CLP (szájon át)	2120 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (bőrön át)	5001 mg/testtömeg-kilogramm

LENOR Magnifique

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Sodium Sulfate (7757-82-6)	
LD50 szájon át, patkány	2001 mg/kg OECD 402
LC50 inhaláció, patkány (mg/l)	5.01 mg/l/4ó OECD 436
ATE CLP (szájon át)	2001 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (gőzök)	5.010 mg/l/4ó
ATE (por, köd)	5.010 mg/l/4ó

Isopropyl Alcohol (67-63-0)	
LD50 szájon át, patkány	5840 mg/kg OECD 401
LD50 bőrön át, patkány	13120 mg/kg
LC50 inhaláció, patkány (mg/l)	9988.6 mg/l
ATE CLP (szájon át)	5840 mg/kg
ATE CLP (bőrön át)	13120 mg/kg

Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride (1079184-43-2)	
LD50 szájon át, patkány	10000 mg/kg
LD50 bőrön át, nyúl	2001 mg/kg
ATE CLP (szájon át)	10000 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (bőrön át)	2001 mg/testtömeg-kilogramm

BHT (128-37-0)	
LD50 szájon át, patkány	6000 mg/kg
LD50 bőrön át, patkány	2001 mg/kg
ATE CLP (szájon át)	6000 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (bőrön át)	2001 mg/testtömeg-kilogramm

Benzyl Alcohol (100-51-6)	
LD50 szájon át, patkány	1620 mg/kg
ATE CLP (szájon át)	1620 mg/kg
ATE CLP (gőzök)	11.000 mg/l

Alcohol (64-17-5)	
LD50 szájon át, patkány	10470 mg/kg OECD 301 B
LD50 bőrön át, patkány	15800 mg/kg
LC50 inhaláció, patkány (mg/l)	117 mg/l/4ó OECD 403
ATE CLP (szájon át)	10470 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (bőrön át)	15800 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (gőzök)	117.000 mg/l/4ó
ATE (por, köd)	117.000 mg/l/4ó

Phenoxyethanol (122-99-6)	
LD50 szájon át, patkány	1850 mg/kg OECD 401
LD50 bőrön át, patkány	2214 mg/kg
LC50 inhaláció, patkány (mg/l)	5.01 mg/l OECD 412
ATE CLP (szájon át)	1850 mg/kg
ATE CLP (bőrön át)	2214 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (gőzök)	5.010 mg/l/4ó
ATE (por, köd)	5.010 mg/l/4ó

Benzaldehyde (100-52-7)	
LD50 szájon át, patkány	1430 mg/kg
ATE CLP (szájon át)	1430 mg/kg
ATE (por, köd)	1.500 mg/l

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva pH-érték: 2.9 - 3.5
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva pH-érték: 2.9 - 3.5
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Csírsejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Isméltendő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva

LENOR Magnifique

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride (1079184-43-2)	
NOAEL (orális, patkány, 90 nap)	> 500 mg/testtömeg-kilogramm/nap

Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

Lehetséges ártalmas hatások az emberre és lehetséges szimptomák : akut toxicitás: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégti ki a besorolási kritériumokat. Irritáció: A rendelkezésre álló gyártási adatok és áthidaló elvek alapján nem elégti ki a besorolási kritériumokat. Korrozivitás: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégti ki a besorolási kritériumokat. Érzékenyítés: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégti ki a besorolási kritériumokat. Toxicitás ismételt dózis esetén: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégti ki a besorolási kritériumokat. Karcinogenitás: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégti ki a besorolási kritériumokat. Mutagenitás: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégti ki a besorolási kritériumokat. Reprodukív toxicitás: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégti ki a besorolási kritériumokat.

Egyéb információk : Valószínű expozíciós utak: bőr és szem. Hatásokra vonatkozó információ: lásd a 4. fejezet.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : Normális felhasználási feltételek mellett nincs ismert nemkívánatos hatása a víztisztító telepek működésére. A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre.

Hydrochloric Acid (7647-01-0)	
LC50 halak 1	24.6 mg/l <i>Lepomis macrochirus</i>

Formic Acid (64-18-6)	
LC50 halak 1	46.7 (46 - 100) mg/l <i>Leuciscus idus melanotus</i>
LC50 egyéb, vízi élőlények 1	46.7 mg/l <i>Pseudomonas putida</i>
EC50 Daphnia 1	120 mg/l <i>Daphnia magna</i>
ErC50 (algák)	26.9 mg/l <i>Desmodesmus subspicatus</i>
NOEC krónikus rák	72 mg/l
NOEC krónikus heveny	76.8 mg/l OECD 201; <i>Pseudokirchnerella subcapitata</i>

Methylisothiazolinone (2682-20-4)	
EC50 Daphnia 1	1.6 mg/l
ErC50 (algák)	0.063 mg/l

Methylchloroisothiazolinone (26172-55-4)	
ErC50 (algák)	0.003 mg/l
ErC50 (más vízi növények)	0.0018 mg/l

Sodium Hydroxide (1310-73-2)	
EC50 Daphnia 1	40.4 mg/l <i>Ceriodaphnia</i>

Calcium Chloride (10043-52-4)	
LC50 halak 1	4630 mg/l
EC50 Daphnia 1	2400 mg/l
ErC50 (algák)	2900 mg/l

Sodium Sulfate (7757-82-6)	
LC50 halak 1	7960 mg/l <i>Pimephales promelas</i>
EC50 Daphnia 1	1766 mg/l <i>Daphnia magna</i>
ErC50 (algák)	1900 mg/l <i>Nitzschia linearis</i>
NOEC krónikus rák	8 g/l

Isopropyl Alcohol (67-63-0)	
LC50 halak 1	9640 mg/l OECD 203; <i>Pimephales promelas</i>
LC50 egyéb, vízi élőlények 1	1050 mg/l <i>Pseudomonas putida</i>
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l <i>Daphnia magna</i>
ErC50 (algák)	> 100 mg/l <i>Leuciscus idus melanotus</i>
NOEC krónikus rák	140.9 mg/l <i>Daphnia magna</i>

Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride (1079184-43-2)	
LC50 halak 1	5.2 mg/l
EC50 Daphnia 1	14.8 mg/l
NOEC (heveny)	0.686 mg/l

LENOR Magnifique

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Alcohol (64-17-5)	
LC50 halak 1	15300 mg/l Pimephales promelas
LC50 egyéb, vízi élőlények 1	590 mg/l Spirostomum ambiguum
EC50 Daphnia 1	5012 mg/l Ceriodaphnia dubia
LC50 egyéb, vízi élőlények 2	4432 mg/l
ErC50 (algák)	275 mg/l OECD 201, Chlorella vulgaris
NOEC krónikus hal	245 mg/l
NOEC krónikus rák	9.6 mg/l Daphnia magna

Phenoxyethanol (122-99-6)	
LC50 halak 1	344 mg/l Pimephales promelas
LC50 egyéb, vízi élőlények 1	1494 Pseudomonas putida,
EC50 Daphnia 1	500 mg/l OECD 202, Daphnia magna
ErC50 (algák)	443 mg/l Scenedesmus subspicatus
NOEC (krónikus)	1000 mg/l OECD 207, Eisenia foetida
NOEC krónikus hal	23 mg/l OECD 210, Pimephales promelas
NOEC krónikus rák	9.43 mg/l OECD 211, Daphnia magna

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Formic Acid (64-18-6)	
Biológiai lebomlás	100 % OECD 301 C

Isopropyl Alcohol (67-63-0)	
Kémiai oxigénigény (KOI)	> 0.5 g O ₂ /g anyag BOD ₅ /COD; aerobic

Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride (1079184-43-2)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag lebomló anyag. Tartós fennmaradása a környezetben nem valószínű.
Biológiai lebomlás	> 60 %

Alcohol (64-17-5)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag lebomló anyag. Tartós fennmaradása a környezetben nem valószínű.
BOI (EOI %)	74 % ThOD

Phenoxyethanol (122-99-6)	
BOI (EOI %)	90 % ThOD
Biológiai lebomlás	> 90 % OECD 301 A

12.3. Bioakkumulációs képesség

Hydrochloric Acid (7647-01-0)	
Log Pow	0.25
Bioakkumulációs képesség	Nem mérhető.

Formic Acid (64-18-6)	
Log Pow	-1.9
Bioakkumulációs képesség	A kis log Kow érték következtében várhatóan nem bioakkumulatív (log Kow < 4).

Methylisothiazolinone (2682-20-4)	
Log Kow	-0.3

Sodium Hydroxide (1310-73-2)	
Bioakkumulációs képesség	Nem mérhető.

Calcium Chloride (10043-52-4)	
Bioakkumulációs képesség	No data available.

Sodium Sulfate (7757-82-6)	
Biokoncentrációs tényező (REACH BCF)	0.5
Log Pow	-4.38
Bioakkumulációs képesség	A kis log Kow érték következtében várhatóan nem bioakkumulatív (log Kow < 4).

Isopropyl Alcohol (67-63-0)	
Log Pow	0.05
Bioakkumulációs képesség	A kis log Kow érték következtében várhatóan nem bioakkumulatív (log Kow < 4).

Alcohol (64-17-5)	
Biokoncentrációs tényező (REACH BCF)	1

LENOR Magnifique

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Alcohol (64-17-5)	
Log Pow	-0.35 24 C, pH 7
Bioakkumulációs képesség	A kis log Kow érték következtében várhatóan nem bioakkumulatív (log Kow < 4).

Phenoxyethanol (122-99-6)	
Biokoncentrációs tényező (REACH BCF)	0.3493
Log Pow	1.2 23 C, pH: 5-9
Bioakkumulációs képesség	A kis log Kow érték következtében várhatóan nem bioakkumulatív (log Kow < 4).

12.4. A talajban való mobilitás

Formic Acid (64-18-6)	
Log Koc	< 17.8 OECD 121

Phenoxyethanol (122-99-6)	
A talajban való mobilitás	40.74 OECD 121

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

LENOR Magnifique	
A PBT-tulajdonságok feltárásának eredménye	PBT és vPvB összetevők nincsenek jelen
Összetevő	
Isopropyl Alcohol (67-63-0)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet PBT-kritériumait, XIII. melléklet. Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet vPvB-kritériumait, XIII. melléklet.

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb információk : Egyéb hatás nem ismeretes.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Regionális jogszabályok (hulladék) : A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

A hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások : Az alábbi hulladék kódok, ill. hulladék jelölések megfelelnek az EWC-nek (European Waste Catalogue, Európai Hulladék Katalógus). A hulladékot engedélyezett hulladékártalmatlanító cégnek kell eljuttatni. A hulladékot ártalmatlanításig egyéb típusú hulladéktól elkülönítve kell tárolni. A hulladék anyagot tilos a szennyvízcsatornába juttatni. Ahol lehetséges, az újrahasznosítás előnyben részesítendő az ártalmatlanítással vagy elégetéssel szemben. Hulladék kezelésére vonatkozóan lásd a 7. szakaszban leírt intézkedéseket. Az üres, szennyezett csomagolást a tele csomagolással azonos módon kell ártalmatlanítani.

Európai hulladék katalógus kód (EWC) : 20 01 29* - veszélyes anyagokat tartalmazó mosószeres
15 01 10* - veszélyes anyagokat maradvékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

Nem alkalmazható

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport

Nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

Nem alkalmazható

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

A REACHI XVII melléklete szerint nincs korlátozás

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

LENOR Magnifique

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

CESIO-mondatok

: A preparátumban található felületaktív anyag(k) megfelel(nek) a tisztítószerekre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre
44/2000 EüM rendelet, 2000/25 törvény

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Vegybiztonsági vizsgálatot nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Adatforrások

: A keverékek besorolásának meghatározására vonatkozó osztályozás és eljárás az (EK) 1272/2008 [CLP] rendelet szerint. Számítási módszer.

Betanítási útmutatások

: A termék rendeltetésszerű használata a csomagoláson látható utasítások szerinti használatot jelent.

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

Az R-, a H- és az EUH-mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Heveny toxicitás (dermális) Kategória 3
Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist)	Heveny toxicitás (belégzés:por,köd) Kategória 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Heveny toxicitás (orális) Kategória 3
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Heveny toxicitás (belélegzések) Kategória 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Heveny toxicitás (orális) Kategória 4
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes - akut, 1. veszélyességi kategória
Aquatic Chronic 1	Vízekre nézve veszélyes - Vízi, krónikus Kategória 1
Aquatic Chronic 2	Vízekre nézve veszélyes - Vízi, krónikus Kategória 2
Aquatic Chronic 3	Vízekre nézve veszélyes - Vízi, krónikus Kategória 3
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély Kategória 1
Carc. 1B	Rákkeltő hatás Kategória 1B
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/-irritáció Kategória 2
Flam. Liq. 2	Gyúlékony folyékony anyagok Kategória 2
Flam. Liq. 3	Gyúlékony folyékony anyagok Kategória 3
Met. Corr. 1	Fémekre korrozív hatású Kategória 1
Muta. 1B	Csírasejt mutagenitása Kategória 1B
Skin Corr. 1A	marás/irritáció a bőrön Kategória 1A
Skin Corr. 1B	marás/irritáció a bőrön Kategória 1B
Skin Irrit. 2	marás/irritáció a bőrön Kategória 2
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció Kategória 1
Skin Sens. 1B	Bőrszenzibilizáció Kategória 1B
STOT SE 3	Specifikus célszerv-toxicitás (egyszeri expozíció) Kategória 3
STOT SE 3	Specifikus célszerv-toxicitás (egyszeri expozíció) Kategória 3
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz
H290	Fémekre korrozív hatású lehet
H301	Lenyelve mérgező
H302	Lenyelve ártalmas
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet
H311	Bőrrel érintkezve mérgező
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
H315	Bőrirritáló hatású
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H331	Belélegezve mérgező
H332	Belélegezve ártalmas
H335	Légúti irritációt okozhat
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat
H340	Genetikai károsodást okozhat
H350	Rákot okozhat
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra

LENOR Magnifique

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

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
R10	Kis mértékben tűzveszélyes
R11	Tűzveszélyes
R20/22	Belélegezve és lenyelve ártalmas
R22	Lenyelve ártalmas
R23	Belélegezve mérgező (toxikus)
R23/24	Belélegezve és bőrrel érintkezve mérgező
R24	Bőrrel érintkezve mérgező (toxikus)
R25	Lenyelve mérgező (toxikus)
R34	Égési sérülést okoz
R35	Súlyos égési sérülést okoz
R36	Szemizgató hatású
R37	Izgatja a légutakat
R38	Bőrizgató hatású
R43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
R45	Rákot okozhat (karcinogén hatású lehet)
R46	Öröklődő genetikai károsodást okozhat (mutagén hatású lehet)
R50	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre
R50/53	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat
R51/53	Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat
R65	Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat
R66	Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja
R67	A gőzök belégzése álmoságot vagy szédülést okozhat
C	Maró
F	Tűzveszélyes
N	Környezetre veszélyes
T	Mérgező
Xi	Irritatív
Xn	Ártalmas

SDS P&G CLP

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.