

Sneaker care cipőtisztító hab

Elkészítés napja: 2023. 03. 02

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

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

1.1. Termékazonosító

Terméknév: Sneaker care cipőtisztító hab

Cikkszám: nincs

UFI kód: nincs

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

Megfelelő azonosított felhasználás:

PC35 Mosó- és tisztítószer

Ellenjavallt felhasználás: Nem ismert

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó:

Cégnév: DEISA-EBANO S.P.A.

Cím: Via E.Collamarini 27, 40138 Bologna (BO), Italy

Telefon: 051 530351

Fax: 051 533113

A biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe: pnannini@ebano.com

Forgalmazó:

Cégnév: Brands and More Hungary Kft.

Cím: 2040 Budaörs, Szabadság út 379. földszint 2.

Telefon: +36 30 229 3359

A biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe: info@brands-more.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: +36 80 201 199 (Éjjel-nappal, ingyenesen hívható zöld szám)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás az 1272/2008 EK rendelet szerint:

H222 Tűzveszélyes aeroszolok, 1. Veszélyességi kategória / H222 Flammable Aerosols, Hazard Category 1

H229 Tűzveszélyes aeroszolok, 1. Veszélyességi kategória / H229 Flammable Aerosols, Hazard Category 1

Sneaker care cipőtisztító hab

Elkészítés napja: 2023. 03. 02

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

H319 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. veszélyességi kategória / H319 Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

2.2. Címkézési elemek

Szimbólum(ok):



GHS02



GHS07

Figyelmeztetés:

VESZÉLY

H mondatok:

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

EUH mondatok:

P mondatok:

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

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

P264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő/hallásvédelem/... használata kötelező.

P337+P313: Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

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

P410+P412: Napfénytől védendő. Nemérheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.

Sneaker care cipőtisztító hab

Elkészítés napja: 2023. 03. 02

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

Tartalmaz: IZOPROPIL ALKOHOL, földgáz, PB gáz, 1-propoxypropan-2-ol, Ammónia, NÁTRIUM-NITRIT

2.3. Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PBT) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem releváns

3.2. Keverékek

Összetevő(k)	Koncentráció (%)	CAS szám	EU szám	REACH regisztrációs szám	Formula	Osztályozás a 1272/2008 EK rendelet alapján
IZOPROPIL ALKOHOL	9,22	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25-XXXX	C3H8O	Flam Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336
földgáz, PB gáz	7,61	68476-40-4	270-681-9	01-2119486557-22-XXXX	C4H10	Flam. Gas 1A H220 Muta. 1B H340 Carc. 1A H350
1-propoxypropan-2-ol	7,61	1569-01-3	216-372-4	01-2119474443-37-xxxx	C6H14O2	Flam Liq. 3 H226 Eye Irrit. 2 H319
Ammónia	0,28	1336-21-6	215-647-6	01-2119982985-14-xxxx	NH3, NH4(OH)	Skin Corr. 1B H314 resp. irrit. STOT SE 3 H335 Aquatic Acute 1 H400
NÁTRIUM-NITRIT	0,23	7632-00-0	231-555-9	01-2119471836-27-XXXX	HNO2.Na	Ox. Sol. 2 H272 oral Acute Tox. 3 H301 Aquatic Acute 1 H400

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános megjegyzések: Rosszullét esetén (expozíció) orvoshoz kell fordulni. A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.

Belélegzés esetén: A sérültet friss levegőre kell vinni, nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, és biztosítani kell a könnyű légzést. Amennyiben a sérült öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és forduljon orvoshoz. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell biztosítani.

Sneaker care cipőtisztító hab

Elkészítés napja: 2023. 03. 02

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

Bőrrel érintkezés esetén: Bő szappanos vízzel mossuk le alaposan az érintett felületet.

Szembejutás esetén: Legalább 10 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. A tünetek jelentkezése esetén szakorvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén: A szájüreget alaposan ki kell öblíteni, majd bőségesen vizet kell itatni a sérülttel és azonnal orvost kell hívni.

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

A legfontosabb ismert tünetek és hatások a címkén vannak feltüntetve (lásd 2.2 fejezet) és/vagy a 11 pontban.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Különleges ellátás nem szükséges, tüneti kezelés, a tüneteknek megfelelően kell ellátni.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: Vízpermet, oltópor, CO2, tűzoltó hab.

Alkalmatlan oltóanyag: Erős vízsugár (szétfroccsenés veszélye)

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Nem ismert

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Zárt védőruha, sűrített levegős légzésvédő használata kötelező. Amennyiben lehetséges a tűznek kitétt árut és tartályt porlasztott vízzel kell hűteni, a gyújtóforrásokat meg kell szüntetni. A terméket ki kell vinni a veszélyzónából. Az oltóvizet nem szabad a csatornába engedni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi védőfelszerelést kell használni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Expozíció esetén a személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani. Munkavégzés közben tilos enni, inni, dohányozni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a kiömlött anyag széteszlását és tovább terjedését, valamint élővízbe, talajba, vízfolyásokba, közcatornába kerülését.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai

A kiszivárgott vagy kiömlött anyagot össze kell szedni/fel kell itatni megfelelő folyadék megkötő anyaggal és zárt, címkével ellátott edényben kell gyűjteni, hő- és gyújtóforrástól távol kell tartani. A szennyezett anyagot az előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az expozíció ellenőrzésére/személyi védőfelszerelésre és az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 8. és a 13. szakaszban található.

Sneaker care cipőtisztító hab

Elkészítés napja: 2023. 03. 02

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolja eredeti, ép csomagolásban, száraz, jól szellőztethető helyen, 0°C és 35°C közötti hőmérsékleten, nyílt lángtól és gyújtóforrástól elkülönítve. Élelmiszerektől távol, gyermekek elől elzárva tárolandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A részletes felhasználás az 1.2 fejezetben található.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Az 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről - alapján:

IZOPROPIL-ALKOHOL:

ÁK:500mg/m³

CK: 1000mg/m³

Foglalkozási levegős expozíciós határértékek:

Nem ismert

Biológiai expozíciós határérték: Nem ismert

DNEL-ek: (Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)):

Propan-2-ol

Munkavállalók - Veszély beléggzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 500 mg/m³

Munkavállalók - Veszély beléggzéssel / Szisztémás hatások / Akut/rövid távú expozíció: 1 000 mg/m³

Munkavállalók - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 888 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: NOAEL: 888 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély beléggzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 89 mg/m³

Általános lakosság - Veszély beléggzéssel / Szisztémás hatások / Akut/rövid távú expozíció: 178 mg/m³

Általános lakosság - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 319 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély orális úton / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 26 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: 51 mg/kg bw/day

Sneaker care cipőtisztító hab

Elkészítés napja: 2023. 03. 02

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

Általános lakosság - Veszély orális úton / Szisztémás hatások / Akut/rövid távú expozíció: 51 mg/kg bw/day

Hydrocarbons, C3-4, Petroleum gas

Munkavállalók - Veszély belégzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 2.21 mg/m³

Munkavállalók - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 23.4 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély belégzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 0.066 mg/m³

1-propoxypropan-2-ol

Munkavállalók - Veszély belégzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 263 mg/m³

DNEL-lel kapcsolatos információk: NOAEC: 1 105.5 mg/m³

Munkavállalók - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 82.5 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: NOAEL: 1 386 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély belégzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 38 mg/m³

DNEL-lel kapcsolatos információk: NOAEC: 263 mg/m³

Általános lakosság - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 36 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: NOAEL: 998 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély orális úton / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 11 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: NOAEL: 263 mg/kg bw/day

Sodium nitrite

Munkavállalók - Veszély belégzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 2 mg/m³

Munkavállalók - Veszély belégzéssel / Szisztémás hatások / Akut/rövid távú expozíció: 2 mg/m³

PNEC-ek: (Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)):

Propan-2-ol

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - édesvíz: Nincs adat

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - tengervíz: Nincs adat

PNEC / Üledék - édesvíz: nincs adat

PNEC / Üledék - tengervíz: nincs adat

PNEC STP: Nincs adat

PNEC / Veszély a levegőre: Nincs adat

PNEC / Veszély szárazföldi organizmusokra - Talaj: Nincs adat

Sneaker care cipőtisztító hab

Elkészítés napja: 2023. 03. 02

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

Hydrocarbons, C3-4, Petroleum gas

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - édesvíz: nincs adat
PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - tengervíz: nincs adat
PNEC / Üledék - édesvíz: nincs adat
PNEC / Üledék - tengervíz: nincs adat
PNEC STP: nincs adat
PNEC / Veszély a levegőre: nincs adat
PNEC / Veszély szárazföldi organizmusokra - Talaj: nincs adat

1-propoxypropan-2-ol

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - édesvíz: 0.1 mg/L
PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - tengervíz: 0.01 mg/L
PNEC / Üledék - édesvíz: 0.386 mg/kg sediment dw
PNEC / Üledék - tengervíz: 0.039 mg/kg sediment dw
PNEC STP: 4 mg/L
PNEC / Veszély a levegőre: nincs adat
PNEC / Veszély szárazföldi organizmusokra - Talaj: 0.018 mg/kg soil dw

Ammonia, aqueous solution

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - édesvíz: nincs adat
PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - tengervíz: nincs adat
PNEC / Üledék - édesvíz: nincs adat
PNEC / Üledék - tengervíz: nincs adat
PNEC STP: nincs adat
PNEC / Veszély a levegőre: nincs adat
PNEC / Veszély szárazföldi organizmusokra - Talaj: nincs adat

Sodium nitrite

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - édesvíz: 0.005 mg/L
PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - tengervíz: 0.006 mg/L
PNEC / Üledék - édesvíz: 0.019 mg/kg sediment dw
PNEC / Üledék - tengervíz: 0.022 mg/kg sediment dw
PNEC STP: 21 mg/L
PNEC / Veszély a levegőre: nincs adat
PNEC / Veszély szárazföldi organizmusokra - Talaj: 0.001 mg/kg soil dw

Sneaker care cipőtisztító hab

Elkészítés napja: 2023. 03. 02

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

PNEC / Veszély a ragadozókra: nincs adat

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés: A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni.

Személyi védőfelszerelés

Általános biztonsági és higiéniai intézkedések: Elzárva, gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen kell tárolni. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Az ipari higiénés és biztonsági előírásoknak megfelelően kell kezelni.

Légzésvédelem: Nem szükséges

Kézvédelem: Kémiaileg ellenálló védőkesztyű (EN 374) használata ajánlott.

Szemvédelem: Arcvédő vagy védőszemüveg. Használjon az előírt szabványoknak pl. NIOSH (USA) vagy EN 166 (EU) megfelelő, tesztelt szemvédő felszerelést.

Bőr-/testvédelem: Védőruházatot kell viselni. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni, majd ki kell tisztítani az újbóli használat előtt. Az érintett bőrfelületet le kell mosni szappannal és vízzel.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

a) Halmazállapot: aerosol

b) Szín: színtelen

c) Szag: jellegzetes

d) Olvadáspont/fagyáspont: nincs adat

f) Tűzveszélyesség: tűzveszélyes gáz

g) Alsó és felső robbanási határértékek:

IZOPROPIL ALKOHOL: 2-12,7 v/v%

földgáz, PB gáz: nincs adat

1-propoxypropan-2-ol: nincs adat

Ammónia: nincs adat

NÁTRIUM-NITRIT: nincs adat

h) Lobbanáspont:

IZOPROPIL ALKOHOL: 12 Celsius

földgáz, PB gáz: nincs adat

1-propoxypropan-2-ol: 46 °C

Ammónia: nincs adat

NÁTRIUM-NITRIT: nincs adat

i) Öngyulladás hőmérséklet:

IZOPROPIL ALKOHOL: 425 Celsius

földgáz, PB gáz: nincs adat

1-propoxypropan-2-ol: nincs adat

Ammónia: nincs adat

NÁTRIUM-NITRIT: nincs adat

j) Bomlási hőmérséklet: nincs adat

Sneaker care cipőtisztító hab

Elkészítés napja: 2023. 03. 02

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

- k) pH: nincs adat
- l) Kinematikus viszkozitás: nincs adat
- m) Oldhatóság: nincs adat
- n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték): nincs adat
- o) Gőznyomás: nincs adat
- p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség: nincs adat
- q) Relatív gőzsűrűség: nincs adat
- r) Részecskejellemzők: nincs adat

9.2. Egyéb információk

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információ: nincs további információ

Egyéb biztonsági jellemzők: nincs további információ

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nincs veszélyes reakció, amennyiben az előírásoknak/utasításoknak megfelelően tároljuk és kezeljük.

10.2. Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismert

10.4. Kerülendő körülmények

hő, nyílt láng, szikra

10.5. Nem összeférhető anyagok

erős oxidáló és redukálószer, erős savak

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Mérgező gázok, szén-dioxid, szén-monoxid.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

a) akut toxicitás: Nem ismert

Propan-2-ol

Akut toxicitás - orális: nincs adat

Akut toxicitás - inhaláció: nincs adat

Akut toxicitás - dermális: LD50: 16.4 mL/kg bw

Hydrocarbons, C3-4, Petroleum gas

Akut toxicitás - orális: nincs adat

Sneaker care cipőtisztító hab

Elkészítés napja: 2023. 03. 02

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

Akut toxicitás - inhaláció: LC50:> 800 000 ppm

Akut toxicitás - dermális: nincs adat

1-propoxypropan-2-ol

Akut toxicitás - orális: LD50: 4.92 mL/kg bw

Akut toxicitás - inhaláció: LC0: > 1 725 ppm

Akut toxicitás - dermális: LD50: 4.29 mL/kg bw

Ammonia, aqueous solution

Akut toxicitás - orális: nincs adat

Akut toxicitás - inhaláció: nincs adat

Akut toxicitás - dermális: nincs adat

Sodium nitrite

Akut toxicitás - orális: LD50: 180 mg/kg bw

Akut toxicitás - inhaláció: LC0: 0.095 mg/L air 4h

Akut toxicitás - dermális: nincs adat

- b) bőrkorrózió/bőrirritáció: Nem ismert
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemirritációt okoz.
- d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Nem ismert
- e) csírasejt-mutagenitás: Nem ismert
- f) rákkeltő hatás: Nem ismert
- g) reprodukciós toxicitás: Nem ismert
- h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): Nem ismert
- i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): Nem ismert
- j) aspirációs veszély: Nem ismert

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nem ismert

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Nem ismert

Propan-2-ol

Rövid távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: 9 640 mg/L

Rövid távú toxicitás halakra / tengeri vízi halakra: nincs adat

Sneaker care cipőtisztító hab

Elkészítés napja: 2023. 03. 02

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

Hosszú távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: > 1 000 mg/L

Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: 10 000 mg/L

Hosszú távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: >1000 mg/L

Toxicitás vízi algákra és cianobaktériumokra / EC50 édesvízi algákra: nincs adat

EC10 vagy NOEC édesvízi algákhoz: 1 800 mg/L

Hydrocarbons, C3-4, Petroleum gas

Rövid távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: nincs adat

Rövid távú toxicitás halakra / tengeri vízi halakra: nincs adat

Hosszú távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: nincs adat

Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: nincs adat

Hosszú távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: nincs adat

Toxicitás vízi algákra és cianobaktériumokra / EC50 édesvízi algákra: nincs adat

EC10 vagy NOEC édesvízi algákhoz: nincs adat

1-propoxypropan-2-ol

Rövid távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: nincs adat

Rövid távú toxicitás halakra / tengeri vízi halakra: nincs adat

Hosszú távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: nincs adat

Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: nincs adat

Hosszú távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: nincs adat

Toxicitás vízi algákra és cianobaktériumokra / EC50 édesvízi algákra: 3 440 mg/L

EC10 vagy NOEC édesvízi algákhoz: nincs adat

Ammonia, aqueous solution

Rövid távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: nincs adat

Rövid távú toxicitás halakra / tengeri vízi halakra: nincs adat

Hosszú távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: nincs adat

Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: nincs adat

Hosszú távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: nincs adat

Toxicitás vízi algákra és cianobaktériumokra / EC50 édesvízi algákra: nincs adat

EC10 vagy NOEC édesvízi algákhoz: nincs adat

Sodium nitrite

Rövid távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: nincs adat

Rövid távú toxicitás halakra / tengeri vízi halakra: nincs adat

Sneaker care cipőtisztító hab

Elkészítés napja: 2023. 03. 02

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

Hosszú távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: nincs adat

Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: nincs adat

Hosszú távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: nincs adat

Toxicitás vízi algákra és cianobaktériumokra / EC50 édesvízi algákra: nincs adat

EC10 vagy NOEC édesvízi algákhoz: nincs adat

Toxicitás mikroorganizmusokra / EC10 vagy NOEC mikroorganizmusokra: nincs adat

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs adat

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs adat

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez az anyag nem felel meg a REACH rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem ismert

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A termék csomagolóanyagait, maradékait és hulladékait a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint kell ártalmatlanítani.

Ártalmatlanítás: A termék maradékainak illetve csomagolási hulladékainak ártalmatlanítása az erre vonatkozó rendeletek előírásainak figyelembevételével történhet.

Hulladékazonosító kód: Nem ismert

Szennyezett csomagolás: Felhasználatlan termékként kell kezelni.

15 01 10* Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

ADR/RID: 1950

Sneaker care cipőtisztító hab

Elkészítés napja: 2023. 03. 02

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

IMDG: 1950

IATA DGR: 1950

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR/RID: AEROSZOLOK

IMDG: AEROSZOLOK

IATA DGR: AEROSZOLOK

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/RID: 2

IMDG: 2

IATA DGR: 2

14.4. Csomagolási csoport

ADR/RID: Nem releváns

IMDG: Nem releváns

IATA DGR: Nem releváns

14.5. Környezeti veszélyek

ADR/RID: Nem releváns

IMDG: Nem releváns

IATA DGR: Nem releváns

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

ADR/RID: Nem releváns

IMDG: Nem releváns

IATA DGR: Nem releváns

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem releváns

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1272/2008/EK (CLP) rendelet anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról.

1907/2006/EK (REACH) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról.

2015/830/EU rendelet (REACH II. melléklet módosítása a biztonsági adatlapok tartalmi követelményeiről).

Sneaker care cipőtisztító hab

Elkészítés napja: 2023. 03. 02

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

2020/878 RENDELET a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról

2012/18/EU IRÁNYELVE a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről, valamint a 96/82/EK tanácsi irányelv módosításáról és későbbi hatályon kívül helyezéséről

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei.

44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, és módosítása: 33/2004. (IV.26.) ESzCsM rendelet.

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

a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól.

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról és vonatkozó rendeletei.

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól.

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MÜM rendeletei.

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről

SEVESO információ

P3a Tűzveszélyes aerosolok

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Ennél a terméknel nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések

ADN: Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás. ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás. ATE: Akut toxicitási érték. AOX: Adszorbeálható szerves halogén. ÁK-érték: Megengedett átlagos koncentráció. BCF: Biokoncentrációs tényező. BOI: Biokémiai oxigénigény. CAS-szám: „Chemical Abstract Service” szám. CK-érték: Megengedett csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség). CLP: Anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet. CMR hatások: Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító hatások. CSA: Kémiai biztonsági értékelés. CSR: Kémiai biztonsági jelentés. DNEL: Származtatott hatásmentes szint. ECHA: Európai Vegyi anyag-ügynökség. EK: Európai Közösség. EK-szám: EINECS és ELINCS szám (lásd még EINECS és ELINCS). EGK: Európai Gazdasági Közösség. EGT: Európai Gazdasági Térség (EU + Izland, Liechtenstein és Norvégia). EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke. ELINCS: Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke. EN: Európai szabvány. ENSZ: Egyesült Nemzetek Szervezete. EU: Európai Unió. EWC: Európai Hulladék Katalógus (a LoW váltotta fel - lásd az alábbiakban). GHS: Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere. IATA: Nemzetközi Légi Szállítási

Sneaker care cipőtisztító hab

Elkészítés napja: 2023. 03. 02

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

Szövetség. ICAO-TI: A veszélyes áruk repülőgépen történő, biztonságos szállításához kiadott műszaki utasítások. IMDG: Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata. IMSBC: Nemzetközi Tengerészeti Szilárd ömlesztett rakományok. IUCLID: Egységes Nemzetközi Kémiai Információs Adatbázis. IUPAC: Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója. KOI: Kémiai oxigénigény. Kow: n-oktanol/víz megosztlási együttható. LC50: Letális koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál. LD50: Letális dózis a vizsgált populáció 50 %-ánál (közepesen letális dózis). LoW: Hulladékjegyzék. LOEC: Az a legkisebb koncentráció, amelynek hatása már megfigyelhető. LOEL: Az a legkisebb dózis, amelynek hatása már megfigyelhető. MK-érték: Maximális koncentráció. NOEC: Az a legnagyobb koncentráció, amelynek nincs megfigyelhető hatása. NOEL: Az a legnagyobb dózis, amelynek nincs megfigyelhető hatása. NOAEC: Az a legnagyobb koncentráció, amely még nem okoz megfigyelhető káros hatást. NOAEL: Az a legnagyobb dózis, amely még nem okoz megfigyelhető káros hatást. OECD: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet. OSHA: Európai Munkahelyi Biztonsági és Egészségvédelmi Ügynökség. PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező. PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció. QSAR: A molekulaszervezet és a biológiai hatás közötti mennyiségi összefüggés. REACH: A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet. RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat. SCBA: Külső levegőtől függetlenített légzőkészülék. SDS: Biztonsági adatlap. STOT: Célszervi toxicitás. SVHC: Különös aggodalomra okot adó anyagok. UVCB: ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, komplex reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok. VOC: Illékony szerves vegyület. vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.

Keverékek osztályozásának módszere: CLP törvény szerint, számításos módszerrel, GHS-szoftverrel.

Osztályozás:

H220 Tűzveszélyes gázok, 1A. Veszélyességi kategória

H225 Tűzveszélyes folyadékok, 2. veszélyességi kategória

H226 Tűzveszélyes folyadékok, 3. veszélyességi kategória

H272 Oxidáló folyadékok, 2. veszélyességi kategória / Oxidáló szilárd anyagok, 2. veszélyességi kategória

H301 Akut toxicitás (szájon át), 3. veszélyességi kategória

H314 Bőrmarás/bőrirritáció, 1. veszélyességi kategória, 1B. Alkategória

H315 Bőrmarás/Bőrirritáció, 2. veszélyességi kategória

H318 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. veszélyességi kategória

H319 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. veszélyességi kategória

H335 Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. veszélyességi kategória, légúti irritáció

H336 Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. veszélyességi kategória, narkózis

H340 Csírasejt-mutagenitás, 1B. veszélyességi kategória

H350 Rákkeltő hatás, 1A. veszélyességi kategória

H400 A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. veszélyességi kategória

H412 A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. veszélyességi kategória

H mondatok:

H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

Sneaker care cipőtisztító hab

Elkészítés napja: 2023. 03. 02

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H272 Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.

H301 Lenyelve mérgező.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.

H340 Genetikai károsodást okozhat.

H350 Rákot okozhat.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Képzésre vonatkozó tanácsok: Munkavédelmi oktatás keretében általános vegyianyag-kezelési oktatás. Elsősegély-nyújtó tanfolyam.

Ez a biztonsági adatlap a termék gyártója/beszállítója által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a vonatkozó rendeleteknek és előírásoknak. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások, amelyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakszerűnek tartunk, hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak.

A termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak. A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége.

A felhasználó köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.