

BIZTONSÁGI ADATLAP

DeLaval Hand Cleaner Regular

EU3223

Az EC irányelv (EK). 1907/2006 (878/2020)

Elkészítés időpontja 01-szept.-2015

Felülvizsgálat dátuma:
05-dec.-2022

Átdolgozás száma: 1.0

1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. A termék azonosítója

Termék neve DeLaval Hand Cleaner Regular

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

Javasolt felhasználás kézmosó szappan

Ajánlott felhasználások ellen Foglalkozásszerű felhasználókra korlátozva.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Érintkezésbe kell lépni a gyártóval	Beszállító
DeLaval N.V.	DeLaval Kft
Industriepark-Drongen 10	Templom tér 4
Gent	2040 Budaörs
Belgium	Hungary
Tel. +32 9 280 91 21	Tel (23)501 820
Email MSDS.EU@delaval.com	

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám 112
ETTSZ (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat): +36 80 201 199

2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás a (EC) No. 1272/2008 rendelet szerint

A teljes H mondatok szövege megtalálható a 16. szakaszban

Nem veszélyes. According to present data no classification and labeling is required according to Regulation (EC) No 1272/2008. (Art. 1 (5) (c)).

2.2. Címkézési elemek

Címkézési rendelet szerint (EC) No 1272/2008

Nem veszélyes; According to present data no classification and labeling is required according to Regulation (EC) No 1272/2008; (Art. 1 (5) (c))

Óvatosságra intő mondatok

P102 – Gyermekektől elzárva tartandó

2.3. Egyéb veszélyek

Ez készítmény nem tartalmaz olyan anyagokat, melyek nagyon perzisztensnek vagy nagyon bioakkumulatívnak (vPvB) minősülnek (≥ 0.1%)

Ez a készítmény nem tartalmaz olyan anyagokat, melyek perzisztensnek, bioakkumulatívnak vagy mérgezőnek (PBT) minősülnek (≥ 0.1%)

Ez a termék nem tartalmaz semmilyen ismert vagy feltehetően endokrinrendszer-tkárosító anyagot (≥ 0.1%)

3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Elegy

A készítmény kémiai tulajdonságai.

Kémiai név	EK-szám	Tömeg%	Osztályozás CLP	Specifikus koncentrációhatár (SCL)	M-tényező (akut)	M-tényező (krónikus)	REACH törzskönyvi szám
Nátrium-lauril-éter-szulfát 68891-38-3	500-234-8	5 - 10	Eye dam. 1 (H318) Skin irr. 2 (H315) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-	01-2119488639-16
Cocamidopropyl betaine 147170-44-3	931-333-8	2 - 5	Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-	01-2119489410-39

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

Becsült akut toxicitási érték

Kémiai név	Orális LD50 mg/kg	Dermális LD50 mg/kg	Belégzés LC50
Nátrium-lauril-éter-szulfát 68891-38-3	2870 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	No data available

További tájékoztatásEz a termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó jelölt anyagot $\geq 0.1\%$ koncentrációban[(EK) 1907/2006 (REACH) szabályzat, 59. cikk)**4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése.**

Szembe kerülés Bő vízzel legalább 15 percen keresztül alaposan kell öblíteni és orvoshoz kell fordulni.
Bőrrel való érintkezés Ha a bőrirritáció továbbra is fennáll, forduljon orvoshoz.
Lenyelés A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni.
Belélegzés Friss levegőre kell menni.

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

Akut hatások Amennyiben a specifikációknak megfelelően használják és kezelik, tapasztalataink és a rendelkezésünkre bocsátott információk szerint a terméknek nincsenek káros hatásai.
Késleltetett hatások Nincs ismert.
A túlexponálás hatásai Nincs ismert.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**Feljegyzés az orvosnak** Alkalmazzon tüneti kezelést.**5. TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK****5.1. Oltóanyag****Megfelelő oltóanyagok**

Alkalmazza a helyi körülményeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket

Oltóanyagok, amelyeknek használata biztonsági okokból tilos

Nincs.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**Az vegyszer miatt keletkező különleges veszélyek**

Semmi különös.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védőfelszerelés és óvintézkedések tűzoltók számára

Személyi védőfelszerelést kell használni.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyes óvintézkedések

Biztosítson megfelelő szellőztetést.

Egyéb információk

További információért lásd a 12. szakaszt

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg a további szivárgást vagy kiömlést, ha ez biztonságosan megtehető.

6.3. A behatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Gáttal zárja körül. Itassa fel semleges abszorbens anyaggal. Akadályozza meg, hogy a termék a lefolyókba jusson.

Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információért lásd a 12. szakaszt

A személyi védelemről lásd a 8. részt

FEJEZET 13. Ártalmatlanítási szempontok

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelés

Biztosítson megfelelő szellőztetést. 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

Tárolás

Tartsa az edényzetet jól lezárva, száraz és jól szellőző helyen. Az eredeti tartályban kell tárolni. 5 és 40 °C közötti hőmérsékleten kell tartani.

Német tárolási osztály

10 - 13

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Expozíciós forgatókönyv

Nem alkalmazható

Egyéb útmutatók

Nem alkalmazható

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kémiai név	EU	Egyesült Királyság	Franciaország	Spanyolország	Németország
Glycerol 56-81-5		TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 200 mg/m ³ Peak: 400 mg/m ³
Benzyl alcohol 100-51-6					TWA: 22 mg/m ³ TWA: 5 ppm Peak: 44 mg/m ³ Peak: 10 ppm
Citromsav 77-92-9					TWA: 2 mg/m ³
Kémiai név	Olaszország	Portugália	Hollandia	Finnország	Dánia
Glycerol 56-81-5		TWA: 10 mg/m ³		TWA: 20 mg/m ³	
Benzyl alcohol 100-51-6				TWA: 10 ppm TWA: 45 mg/m ³	
Citromsav 77-92-9					3 mg/m ³
Kémiai név	Ausztria	Svájc	Lengyelország	Norvégia	Írország
Glycerol 56-81-5		MAK: 50 mg/m ³ KZGW: 100 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³		TWA: 10 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³
Benzyl alcohol 100-51-6		Skin TWA: 5 ppm TWA: 22 mg/m ³	NDS: 240 mg/m ³		
Sodium Benzoate 532-32-1		Skin			

Kémiai név	Svédország	Bulgary	Észtország	Magyarország	Horvátország
Glycerol 56-81-5					GVI: 10 mg/m ³

Származtatott hatásmentes szint (DNEL)
Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)

Nem áll rendelkezésre információ
 Nem áll rendelkezésre információ

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki ellenőrzések
Személyes védőfelszerelés
 Szemvédelem
 Bőrvédelem
 Kézvédelem
 Légzésvédelem

Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt terekben.

biztonsági szemüveg oldalvédővel.
 hosszú ujjú ruházat.
 Védőkesztyű
 Amennyiben a munkások az expozíciós határérték feletti koncentrációkkal szembesülnek, megfelelő tanúsítvánnyal rendelkező gázálcot kell használni.
 Nem áll rendelkezésre információ.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Nem áll rendelkezésre információ.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot gél
Külső jellemzők Világoszöld
Szag Jellegzetes
Szag küszöbérték Nem áll rendelkezésre információ

Tulajdonság

Értékek

Olvadáspont/tartomány Nem áll rendelkezésre adat
Forráspont/tartomány Nem áll rendelkezésre adat
Felső gyulladási határ Nem áll rendelkezésre adat
Felső robbanási határ Nem áll rendelkezésre adat
Alsó gyulladási határ Nem áll rendelkezésre adat
Alsó robbanási határ Nem áll rendelkezésre adat
Lobbanáspont Nem alkalmazható
Öngyulladási hőmérséklet Nem áll rendelkezésre adat
Bomlási hőmérséklet Nem áll rendelkezésre adat
pH 5 - 5.8
Kinematikai viszkozitás Nem áll rendelkezésre adat
Vízben való oldhatóság oldható
Oldhatóság egyéb oldószerekben Nem áll rendelkezésre adat
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz Nem áll rendelkezésre adat
Gőznyomás Nem áll rendelkezésre adat
Relatív sűrűség 1.057 (20°C)
Relatív gőzsűrűség Nem áll rendelkezésre adat
Részecskejellemzők Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Viszkozitás 1000 cP

9.2.1. Információk a fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozóan
 Nem alkalmazható

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Nem áll rendelkezésre információ

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Nem áll rendelkezésre adat.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**A veszélyes reakciók lehetősége**

normál használat mellett semmi.

10.4. Kerülendő körülmények

40°C feletti hőmérséklet. Fagyasztani tilos.

10.5. Nem összeférhető anyagok**Nem összeférhető anyagok**

Nem kell külön említeni semmilyen anyagot

10.6. Veszélyes bomlástermékek

normál használat mellett semmi.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK**11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Akut toxicitás**

Belélegzés	Nem áll rendelkezésre információ.
Szembe kerülés	Nem áll rendelkezésre információ.
Bőrrel való érintkezés	Nem áll rendelkezésre információ.
Lenyelés	Nem áll rendelkezésre információ.

Kémiai név	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Nátrium-lauril-éter-szulfát	2870 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	-

Bőrmarás/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozási szempontok nem teljesülnek.

Súlyos

A rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozási szempontok nem teljesülnek.

szemkárosodás/szemirritáció**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozási szempontok nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozási szempontok nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozási szempontok nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozási szempontok nem teljesülnek.

STOT - egyetlen expozíció

A rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozási szempontok nem teljesülnek.

STOT - ismétlődő expozíció

A rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozási szempontok nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozási szempontok nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekre vonatkozó információk**11.2.1. Endokrin zavaró tulajdonságok****Endokrin zavaró tulajdonságok**

Ez a termék nem tartalmaz semmilyen ismert vagy feltehetően endokrinrendszer-t-károsító anyagot (≥ 0.1%).

11.2.2. Egyéb információk**12. ÖKOLÓGIAI ADATOK****12.1. Toxicitás****Ökotoxikus hatások**

Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a környezetre veszélyesnek ismertek, vagy nem bomlanak le szennyvízkezelő berendezésekben.

Kémiai név	Algák/vízi növények	Hal	Microtox	Waterflea
Nátrium-lauril-éter-szulfát	EC50= 10-100 mg/l (72h)	LC50= 1-10mg/l	EC10 > 10000 mg/l, Pseudomonas Pudida (16h) EC50 > 10000 mg/l, Pseudomonas Pudida (16h)	EC50= 1-10 mg/l (48h)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerre 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

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre információ

12.4. A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre információ.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem áll rendelkezésre információ.

12.6. Endokrin zavaró tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz semmilyen ismert vagy feltehetően endokrinrendszert-károsító anyagot ($\geq 0.1\%$).

12.7. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre információ.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

Ártalmatlanítás, a helyi előírásoknak megfelelően. A hulladékot nem szabad a csatornába engedni.

Szennyezett csomagolás

Ártalmatlanítás, a helyi előírásoknak megfelelően.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

IMDG/IMO

14.1 ENSZ sz	Nincsen szabályozva
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés	Nincsen szabályozva
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nincsen szabályozva
14.4 Csomagolási csoport	Nincsen szabályozva
14.5 Környezeti veszély	Nincs
14.6 Különleges rendelkezések	Nincs
14.7 Maritime transport in bulk according to IMO instruments	Nem áll rendelkezésre információ

ADR/RID

14.1 ENSZ sz	Nincsen szabályozva
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés	Nincsen szabályozva
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nincsen szabályozva
14.4 Csomagolási csoport	Nincsen szabályozva
14.5 Környezeti veszély	Nincs
14.6 Különleges rendelkezések	Nincs

IATA/CAO

14.1 ENSZ sz	Nincsen szabályozva
14.2 Megfelelő szállítási név	Nincsen szabályozva
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nincsen szabályozva
14.4 Csomagolási csoport	Nincsen szabályozva
14.5 Környezeti veszély	Nincs
14.6 Különleges rendelkezések	Nincs

15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

WGK osztályozás

Vízveszélyeztetési osztály = 1 (önbesorolás)

EU-jogszabályok

Reg.1907/2006-REACH
1272/2008 / EU CLP rendelet
44/2000 (XII.27.) EüM rendelet
2000 évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
25/2000 EÜM-SZCSM rendelet
878/2020/ EUR REACH Módosítás
Dir. 2000/39/CE

Nemzetközi jegyzékek

EINECS/ELINCS

Minden komponens felsorolva

Jelmagyarázat

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem áll rendelkezésre adat

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK**A 2. és 3. szakaszban említett H-mondatok teljes szövegei**

H302 – Lenyelve ártalmatlan
H315 – Bőrirritáló hatású
H318 – Súlyos szemkárosodást okoz
H319 – Súlyos szemirritációt okoz
H332 – Belélegezve ártalmatlan
H412 – Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Fontos irodalmi hivatkozások és adatforrások

www.ChemADVISOR.com/

Elkészítés időpontja 01-szept.-2015

Felülvizsgálat dátuma: 05-dec.-2022

Átdolgozás száma: 1.0

Átdolgozás száma:
A felülvizsgálat oka (EU) 2020/878

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. Az 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