

## BIZTONSÁGI ADATLAP

a 2020/878/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet alapján

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

#### 1.1 Termékazonosító

**A termék neve:** domol mosogatószer Lime&rosmaring

**Termékkód** H00349

Egyedi formulaazonosító UFI: ADQ1-500E-C00N-HGW1

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

**Azonosított felhasználás** : kézi mosogatószer fogyasztó felhasználása

**Ellenjavallt felhasználás:** nem ismert

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

**Gyártó:** Nopa Nordic A/S

Havrevænget 13  
DK9500 Hob  
Tel.: +45 89 122 122  
e-mail: mail@nopanordic.com  
www.nopanordic.com

**Forgalmazó:** Dirk Rossmann GmbH

Isernhägener Str. 16., D-30938 Burgwedel  
Tel.: 01802 - 7677 62  
eámail: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-mai:uyfelszolgalat@rossmann.hu

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztatói Szolgálat  
Cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
Telefon: 36 80 201-199 =éjjel-nappal hívható szám)

### 2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:

**A keverék osztályozása:**

**Osztályba sorolás a 1272/2008/EU rendeletnek megfelelően**

Eye Irrit.2, H319

#### 2.2 Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerint

A termék a CLP rendelet szerint lett osztályba sorolva és jelölve

Veszélyt jelző piktogram:



<p>Figyelmeztetés Figyelmeztető mondat Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: Általános</p>	<p>Figyelem H319 Súlyos szemirritációt okoz</p>
<p>Megelőzés</p>	<p>P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. P102 Gyermekektől elzárva tartandó )264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni P280 szemvédő/arcvédő használata kötelező</p>
<p>Elhárítás</p>	<p><b>P305 + P351 + P338</b> SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. <b>P337 + P313</b> Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.</p>
<p>Tárolás Hulladékkezelés Kiegészítő címkeelemek</p>	<p><b>nem alkalmazandó</b> <b>nem alkalmazandó</b> <b>Összetevők megadása a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről szerint:</b> <b>5-15% anionos felületaktív anyagok,</b> <b>&lt;5% Amfoter felületaktív anyagok</b> <b>Tartalmaz: illatszerek, tartósítószer: Potassium sorbate</b></p>

### 2.3 Egyéb veszélyek

Ez a keverék nem tartalmaz 0,1%-ban vagy azt meghaladó mennyiségben sem PBT-nek, sem vPvB-nek osztályozott anyagot

Tapasztalatink szerint ez a keverék, rendeltetésszerű használat és kezelés mellett nem egészségkárosító hatású

## SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

**3.1 Anyagok:** Nem alkalmazandó

### 3.2. Keverékek

**Kémiai jellemzés:** keverék.

Termék/összetevő neve	Azonosítók	%	Osztályozás	Egyedi koncentrációs hatáértékek
Alkoholok, C12-14, etoxilált szulfátok, nátrium sók	CAS: 68891-38-3 EK: 500-234-8 RRN: 01-2119488639-16	5-10	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	Eye Dam 1: C≥10% Eye Irrit.2, 5% < C < 10%
kakamidopropil-betain	CAS: 61789-40-0 EK: 363-058-8: RRN:	1 -3	Eye Dam1, H318 Aquatic Chronic 4, H412	Eye Dam 1: C≥10% Eye Irrit.2, 5% < C < 10%

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

## 4. SZAKASZ ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Általános információk** Baleset esetén forduljon orvoshoz, vagy balesetiosztályra. A termékcímkét, vagy a biztonsági adatlapot vigye magával. Hyanú, vagy tünetek esetén kérje orvos tanácsát. Öntudatlan személynek ne adjon semmit inni.

**Belélegezve:** Légzési nehézségek, vagy légúti irritáció esetén vigye a sérültet friss levegőre és ne hagyja felügyelet nélkül

**Bőrrel érintkezve:** A termékkel érintkezett bőrfelületet bő vízzel le kell mosni. Tartós irritáció esetén orvoshoz kell fordulni.

**Szemmel érintkezve:** A szemet azonnal, nyitott szemhéjjal legalább 5 percig bő vízzel mosni, a míg az irritáció el nem múlik. Tartós szemirritáció esetén orvoshoz kell fordulni az öblítést szállítás közben is folytatni kell.

**Lenyeléskor:** Öntudatlanul levő személy esetén\_ ki kell öblíteni a száját és nem szabad a sérültet felügyelet nélkül hagyni. Öntudatlan személynek tilos bármit szájon át adni.

Roszsullét esetén azonnal forduljon orvoshoz és a címkét, vagy a biztonsági adatlapot vigye magával. Orvosi utasítás nélkül tilos hánytatni. Hányás esetén a fejet előre kell hajtani, hogy a hányadék ne kerülhessen a légutakba

**Égési sérülések** nem alkalmazandó

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

Irritáló hatás: a termék olyan anyagokat tartalmaz, amelyek bőrrel, szemmel, vagy a tüdővel való expozíció során irritációt okozhatnak. Az expozíció során menő más veszélyes felerősíti más veszélyes összetevők ebszorpciós potenciálját az érintett területen.

### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Szemirritáció esetén: forduljon orvoshoz

Információ az orvosnak: A biztonsági adatlapot, vagy a termékcímkét vigye magával

## 5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

### 5.1. Oltóanyag

**Megfelelő oltóanyag:** a környezetnek megfelelően kell kiválasztani

**Alkalmatlan oltóanyag:** nem usmert

**g:** adat nem áll rendelkezésre

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Tűz esetén sűrű füst képződik. Az égéstermékek belélegzése egészségkárosító hatású lehet.

A tűznek kitett lezárt tartályokat vízzel hűteni kell. A szennyezett oltóvizet nem szabad a csatornába, vagy a felszíni vizekbe engedni.

Ha a terméket magas hőmérsékletnek teszik ki, pl tűz esetén veszélyes bomlástermékek képződhetnek. A bomlástermékek között e következő anyagok lehetnek:

halogénezett vegyületek

szén oxidok (CO, CO<sub>2</sub>)

fém oxidok

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

**Tűzvédelmi intézkedések:** Környezeti levegőtől független légzőkészüléket és védőöltözetet kell viselni.

**Kiegészítő információk :** A tűz maradványait és a szennyezett oltóvizet előírások szerint kell kezelni

## 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

### 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Megfelelő szellőzést kell biztosítani, különösen zárt helyen

A kiömlött termék csúszásveszélyt okozhat.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem szabad a környezetbe, vízellátó rendszerbe vagy csatornába engedni.

Az illetéktelen személyeket távol kell tartani

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

A szabadba jutott anyagot homokkal vagy más inert folyadékmegkötő anyaggal felvenni. Az anyag kifolyását meg kell állítani, ha az veszély nélkül megtehető. A szabadba jutott anyagot össze kell gyűjteni, a tartályt szorosán le kell zárni és előírások szerint hulladékként kezelni.

Feltakarítás. normál tisztítószerekkel. Kerülje az oldószerek használatát

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd 13. szakasz – h az expozíció elleni védekezés hulladékkezelésre vonatkozó információkért

Lásd 8.szakasz - az expozíció elleni védekezésre vagy a megelőzésre vonatkozó információkért

## 7.SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A munkavégzés közben tilos enni, inni, dohányozni

Az egyéni védelemre vonatkozó információkat lásd a 8. szakaszban.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetelenséggel együtt

A már felnyitott tartályokat gondosan vissza kell zárni és függőleges helyzetben tárolni a szivárgás elkerülésére

Együtt tárolási előírások: nem alkalmazandó

A tartály anyaga: eredeti tárolóedényben tárolandó

Tárolási hőmérséklet nincs speciális követelmény

Össze nem férhető anyagok: erős savak, erős lúgok, erős oxidálószeres és erős redukálószeres

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás:

A termék kizárólag az 1.2 szakaszban megadott célra használható

## 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevők nem tartalmaz munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt

DNEL értékek Adat nem áll rendelkezésre

PNEC értékek: Adat nem áll rendelkezésre

**8.2. Az expozíció ellenőrzése**

Az expozíciós határértékeket rendszeresen ellenőrizni kell és azokat be kell tartani

**Általános információk:** A munkavégzés területén tilos enni, inni, dohányozni

**Expozíciós forgatókönyv:** Erre a termékre nem készült expozíciós forgatókönyv

**Megfelelő műszaki ellenőrzés** A gőzök képződését minimális szinten megadott határérték alatt kell tartani. Normál elszívó rendszer elegendő, ha a munkavégzés helyén a levegőáramlás nem kielégítő. Szemmosót és biztonsági zuhanyt kell biztosítani jól megjelölt helyen.

Munkavégzés közben be kell tartani az általános óvintézkedéseket. Kerülni kell a gőzök belélegzését.

**Higiéniai intézkedések:** Szünetek előtt és a munka befejeztével minden termékkel érintkezett testrészt alaposan le kell mosni.

**Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**

**Általános intézkedések:** CE jellel ellátott védőeszközöket kell viselni

**Szem-/arcvédelem** EN166 szabványnál megfelelő, oldalt is védő védőszemüveget kell viselni

**Kézvédelem:** Különleges intézkedés nem szükséges

**Bőr- és testvédelem** Különleges intézkedés nem szükséges

**Légutak védelme:** nem szükséges

**A környezeti expozíció ellenőrzése:** speciális intézkedés nem szükséges

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

Külső megjelenés:	folyadék
Szín:	színtelen
Szag:	kellemes
pH	4,1-4,7
Fagyáspont	nem meghatározott
Forráspont	nem meghatározott
Lobbanáspont:	nem meghatározott
Tűzveszélyesség	nem éghető folyadék
Robbanásveszély	nem robbanásveszélyes
Relatív gőznyomás, 20°C	adat nem áll rendelkezésre
Sűrűség	adat nem áll rendelkezésre
Oldhatóság vízben	adat nem áll rendelkezésre jól oldódik
Eloszlási hányados n-oktanol/víz	adat nem áll rendelkezésre
Öngyulladás hőmérséklet	adat nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	adat nem áll rendelkezésre
Viszkózitás	adat nem áll rendelkezésre
Robbanási tulajdonságok	nem alkalmazandó
Oxidáló tulajdonságok	a termék nem oxidáló

**9.2. Egyéb információk** további releváns adatok nem állnak rendelkezésre

**10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG****10.1. Reakciókészség**

Adat nem áll rendelkezésre

**10.2. Kémiai stabilitás**

Rendeltetészerű tárolás és használat mellett a termék nem bomlik

**10.3. Veszélyes reakciók lehetősége**

Nem ismert

**10.4. Kerülendő körülmények:** Nem ismert**10.5. Nem összeférhető anyagok:** Erős savak, erős éűgok, erűs oxidáéószererek, erűs redulálószererek**10.6. Veszélyes bomlástermékek:** A termék nem bomlik az 1- szakaszban megadott azonosított felhasználásnál.**11.SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK****11.1. A 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Akut toxicitás  
Összetevők**

Összetevő neve	végpont/expozíciós út	faj	árták	módszer
Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok nátrium sók	LD50 orak LD50 dermal	patkány patkány	->2000 mg/kg ->2000 mg/kg	- -
kokamidopropilbetain	LC50 oral	patkány	>2000 mg/kg	-
citromsav	LD50 oraL LD50 dermal	patkány patkány	5400mg/kg >2000 mg/kg	- -

**Bőrmarás/bőrirritáció**

Termék A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Súlyos szemkárosodás/irritáció:**

Termék Súlyos szemirritációt okoz

**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció****Bőrszenzibilizáció**

Termék A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Légúti szenzibilizáció**

Termék A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Csírasejt-mutagenitás**

Termék A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Rákkeltő hatás**

Termék A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Reprodukciós toxicitás**

Termék A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)**

Termék A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Speciális célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)**

Termék A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Aspirációs veszély**

Termék A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Egyéb információk

Termék Rendeltetészerű körülmények mellett egészségkárosító hatás nem ismert és nem várható

**11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok

adat nem áll rendelkezésre

11.2.2. Egyéb információk

adat nem áll rendelkezésre

**12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK****12.1 Toxicitás****Laureth 7**

Faj hal  
 Időtartam adat nem áll rendelkezésre  
 Teszt LC50  
 Eredmény 1-10 mg/l

Faj Daphnia  
 Időtartam adat nem áll rendelkezésre  
 Teszt EC50  
 Eredmény 1-10 mg/l

Faj Alga  
 Időtartam adat nem áll rendelkezésre  
 Teszt EC50  
 Eredmény 1-10 mg/l

**Citromsav**

Faj hal  
 Időtartam 48óra  
 Teszt LC50  
 Eredmény 440 mg/l

Faj Daphnia  
 Időtartam 24óra  
 Teszt LC50  
 Eredmény 1535 mg/l

Faj	Alga
Időtartam	8 nap
Teszt	NOEC
Eredmény	425 mg/l

**Alkoholok C12.14 etoxilált, szulfátok nátrium sók**

Faj	hal
Időtartam	96 óra
Teszt	LC50
Eredmény	>1-10 mg/l

Faj	Daphnia
Időtartam	48 óra
Teszt	EC50
Eredmény	>1-10 mg/l

Faj	Alga
Időtartam	72 óra
Teszt	EC50
Eredmény	>1-10 mg/l

Faj	hal
Időtartam	adat nem áll rendelkezésre
Teszt	NOEC
Eredmény	1,2 mg/l

Faj	Daphnia
Időtartam	21 nap
Teszt	NOEC
Eredmény	0,1-1 mg/l

**Citromsav**

Faj	hal
Időtartam	48óra
Teszt	LC50
Eredmény	440 mg/l

Faj	Daphnia
Időtartam	24óra
Teszt	LC50
Eredmény	1535 mg/l

Faj	Alga
Időtartam	8 nap
Teszt	NOEC
Eredmény	425 mg/l



**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:****Alkoholok C12.14 etoxilált, szulfátok nátrium sók**

Biológiai lebonthatóság igen

Módszer OECD 301 E

Biológiai lebonthatóság &gt;70%

**Kokamidopropil.betain**

Biológiai lebonthatóság igen

Módszer OECD 301 B

Biológiai lebonthatóság 91,6

Valamennyi, a termékben felhasznált felületaktív anyag, teljes biológiai lebomlás tekintetében, megfelel a 648/2004/EK mosószer rendelet előírásainak. A felületaktív anyagok gyártói az erre vonatkozó adatokat a tagországok felelős hatóságainak kérésére rendelkezésre bocsátják.

**12.3 Bioakkumulációs képesség:****Alkoholok C12.14 etoxilált, szulfátok nátrium sók**

Bioakkumulációs képesség nem akkumulálódik

LogKow adat nem áll rendelkezésre

BCF adat nem áll rendelkezésre

**Kokamidopropil-betain**

Bioakkumulációs képesség nem akkumulálódik

LogKow adat nem áll rendelkezésre

BCF adat nem áll rendelkezésre

**Citromsav**

Bioakkumulációs képesség nem akkumulálódik

LogKow -1,72

BCF adat nem áll rendelkezésre

**12.4 A talajban való mobilitás:** Adat nem áll rendelkezésre**12.5.PBT és vPvB értékelés eredményei**

Ez a keverék nem tartalmaz 0,1%-ban vagy azt meghaladó mennyiségben sem PBT-nek, sem vPvB-nek osztályozott anyagot

**12.6 Endokrin károsító tulajdonságok** Adat nem áll rendelkezésre**12.7. Egyéb káros hatások** Ártalmatlan a vízi élővilágra. Hosszan tartó károsodást okoz**13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK****13.1. Hulladékkezelési módszerek****Felhasználatlan keverék:** veszélyes hulladékként kell kezelni**Hulladék kód, HAK** 20 01 09\* veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer**Kiürült csomagolóanyag:** a csomagolóanyag teljesen üres állapotban újra hasznosításra kerülhet

**Szennyezett csomagolóanyag:** a hulladékkezelés azonos a termék maradéknál használt módszerrel

## 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A termék a szállításra vonatkozó előírások szerint nem veszélyes szállítmány.

14.1 UN-szám	ADR, IMDG, IATA	nem szabályozott
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási elnevezés	ADR, MDG, IATA	mentes
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	ADR, IMDG, IATA	mentes
14.4 Csomagolási csoport	ADR, IMDG, IATA	mentes
14.5 Környezeti veszély		nem alkalmazandó
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések		nem alkalmazandó
14.7 Az IMO szabályok szerinti ömlesztett tengeri 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:

**XIV. melléklet Az engedélyköteles anyagok jegyzéke** nem tartalmaz listába vett anyagot  
**Különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyagok** nem tartalmaz

**XVII melléklet -Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások** nem tartalmaz a mellékletben felsorolt anyagot

### **Egyéb EU rendeletek: Európai adatbázisok**

minden összetevő benne van a listában, vagy kivétel

**1005/2009/EK rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról** nincs a listában  
**649/2012/EK (PIC) rendelet a veszélyes anyagok behozataláról és kiviteléről** nincs a listában

### **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 hulladékokról
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról

### **15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

## 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

### **Rövidítések és betűszavak :**

ADR =Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállítása  
 ATE = Akut Toxicitás Becslése

CLP=Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]  
 DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint  
 EC50 = Közepes halálos koncentráció  
 EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat  
 IATA Veszélyes Áruk Légi Szállítása  
 IMDG Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Szállítása  
 LC50 = Közepes halálos koncentráció  
 LD50 = Közepes halálos dózis  
 NOAEL= megfigyelhető káros hatást nem okozó szint  
 NOEC = megfigyelhető káros hatást nem okozó koncentráció  
 PBT = Perzisztens és mérgező  
 PNEC = Becsült Hatásmentes Koncentráció  
 RRN = REACH Regisztrációs Szám  
 vPvB= Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

**A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások:**

**és adatforrások:** adat nem áll rendelkezésre

**Osztályozás a 1272/2008/EK CLP rendelet alapján:**

Eye Irrit.2, H319

Az osztályozás az alábbi módszerrel történt:

Eye Irrit.2, H319. számításos módszerrel

**A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:**

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz
H302	Lenyelve ártalmas
H315	Bőrirritáló hatású
H318	Súlyos szemkárosodást okoz
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**A biztonsági adatlapon megadott osztályba sorolási kategóriák teljes szövege**

Flam.Liq.2	tűzveszélyes folyadék – 2 kategória
Acute Tox 4	akut toxicitás (szájon át) – 4 kategória
Eye Dam. 1	súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória
Eye Irrit. 2	súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória
Skin Irrit.2	bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória
Aquatic Chronic 3	Krnikus vízi toxicitás – 3 kategória

Egyéb információ: 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