

ECO Freude Allzweckreiniger

Felülvizsgálat dátuma: 2021.02.23

Verzió 2

Az előző verzió kiadása: 2020.12.02

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet alapján

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

1.1 Termékazonosító

A keverék neve: ECO Freude Allzweckreiniger
Termék kód HO0313
Egyedi Formulaazonosító (UFI) QMK1-V0MX-V00V-DG86

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

A keverék azonosított felhasználása: tisztítószer

Ellenjavallt felhasználás: erre vonatkozó információ nem áll rendelkezésre

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai: --

Gyártó Nopa Nordic A/S

Havrevænget 13
DK9500 Hobro, Dánia
Tel.: +45 89 122 122
Biztonsági adatlapért felelős személy:
E-mail: mail@nopanordic.com

Forgalmazó: Dirk Rossmann GmbH

Isernhagener Str. 16., D-30938 Burgwedel
Tel.: 01802 - 7677 6266
www.rossmann.de
service@rossmann.de

Magyarországi forgalmazó: ROSSMANN Magyarország Kft.

H-2225 Üllő, Zsaróka út 8.
Tel.: +36-29-889-800 Fax: +36-29-889-801
e-mail: ugyfelszolgalat@rossmann.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztatói Szolgálat
Cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Telefon: 06 80 201-199

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

A keverék osztályozása a 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint



GHS07

Eye Irrit. 2 H319

Felülvizsgálat dátuma: 2021.02.23

Verzió 2

Az osztályozási kategóriák és a H mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

2.2 Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogram:



Figyelmeztetés

Figyelmeztető mondat

Figyelem

H319 Súlyos szemirritációt okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános

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

Megelőzés
Elhárítás

P102 Gyermekektől elzárva tartandó

P280 Szemvédő/arcvédő használata kötelező

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

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

Tárolás

nem alkalmazandó

Hulladékkezelés

nem alkalmazandó

Kiegészítő címkeelemek

nem alkalmazandó

2.3 Egyéb veszélyek**Egyéb jelölések**

nem alkalmazandó

Ez a keverék nem tartalmaz sem PBT-nek, sem vPvB-nek értékelt anyagot

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**3.1. Anyagok:** nem alkalmazandó**3.2. Keverékek**

Kémiai jellemzés: keverék.

O-szszetevő neve	Azonosítók	Koncentráció tartomány, %	Osztályozás 1272/2008/EK szerint
Alkilpoliglükózid C8-10	CAS szám: 68515-73-1 EK szám: 500-220-1	1 - 3	Eye Dam1,H318
Nátrium-karbonát	CAS szám: 497-19-8 EK szám: 207-838-8 REACH reg. szám: 01-2119485498 Index: 011-005-00-2	1 - 3	Eye Irrit.2, H319

a H mondatok és az osztályba sorolási kategóriák teljes szövege a 16. Szakaszban található..

Összetevők megadása a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerrekről szerint

<5% anionosfelületaktív anyagok, nemionos felületaktív anyagok

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános intézkedések: Baleset esetén forduljon orvoshoz vagy orvosi ügyelethez – a biztonsági adatlapot vigye magával. Tartós tünetek vagy gyanú esetén orvoshoz kell fordulni. Öntudatlan személynek tilos bármit száján át adni!

Belélegezve: Légzési nehézség vagy légúti irritáció esetén: az érintett személyt friss levegőre kell vinni és meg kell figyelni.

Bőrrel érintkezve: Vízzel leöblíteni. Ha az irritáció nem múlik el: orvosi segítséget kell kérni

Szemmel érintkezve: Irritáció esetén: A kontaktlencsét ki kell venni. A szemet azonnal, nyitott szemhéjjal, legalább 5 percen keresztül bő vízzel vagy izotóniás vízzel (20-30°C) mosni az irritáció megszűnéséig. Ha az irritáció nem szűnik, orvoshoz kell fordulni. A szem öblítését a szállítás közben folytatni kell.

Lenyelés esetén: Az érintett személlyel sok vizet kell itatni és megfigyelni. Rosszullét esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. Ezt a biztonsági adatlapot és a termékcímkét vigye magával. Tilos hánytatni. Csak orvosi utasítás esetén szabad hánytatni. Eközben a fejet előre kell hajtani, hogy a hányadék ne juthasson vissza a szájba és a torokba.

Égési sérülések : nem releváns

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

Irritáló hatás: A termék olyan anyagokat tartalmaz, amelyek bőrrel/szemmel érintkezve vagy belélegezve helyileg irritálnak. A helyileg irritáló anyagokkal való intenzív érintkezés hatására az érintkezett felület érzékenyen reagálhat a veszélyes pl. allergén anyagokra.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Expozíció esetén: Azonnal orvosi segítséget kell kérni

Információ az orvosnak: Ezt a biztonsági adatlapot vagy a termékcímkét vigye magával

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

nem releváns

Alkalmazható oltószer: a környezetnek megfelelő oltóanyag

Biztonsági okokból nem alkalmazható oltószer: adat nem áll rendelkezésre

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A tűz eredményeként sűrű füst képződik. Az égéstermékekkel való expozíció ártalmas lehet az egészségre. A tűznek kitett, zárt tartályokat vízzel hűteni kell. A tűzoltáshoz használt vizet tilos a csatornába, vagy felszíni vizekbe engedni.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Normál védőöltözet és teljes légzésvédelem

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nincsenek speciális követelmények

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába/felszíni/talajvízbe jutását kerülni kell.

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

A kiömlött anyagot folyadékmegkötő anyaggal (homok, diatomaföld, savmegkötő, univerzális megkötő, fűrészpor) felvenni és külön tartályba összegyűjteni hulladékkezelés céljából
A maradványok feltakarításához normál tisztítószeres alkalmasak. Kerülni kell az oldószerek használatát

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Védő intézkedések lásd 7. és 8. Szakasz

Ártalmatlanítás ld. 13. Szakasz

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre utaló óvintézkedések

Enni, inni, dohányozni tilos munkaterületen

Egyéni védelem: lásd 8. szakasz

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A már felnyitott tartályokat óvatosan kell kinyitni és a szivárgás elkerülésére függőleges helyzetben kell tárolni.

A tartály anyaga: Mindig az eredetivel azonos anyagú tartályban tárolandó

Tárolási hőmérséklet: 5-25°C. Közvetlen napsugárzástól védeni kell

Össze nem férhető anyagok: erős savak, erős lúgok, erős oxidálószer, erős redukálószer

7.3. Meghatározott végfelhasználás:

A termék csak az 1.2 pontban megadott célra használható

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Németország

A termék nem tartalmaz munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt.

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

A termék nem tartalmaz munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt.

DNEL értékek

Adat nem áll rendelkezésre

PNEC értékek

Adat nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Rendeltetésszerű használat mellett nem szükséges

Általános javaslatok:

Enni, inni, dohányozni tilos a munkaterületen

Expozíciós forgatókönyv

Ehhez a termékhez expozíciós forgatókönyv nem készült

Expozíciós határok

A termék összetevőire vonatkozó munkahelyi expozíciós határértékek nem állnak rendelkezésre

Higiéniai intézkedések

A szünetek előtt és a munka végeztével le kell mosni a termékkel érintkezett testfelületet.

A kezét, alkart és arcot mindig meg kell mosni

A termék nem tartalmaz munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt.

A környezeti expozíció ellenőrzése

Nincsenek speciális követelmények

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Csak CE jelöléssel ellátott védőeszközt használjon

A légutak védelme: nincs speciális követelmény

Normál munkakörülmények és megfelelő szellőzés esetén nem szükséges

Bőrvédelem:

Kézvédelem:

Nincs speciális követelmény

Egyéb Bőrvédelem

Nincs speciális követelmény

Szemvédelem:

Oldalt is záródó EN166 szabvány szerinti védőszemüveget kell viselni.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot:	folyadék
Szín:	színtelen
Szag:	kellemes
Szag küszöbérték (ppm)	Teszt nem releváns, vagy lehetséges a termék típusa miatt
pH	4,5
Olvadáspont/fagyáspont	Teszt nem releváns, vagy lehetséges a termék típusa miatt
Forráspont/tartomány	Teszt nem releváns, vagy lehetséges a termék típusa miatt
Tűzveszélyesség	Teszt nem releváns, lehetséges a termék típusa miatt
Felső és alsó robbanási határértékek	Teszt nem releváns, vagy lehetséges a termék típusa miatt
Lobbanáspont:	Teszt nem releváns, vagy lehetséges a termék típusa miatt
Öngyulladás hőmérséklet	Teszt nem releváns, vagy lehetséges a termék típusa miatt
Bomlási hőmérséklet	Teszt nem releváns, vagy lehetséges a termék típusa miatt
Viszkózitás, dinamikai	Teszt nem releváns, vagy lehetséges a termék típusa miatt
Oldhatóság	Teszt nem releváns, vagy lehetséges a termék típusa miatt
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Teszt nem releváns, vagy lehetséges a termék típusa miatt
Gőznyomás	Teszt nem releváns, vagy lehetséges a termék típusa miatt
Sűrűség, 20°C	1,035 g/cm ³

9.2. Egyéb adatok

További releváns adatok nem állnak rendelkezésre

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**10.1. Reakciókészség** : Adat nem áll rendelkezésre**10.2. Kémiai stabilitás**

A termék stabil a 7. szakaszban leírt körülmények mellett

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége Nem ismert**10.4. Kerülendő körülmények:** Nem ismert

10.5. Nem összeférhető anyagok: erős savak, erős lúgok, erős oxidálószeres, erős redukálószeres

10.6. Veszélyes bomlástermékek: Az 1.2 pontban leírt célra használva nem bomlik

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

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

Akut toxicitás a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Az osztályozást befolyásoló LD50 értékek:

Nátrium-karbonát

Módszer	Faj	Expozíciós út	Teszt	Eredmény
-	patkány	oral	LD50	2800 mg/kg
-	nyúl	dermal	LD50	2000 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Súlyos szemirritációt 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.

Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Célszervi toxicitás (ismételt expozíció) a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Aspirációs veszély a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Kiegészítő toxikológiai információk

Irritáló hatás: A termék olyan anyagokat tartalmaz, amelyek bőrrel/szemmel érintkezve vagy belélegezve helyileg irritálnak. A helyileg irritáló anyagokkal való intenzív érintkezés hatására az érintkezett felület érzékenyen reagálhat a veszélyes pl. allergén anyagokra.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ Nem áll rendelkezésre

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Toxicitás

Összetevő neve	Faj	Környezet	Vizsgálat időtartama	Teszt	Eredmény
Alkilpoliglükózid C8-10	hal		-	LC50	>100mg/l
Nátrium-karbonát	hal		96 óra	LC50	300mg/l
Nátrium-karbonát	vízibolha		96 óra	EC50	265 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Felülvizsgálat dátuma: 2021.02.23

Verzió 2

A termékben használt felületaktív anyagok a biológiai lebonthatóság tekintetében, megfelelnek a 648/2004/EK mosószer rendelet előírásainak. A felületaktív anyagok gyártói az erre vonatkozó adatokat a tagországok felelős hatóságainak kérésére rendelkezésre bocsátják.

Termék/összetevő neve: Alkilpoliglükózid C8-10

Biológiai lebontható: igen

Teszt: -

Eredmény: -

12.3. Bioakkumulációs képesség

Termék/összetevő neve: Alkilpoliglükózid C8-10

Potenciál nem

biológiai akkumulálódás

LogPow adat nem áll rendelkezésre

BCF adat nem áll rendelkezésre

12.4. A talajban való mobilitás

Adatok nem állnak rendelkezésre

12.5. A PBT és a vPvB értékelés eredményei

Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely a PBT- és/vagy vPvB -anyag osztályozási kritériumainak megfelelne

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok nem alkalmazandó**12.7. Egyéb káros hatások**

Adatok nem állnak rendelkezésre

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**13.1. Hulladékkezelési módszerek**

Az edényt/tartalmat jóváhagyott hulladék kezelőhöz vagy kommunális gyűjtőhelyre vinni.

Hulladék kód

20 01 29* Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek

Szennyezett csomagolás A termékkel szennyezett csomagolóanyag megsemmisítése ugyanúgy kell történjen, mint a terméké

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Általános adatok:

14.1 UN-szám

ADR, IMDG, IATA mentes

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR, MDG, IATA mentes

14.3 Szállítási veszélyességi osztály

ADR, IMDG, IATA

Osztály mentes

14.4 Csomagolási csoport

ADR, IMDG, IATA mentes

14.5 Környezeti veszélyek

Tengervíz szennyező nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések nem alkalmazandó**14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri**

ömlesztett szállítás nem alkalmazandó

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

1907/2006/EK REACH rendelet nem tartalmaz listába vett anyagot
XVII. Melléklet – Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások

CMR (Karcinogén, Mutagén, Reprodukciót károsító) anyagok nem tartalmaz CMR anyagot

A termék a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerrekről hatálya alá tartozik

Nemzeti jogszabályok

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól
- 5/2020(II.6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 2012 évi CLXXXV törvény a hulladékról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés : nem készült

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Rövidítések és betűszavak :

NOAEL= Megfigyelhető káros hatást nem okozó érték
 NOEL = megfigyelhető hatást nem okozó érték
 CLP = Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]
 DPD = 45/1999/EK veszélyes keverék irányelv
 EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat
 PNEC = Becsült Hatásmentes Koncentráció
 RRN = REACH Regisztrációs Szám

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások:

és adatforrások: adat nem áll rendelkezésre

Osztályba sorolás a 1272/2008/EK CLP rendelet szerint

Eye Irrit.2 H319
 Az osztályozás számításos módszerrel történt

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H318 Súlyos szemkárosodást okoz
 H319 Súlyos szemirritációt okoz

A biztonsági adatlapon megadott osztályba sorolási kategóriák teljes szövege

Eye Dam.1, súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1.kategória
 Eye Irrit.2, H319 súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2.kategória

Felülvizsgálat dátuma: 2021.02.23

Verzió 2

A biztonsági adatlapban közölt információk a jelenlegi ismereteken és a termék beszállítási állapotán alapulnak. Céljuk, hogy a terméket a biztonsági előírásoknak megfelelően értékeljék és nem az, hogy a terméknek megfelelő tulajdonságokat biztosítsanak