

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Desama 300

Változat: H2 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2023. 03. 14. Oldal: 1/(14)
(gyártói): / 2023. 03. 21. Felülvizsgálat: 2025. 06. 27.

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

1.1. Termékazonosító

Desama 300

UFI: 09EW-06HW-PA25-U767

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

Azonosított felhasználás: tisztítószer vágóhidak számára a HACCP-eljárásokhoz. Ipari felhasználás. Foglalkozásszerű felhasználás.
Ellenjavallt felhasználás: a gyártói javaslatától eltérő felhasználás. Fogyasztói felhasználás.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó adatai:

EURODET S.r.l
VIA VELLA SCIENZA 33/35
45010 VILLADOSE, ITALIA
Tel.: + 39 0425/405615
Fax: + 39 0425/408308
E-mail: ufficiotecnico@eurodet.it

Forgalmazó adatai:

DKNY Clear Kft.
2017 Pócsmegyer, Csóka utca 2.
Tel.: +36 30 339 9600
E-mail: info@eurodet.hu

Biztonsági adatlapért felelős:

DKNY Clear Kft.
2017 Pócsmegyer, Csóka utca 2.
Tel.: +36 30 339 9600
E-mail: info@eurodet.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon): +36 30 339 9600
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.)
Tel.: +36 80 201-199 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról)
+36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Veszélyességi osztály:	Figyelmeztető mondat:
Skin Corr. 1A	H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
Eye Dam. 1	H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
Aquatic Acute 1	H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
Aquatic Chronic 2	H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Desama 300

Változat: H2 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2023. 03. 14. Oldal: 2/(14)
(gyártói): / 2023. 03. 21. Felülvizsgálat: 2025. 06. 27.

2.2. Címkézési elemek

Termékazonosító: Kereskedelmi név: **Desama 300**

Jogszabály alapján feltüntetendő veszélyes összetevő(k):

Nátrium-hidroxid; Kálium-hidroxid; Nátrium-hipoklorit oldat; Fenol-etoxilát-foszfát-észter;
Nátrium-dodecylbenzolszulfonát.

GHS piktogram:



Figyelmeztetés: **Veszély**

Figyelmeztető mondat:

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

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

Kiegészítő veszélyességi információ:

-

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános:

-

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

P260 A gőzök belélegzése tilos.

P264 A használatot követően az érintett bőrfelületet alaposan meg kell mosni.

P280 Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárító intézkedés:

P303 + P361 + HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot
P353 azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].

P304 + P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és
olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

P305 + P351 + SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott
P338 + P310 esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés
folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy
orvoshoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:

-

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként:

-

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Desama 300

Változat: H2 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): / 2023. 03. 21. Honosítás kelte: 2023. 03. 14. Oldal: 3/(14)
Felülvizsgálat: 2025. 06. 27.

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép és gyermekbiztos zár: nem szükséges, nincs lakossági forgalmazás.

Veszélyes áruk szállítása (ADR a 165/2025. (VI. 24.) Korm. rendelet szerint): lásd a 14. szakaszban

2.3. Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), illetve nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) összetevőt (1907/2006/EK rendelet XIII. melléklet), 0,1 % vagy annál magasabb koncentrációban.

A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonsággal rendelkező anyagot 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Kémiai jelleg: Az alábbi anyagok, valamint veszélytelen segédanyagok keveréke.

Veszélyes összetevők:

Megnevezés	EK szám	CAS szám	Vesz. osztály és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Fenol-etoxilát-foszfát-észter REACH reg. szám: nincs adat	609-691-9	39464-70-5	Eye Dam. 1	H318	5 ≤ - < 9
Kálium-hidroxid* REACH reg. szám: 01-2119487136-33	215-181-3	1310-58-3	Acute Tox. 4 Skin Corr. 1A Eye Dam. 1	H302 H314 H318	5 ≤ - < 9
Nátrium-dodecylbenzolszulfonát** REACH reg. szám: 01-2119489428-22	270-115-0	68411-30-3	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Acute 3	H302 H315 H318 H412	3 ≤ - < 5
Nátrium-hipoklorit*** (oldat) REACH reg. szám: 01-2119488154-34	231-668-3	7681-52-9	Skin Corr. 1B Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H314 H318 H400 (M=10) H410 (M=1) EUH031	3 ≤ - < 5
Nátrium-hidroxid**** REACH reg. szám: 01-2119457892-27	215-185-5	1310-73-2	Met. Corr. 1 Skin Corr. 1A Eye Dam. 1	H290 H314 H318	1 ≤ - < 3

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Desama 300

Változat: H2 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): / 2023. 03. 21. Honosítás kelte: 2023. 03. 14. Oldal: 4/(14)
Felülvizsgálat: 2025. 06. 27.

*Egyedi koncentráció-határérték: Skin Corr. 1B H314: $\geq 2\%$, Skin Irrit. 2 H315: $\geq 0,5\%$,
Eye Dam. 1 H318: $\geq 2\%$, Eye Irrit. 2 H319: $\geq 0,5\%$
LD50 (Orális): 333

**LD50 (Orális): >300 mg/kg

***EUH031: C ≥ 5 %

****Egyedi koncentráció-határérték: Met. Corr. 1; H290: $\geq 20\%$

A Vesz. oszt. és kategória, a H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános: Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő folyadékbevitel és a hánytatás tilos!

Belégzés: Vigyük friss levegőre a sérültet. Rosszullét esetén hívjunk orvost. A légzés leállása esetén mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni.

Bőr: A szennyezett ruházatot vegyük le, a bőrre került anyagot bő vízzel azonnal mossuk le. Tartós irritáció esetén forduljunk orvoshoz.

Szem: A szembe került anyagot azonnal öblítsük ki bő folyóvízzel a szemhéjak széthúzása mellett. Adott esetben a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést legalább 30-60 percig. Azonnal forduljunk orvoshoz.

Lenyelés: Itassunk vizet a sérülttel. Azonnal hívjunk orvost. Ne hánytassuk a sérültet, kivéve, ha az orvos ad rá utasítást.

Az elsősegélynyújtó védelme: A szokásos óvintézkedések.

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

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs adat.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás [54/2014. (XII. 5.) BM rendelet]:

Tűzveszélyességi osztály: „Mérsékelten tűzveszélyes”

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

Szén-dioxid, hab, por, vízpermet.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Desama 300

Változat: H2 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2023. 03. 14. Oldal: 5/(14)
(gyártói): / 2023. 03. 21. Felülvizsgálat: 2025. 06. 27.

Az alkalmazatlan oltóanyag:
Nincs adat.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék:

Égés során szén-monoxid, szén-dioxid, egyéb veszélyes gázok és gőzök keletkezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Zárt térben izolációs légzőkészülék.

További útmutató:

A tűz hatásának kitett tartályok vízpermettel hűtendők.

A szennyezett oltóvizet tilos csatornába engedni. Külön gyűjtendő.

A szennyezett oltóvíz és égési maradékok az előírások szerint ártalmatlanítandók.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedés: Lásd 8. szakaszt.

Megfelelő szellőztetést kell biztosítani.

Zárjuk a kiömlés forrását, amennyiben veszély nélkül lehetséges.

Kerülni kell a készítmény szembe, bőrre jutását, a gőz belégzését.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni.

Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kiömlés szárazföldre: Meg kell szüntetni a kiömlést, ha az biztonságosan lehetséges. A kiömlött terméket fel kell szivattyúzni. A maradékot neméghető folyadékfelszívó anyaggal szedjük fel és helyezük megfelelő tároló tartályba. Veszélyes hulladékként kell kezelni.

Szellőztessük ki alaposan az érintett területet.

Kiömlés élővízbe: értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakaszt.

Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakaszt.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Desama 300

Változat: H2 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2023. 03. 14. Oldal: 6/(14)
(gyártói): / 2023. 03. 21. Felülvizsgálat: 2025. 06. 27.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések
A vegyi anyagokra vonatkozó általános előírások betartandók.
Elektrosztatikus feltöltődés ellen védeni kell.
Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.
Megfelelő szellőztetésről gondoskodni kell.
Kerülni kell a készítmény szembe, bőrre jutását, a gőz belégzését.
Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos.
Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.
Kezelési hőmérséklet: nincs adat.
- 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt
A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi, valamint a tűzveszélyes anyagok tárolására vonatkozó követelményeknek.
Megfelelően szellőztetett száraz helyen, az eredeti, zárt göngyölegben, megfelelően felcímkézve, közvetlen napsütéstől védve, hőforrástól, gyújtóforrástól védve, az eredeti, felcímkézett, zárt göngyölegben tárolandó.
Tárolási hőmérséklet: 50°C alatt (javasolt 27°C alatt).
- 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):
Tisztítószer vágóhidak számára a HACCP-eljárásokhoz.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- 8.1. Ellenőrzési paraméterek
Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:
[5/2020. (II. 6.) ITM rendelet]

<i>Kálium-hidroxid:</i>	ÁK-érték:	2 mg/m ³	m	N
CAS: 1310-58-3	CK-érték:	2 mg/m ³		
<i>Nátrium-hidroxid</i>	ÁK-érték:	1 mg/m ³	m	N
CAS: 1310-73-2	CK-érték:	2 mg/m ³		

- 8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedés:

Megfelelő szellőztetés (általános vagy helyi elszívás).

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Desama 300

Változat: H2 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): / 2023. 03. 21. Honosítás kelte: 2023. 03. 14. Oldal: 7/(14)
Felülvizsgálat: 2025. 06. 27.

Személyes védőfelszerelés:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen) (1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

- a) szem-/arcvédelem Jól illeszkedő védőszemüveg vagy arcvédő. (EN ISO 16321)
- b) bőrvédelem
 - i. kézvédelem Vegyszerálló védőkesztyű, III. kategóriájú. (MSZ EN 374)
Megjegyzés: Megfelelő védőkesztyű kiválasztása nem csak a kesztyű anyagától függ, hanem a gyártótól is. A kesztyű permeációs ideje, áttörési tényezője, áttörési ideje, tartóssága gyártótól függően változhat, ezért a kiválasztott kesztyűt az adott alkalmazásra tesztelni kell.
 - ii. egyéb Védőruházat: hosszú ujjú overáll, biztonsági lábbeli, (III. kategória, MSZ EN 20344).
A munkahelyen vészzuhany és szemmosó palack álljon rendelkezésre.
- c) a légutak védelme Ha a koncentráció túllépheti az expozíciós határértékeket, megfelelő szűrőbetéttel („B” típusú) ellátott légzésvédőt kell viselni (MSZ EN 14387). Vészhelyzet vagy magas, ill. ismeretlen koncentráció esetén sűrített levegős légzőkészüléket (MSZ EN 137), vagy frisslevegős légzésvédőt kell alkalmazni fél- vagy teljesálarccal (MSZ EN 138).
- d) hőveszély Nincs adat.

A környezeti expozíció elleni védekezés:

Ne engedjük talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

- a) Halmazállapot: folyadék
- b) Szín: színtelen
- c) Szag: erős
- d) Olvadáspont/fagyáspont: <0°C
- e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: >100°C / 100-120°C
- f) Tűzveszélyesség: éghető
- g) Felső és alsó robbanási határértékek: nincs adat
- h) Lobbanáspont: > 100°C

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Desama 300

Változat: H2 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2023. 03. 14. Oldal: 8/(14)
(gyártói): / 2023. 03. 21. Felülvizsgálat: 2025. 06. 27.

i) Öngyulladás hőmérséklet:	nincs adat
j) Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
k) pH:	14
l) Kinematikus viszkozitás:	nincs adat
m) Oldhatóság	
Oldhatóság vízben:	elegyedik
Oldhatóság egyéb oldószerben:	nincs adat
n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték):	nincs adat
o) Gőznyomás:	nincs adat
p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	1,12 - 1,15 kg/L
q) Relatív gőzsűrűség:	nincs adat
r) Részecskejellemzők:	nincs adat

9.2. Egyéb információk:
 VOC (2010/75/EU): 2,17 %

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség:	A termék erős oxidáló vagy redukáló szerekkel, erős savakkal vagy bázisokkal érintkezve exoterm reakcióba léphet.
10.2. Kémiai stabilitás:	A magas hőmérséklet termikus bomlást okozhat.
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:	Savakkal heves reakcióba lép. Mérgező gázok képződnek.
10.4. Kerülendő körülmények:	Hő, elektrosztatikus feltöltődés.
10.5. Nem összeférhető anyagok:	Oxidáló- vagy redukálószer, erős savak vagy bázisok.
10.6. Veszélyes bomlástermékek:	Rendeltetésszerű használat esetén a hipoklorit lassan bomlik, klórgáz keletkezik. Veszélyes égéstermékek: lásd 5. szakaszt.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk
Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Orális: ATE >2000 mg/kg

Komponensekre:

Kálium-hidroxid (CAS: 1310-58-3):

Orális: LD₅₀ (patkány) 333 mg/kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Desama 300

Változat: H2 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2023. 03. 14. Oldal: 9/(14)
(gyártói): / 2023. 03. 21. Felülvizsgálat: 2025. 06. 27.

Nátrium-dodecilbenzolszulfonát (CAS: 68411-30-3)

Orális: LD₅₀ (patkány) > 300 mg/kg
Dermális: LD₅₀ (patkány) > 2000 mg/kg

Nátrium-hipoklorit (CAS: 7681-52-9)

Orális: LD₅₀ 1100 mg/kg
Dermális: LD₅₀ 20 000 mg/kg
Inhalációs (gőzök): LC₅₀ 10 500 ppm/4h

Nátrium-hidroxid (CAS: 1310-73-2)

Inhalációs (gőzök): LC₅₀ > 4800 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció: Súlyos égési sérülést okoz.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemkárosodást okoz.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Egyetlen expozíció utáni célszervi A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás toxicitás (STOT): kritériumai nem teljesülnek.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás toxicitás (STOT): kritériumai nem teljesülnek.
Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonsággal rendelkező anyagot 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Desama 300

Változat: H2 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2023. 03. 14. Oldal: 10/(14)
(gyártói): / 2023. 03. 21. Felülvizsgálat: 2025. 06. 27.

Komponensekre:

Nátrium-hidroxid (CAS: 1310-73-2)

Rákfélék: EC₅₀ > 40 mg/l/48 óra

Nátrium-hipoklorit oldat (CAS: 7681-52-9):

Hal: LC₅₀ 0,58 mg/L/96 óra

Rákfélék: EC₅₀ 0,026 mg/l/48 óra

Alga: EC₅₀ 0,05 mg/l/72 óra

Alga: NOEC 0,002 mg/l

Nátrium-dodecilbenzolszulfonát (CAS: 68411-30-3)

Hal: LC₅₀ > 10 mg/L/96 óra

Hal: NOEC > 1 mg/l

- 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság A termékre nincs adat.
Biobonthatóság: A termékre nincs adat.
Kálium-hidroxid (CAS: 1310-58-3): Oldhatóság vízben: 10 000 mg/l
Nátrium-dodecilbenzolszulfonát (CAS: 68411-30-3) Könnyen lebontható.
- 12.3. Bioakkumulációs képesség: Nincs adat.
- 12.4. A talajban való mobilitás: Nincs adat.
Mobilitás vízben: Vízrel elegyedik
- 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: A termék nem tartalmaz 0,1 % vagy annál magasabb koncentrációban PBT vagy vPvB-anyagot.
- 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok: A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonsággal rendelkező anyagot 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban.
- 12.7. Egyéb káros hatások
Vízveszélyességi besorolás (német): Nincs adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termékhulladék, ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Kezelésére a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben, ill. az EU, valamint az adott ország szabályozásában foglaltak az irányadók.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Desama 300

Változat: H2 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2023. 03. 14. Oldal: 11/(14)
(gyártói): / 2023. 03. 21. Felülvizsgálat: 2025. 06. 27.

Hulladék azonosító kód: 20 01 29*

Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén a fenti Korm. rendelet, ill. az EU előírásait betartva kell kezelni.

Hulladék azonosító kód: 15 01 10*

Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék.

Ajánlott hulladékkezelési módszer: lehetőség szerint újrahasznosítandó. Amennyiben nem lehetséges, engedéllyel rendelkező hulladék-feldolgozó cégnek kell átadni.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közsatornába bocsátás esetén a 220/2004. (VII. 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek kell megfelelnie.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárzaföldi szállítás:

[ADR: 165/2025. (VI. 24.) Korm. rendelet]

Közúti / Vasúti: ADR / RID besorolás:

- | | |
|--|---|
| 14.1. UN-szám vagy azonosító szám: | 1719 |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: | MARÓ, LÚGOS FOLYÉKONY
ANYAG, M.N.N.
(Nátrium-hipoklorit oldat, Kálium-
hidroxid) |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): | 8 |
| 14.4. Csomagolási csoport: | II |
| 14.5. Környezeti veszélyek:
Tengerszennyező: | veszélyes a környezetre
igen |
| 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: | |
| Kemler-szám (ADR/RID): | 80 |
| Korlátozott mennyiség (ADR/RID/IMDG): | 1 L |
| Alagútkorlátozási kód: | E |
| EmS szám: | F-A, S-B |
| 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás | nem alkalmazandó |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Desama 300

Változat: H2 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2023. 03. 14. Oldal: 12/(14)
(gyártói): / 2023. 03. 21. Felülvizsgálat: 2025. 06. 27.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 2020/878/EU rendelettel), az 1272/2008/EK rendelet, illetve a 2000. évi XXV. törvény előírásainak megfelelően készült.

Seveso kategória (219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet szerint): E1.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

A keverék következő komponenseire készült biztonsági értékelés:

Nátrium-hipoklorit oldat; Kálium-hidroxid

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatlapot a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását, kezelését és felhasználását segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak. A megadott fizikai-kémiai paraméterek a terméket a biztonsági követelmények szempontjából írják le és nem jelentenek garanciát a termék specifikus jellemzőire, nem képezik termékspecifikáció vagy szerződés tárgyát.

A gyártó, ill. a forgalmazó nem vállal továbbá felelősséget a nem megfelelő, ill. nem a javasolt célra történő használatból eredő károkért. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint (információértékelési módszer):

Skin Corr. 1B	H314	kalkulációs módszer
Eye Dam. 1	H318	kalkulációs módszer
Aquatic Acute 1	H400	kalkulációs módszer
Aquatic Chronic 2	H411	kalkulációs módszer

A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló H-mondat(ok), a Vesz. osztály és kategória teljes szövege:

H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Desama 300

Változat: H2 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): / 2023. 03. 21. Honosítás kelte: 2023. 03. 14. Oldal: 13/(14)
Felülvizsgálat: 2025. 06. 27.

H315	Bőrirritáló hatású
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Met. Corr. 1	Fémekre maró hatású anyagok és keverékek 1. kategória
Acute Tox. 4	Akut toxicitás 4. kategória
Skin Corr. 1A, 1B	Bőrmarás/bőrirritáció 1A, 1B kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció 2 kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. kategória
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes, akut 1. kategória
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes, krónikus 3. kategória

A biztonsági adatlapban leggyakrabban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

ADN	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról
ADR	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ÁK-érték	Megengedett átlagos koncentráció-érték
ATE	(Acute Toxicity Estimate) Becsült akut toxicitási érték.
BCF	(Bioconcentration Factor) Biokoncentrációs tényező
BOI	Biológiai oxigénigény: Az az oldott oxigénmennyiség, amely a vízben lévő szerves anyagok mikroorganizmusokkal történő lebontásához szükséges.
Bw	(Body Weight) Testtömeg
C&L	(Classification and Labelling) Osztályozás és Címkézés
CAS	(Chemical Abstracts Service) Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat
CK-érték	Megengedett csúskoncentráció-érték.
CLP	(Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet)
CMR	(Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító
CSA	(Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés
CSR	(Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés
DMEL	(Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL	(Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint
ECHA	(European Chemicals Agency) Európai Vegyianyag-ügynökség
Ec _x	(Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%. Az Ec _x a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
ErC50	Ec _x a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.
Ed _x	(Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Ed _x a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növeli egy válasz előfordulását.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Desama 300

Változat: H2 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2023. 03. 14. Oldal: 14/(14)
(gyártói): / 2023. 03. 21. Felülvizsgálat: 2025. 06. 27.

EK	Európai Közösség
EK szám	A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EK-jegyzéknek nevezik.
ELINCS	(European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
ES	(Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv
IARC	(International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
IATA	(International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	(International Maritime Dangerous Goods) Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról
KOI	Kémiai oxigénigény. A vízben levő szerves és szervetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség.
LCx	(Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LDx	(Lethal Dose x%) Halálos dózis x%
LOAEC	(Lowest Observed Adverse Effect Concentration) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOAEL	(Lowest Observed Adverse Effect Level) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb szint.
LOEC	(Lowest Observed Effect Concentration) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOEL	(Lowest Observed Effect Level) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb szint.
MK-érték	Maximális koncentráció-érték
NOEC	(No observed effect concentration) Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
NOEL	(No observed effect level) Megfigyelhető hatást nem okozó szint
NLP	(No-Longer Polymer) Polimernek nem minősülő anyag
NOAEL	(No Observed Adverse Effect Level) Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint.
OECD	(Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT	(Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Predicted No-Effect Concentration) Becsült hatásmentes koncentráció
ppm	egymilliomod rész
REACH	(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Vegyi Anyagok Regisztrációja, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SVHC	(Substance of Very High Concern) Különös aggodalomra okot adó anyag
UVCB	(substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	(Volatile organic compounds) Illékony szerves vegyületek
vPvB	(Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Felülvizsgálat:

Szakasz	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám
1-16.	Teljes átdolgozás az összetétel változása miatt.	2025. 06. 27.	2