

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Jeges áfonya (12 mg Nikotin)

Felülvizsgálat dátuma: 20.04.2017

Termék kódja:

Oldal 1 -től/-től 9

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

Jeges áfonya (12 mg Nikotin)

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

Folyékony elektronikus cigaretta.

Nem tanácsolt alkalmazások

nincs meghatározva

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság: Polyflame Europe
Z.A. des Petits Carreaux
Cím: 7 avenue du Bouton d'Or
Város: F-94386 Bonneuil-sur-Marne
Telefon: +33 (0)1 43 99 60 00
Telefax: +33 (0)1 43 99 60 99
Felvilágosítást ad: Dr. Gans-Eichler
Chemieberatung GmbH
Raesfeldstr. 22
D-48149 Münster
e-mail: info@tge-consult.de
Tel.: +49 (0)251/924520-60
www.tge-consult.de

1.4. Sürgősségi telefonszám: +33 (0)1 43 99 60 00 (8:00-16:00, lu-ve)**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék besorolása****1272/2008 sz. (EK) Rendelet**

A keverék nem veszélyes a 1272/2008 számú EK rendelet besorolása alapján.

2.2. Címkézési elemek**2.3. Egyéb veszélyek**

Nem állnak rendelkezésre információk.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.2. Keverékek****Veszélyes anyag**

CAS-szám	Alkotóelemek	Indexszám	REACH-szám	Tömeg
	EK-szám			
	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint			
4940-11-8	2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone			1 - < 5 %
	225-582-5			
	Acute Tox. 4; H302			
54-11-5	Nikotin; 3-(N-Metil-2-pirrolidinil)piridin			1 - 2 %
	200-193-3	614-001-00-4		
	Acute Tox. 1, Acute Tox. 2, Aquatic Chronic 2; H310 H300 H411			

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd a(z) 16 fejezetet.

További információ

A termék nem tartalmazza a felsorolt SVHC anyagokat > 0,1 % 1907/2006 §59 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Jeges áfonya (12 mg Nikotin)

Felülvizsgálat dátuma: 20.04.2017

Termék kódja:

Oldal 2 -tól/-től 9

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Általános tanács**

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

Belélegzés esetén

Belélegzés miatt bekövetkező baleset esetén a sérültet friss levegőre kell vinni és biztosítani kell számára a nyugalmat. Tünetek jelentkezése esetén vagy gyanús esetekben azonnal orvosi segítséget kell kérni.

Bőrrel való érintkezés esetén

Ha az anyag a bőrre kerül, víz és szappan val/vel bőven azonnal le kell mosni. Bőrirritáció esetén orvoshoz kell fordulni. A szennyezett ruhát váltani kell.

Szembe kerülés esetén

SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Bőrirritáció esetén orvoshoz kell fordulni. Tünetek jelentkezése esetén vagy gyanús esetekben azonnal orvosi segítséget kell kérni.

Lenyelés esetén

A száját alaposan ki kell öblíteni vízzel. Kis kortyokban bőségesen vizet itatni (felhígítási hatás). Hánytatni kell, ha az érintett eszméleténél van. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz./?.

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

Nem állnak rendelkezésre információk.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Elsődleges segítségnyújtás, dekontamináció, tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések**5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani. Széndioxid (CO₂). Száraz oltópor. alkoholálló hab. Permetvíz.

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni.

Tűz esetén képződhet: Széndioxid (CO₂). szén-monoxid Nitrogénoxidok (NO_x).

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Környezeti levegőtől független légzőkészülék (izoláló készülék) (DIN EN 133). Védőkesztyű/védőruha használata kötelező. Ha ez nem veszélyes, távolítsa el az ép tartályokat a veszélyzónából. A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Az érintett területet ki kell szellőztetni. Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornázás lefedése. Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Tájékoztatja a helyi hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A felszedésre alkalmas anyag: Homok. Kémiai kötőanyag, savtartalmú. fűrészpör. kovaföld. Mechanikusan felitatni és alkalmas tartályokban ártalmatlanításra elszállítani. Az érintett területet ki kell szellőztetni.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Jeges áfonya (12 mg Nikotin)

Felülvizsgálat dátuma: 20.04.2017

Termék kódja:

Oldal 3 -tól/-től 9

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Biztonságos kezelési útmutatás**

A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Személyes védőfelszerelést használni.
Lásd 8. szakasz.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

A megelőző tűzvédelem szokásos intézkedései.

További információ

Nem állnak rendelkezésre információk.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése**

Csak az eredeti tartályban tartandó.
A csomagolást szárazon és zárva tartani, szennyeződés és a nedvesség felszívódásának megakadályozása érdekében. Ajánlott raktározási hőmérséklet: 20°C

Utalások az együttes tároláshoz

Tilos együtt tárolni a következőkkel: Robbanékony anyagok. Gyújtó hatású (oxidáló) szilárd anyagok. Gyújtó hatású folyékony anyagok. Radioaktív anyagok. Fertőző anyagok. Élelmiszer és takarmány.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Védeni a köv. ellen: Fény. Ultraviolabesugárzás/napfény. Hőség. Nedvesség.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi levegőben megengedett ÁK és CK (25/2000 (IX.30) EüM-SzCsM)**

CAS-szám	Megnevezés	mg/m ³	rost/cm ³	Kategória
54-11-5	NIKOTIN	0,5		AK-érték
		-		CK-érték

8.2. Az expozíció elleni védekezés**Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Nyílt kezelés esetén lehetőség szerint helyi elszívóval rendelkező berendezéseket kell alkalmazni.

Egészségügyi intézkedések

A tartályt a termék elvétele után mindig szorosan le kell zárni. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. A beszennyeződött ruhadarabokat a következő használat előtt ki kell mosni.

Szem-/arcvédelem

Használjon biztonsági szemüveget; vegyipari szemüveget (ha fennáll az anyag szétszórulásának veszélye).

Kézvédelem

A bőrrel való érintkezés kerülendő.

Bőrrel való hosszantartó vagy ismételt érintkezés esetén használjon megfelelő védőkesztyűt

Megfelelő kesztyűtípus:

Átcsapási idő: 8 h

Butilkaucsuk. (0,5 mm)

FKM (fluorgumi). (0,4 mm)

A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelnie a 89/686/EGK EU irányelvnek és az ebből készült EN 374



Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Jeges áfonya (12 mg Nikotin)

Felülvizsgálat dátuma: 20.04.2017

Termék kódja:

Oldal 4 -tól/-től 9

szabványnak.

A tervezett újrafelhasználás esetén a kesztyűket a levétel előtt ki kell tisztítani, majd alaposan kiszellőztetve kell megőrizni.

Bőrvédelem

Megfelelő védőruházatot kell viselni.

Légutak védelme

szakszerű alkalmazás esetén és normál körülmények között nem szükséges légzésvédelem.

Légzésvédő készülék viselése szükséges:

Aeroszolkok előállítás/képződése

határérték-túllépés

Megfelelő légzőszervi védőberendezés: @0802.B008094 Típus A/P2-3

A légzésvédelmi szűrőosztály besorolását feltétlenül hozzá kell igazítani a maximális káros anyag koncentrációhoz (gáz/gőz/részecske), amely a termékkel való érintkezés során keletkezik. A koncentráció túllépése esetén izolálókészüléket kell alkalmazni!

Csak CE-jelű és négyjegyű ellenőrző számmal ellátott légzésvédő készüléket használjunk.

Ügyeljen a viselési időnek a veszélyesanyag-rendelet szerinti korlátozására, összhangban a légzésvédő készülékek használatára vonatkozó szabályokkal (BGR 190).

Környezeti expozíció ellenőrzések

A termék nem juthat ellenőrzés nélkül a környezetbe.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot:	folyékony	
Szín:	nincs meghatározva	
Szag:	jellemző	
		Módszer
pH-érték:	nincs meghatározva	
Állapotváltozások		
Olvaspont:	nincs meghatározva	
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	nincs meghatározva	
Szublimációs pont:	nincs meghatározva	
Lágyuláspont:	nincs meghatározva	
Gyulladáspont:	nincs meghatározva	
Robbanási határok - alsó:	nincs meghatározva	
Robbanási határok - felső:	nincs meghatározva	
Gyulladási hőmérséklet:	nincs meghatározva	
Oxidálási tulajdonságok		
semmiféle/Semmiféle		
Gőznyomás:	nincs meghatározva	
Gőznyomás:	nincs meghatározva	
Sűrűség:	nincs meghatározva	
Ömlesztési sűrűség:	nincs meghatározva	
Vízben való oldhatóság:	nincs meghatározva	
Megoszlási hányados:	nincs meghatározva	
Dinamikus viszkozitás:	nincs meghatározva	
Kinematicus viszkozitás:	nincs meghatározva	

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Jeges áfonya (12 mg Nikotin)

Felülvizsgálat dátuma: 20.04.2017

Termék kódja:

Oldal 5 -től/-től 9

Kifutási:	nincs meghatározva
Gőzsűrűség:	nincs meghatározva
Párolgási sebesség:	nincs meghatározva
Oldószertartalom:	Nem állnak rendelkezésre adatok

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál tárolási és kezelési körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.4. Kerülendő körülmények

Védeni a köv. ellen: Ultraviolabesugárzás/napfény. hőség.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok: Redukálószer. Oxidálószer.

10.6. Veszélyes bomlástermékekTűz esetén képződhet: Széndioxid (CO₂). szén-monoxid Nitrogénoxidok (NO_x).**11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok****11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Toxikokinetika, anyagcsere és eloszlás**

Nem állnak rendelkezésre információk.

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek .

irodalmi utalás:

*Committee for Risk Assessment RAC Opinion proposing harmonised classification and labelling at EU level of Nicotine (ISO); 3-[(2S)-1-methylpyrrolidin-2-yl]pyridine, 09/2015

CAS-szám	Alkotóelemek					
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer	
4940-11-8	2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone					
	orális	ATE 500 mg/kg				
54-11-5	Nikotin; 3-(N-Metil-2-pirrolidinil)piridin					
	orális	LD50 50 mg/kg	Patkány.	GESTIS		
	dermális	LD50 50 mg/kg	Nyúl.	GESTIS		

Izgató és maró hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek .

Nikotin; 3-(N-Metil-2-pirrolidinil)piridin:

Izgató hatás: enyhén irritáló, de a besorolás szempontjából nem releváns.

Szemizgató hatás:

Módszer: OECD Guideline 437 (Bovine Corneal Opacity and Permeability Test Method for Identifying Ocular Corrosives and Severe Irritants)

Faj: in vitro; eredmény: negatív. ; irodalmi utalás: ECHA Dossier

izgató hatás a bőrön: enyhén irritáló, de a besorolás szempontjából nem releváns.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Jeges áfonya (12 mg Nikotin)

Felülvizsgálat dátuma: 20.04.2017

Termék kódja:

Oldal 6 -tól/-től 9

Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Nikotin; 3-(N-Metil-2-pirrolidinil)piridin:

Bőrszenzibilizáció:

Módszer: OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

Faj: Egér ;eredmény: negatív. ; irodalmi utalás: ECHA Dossier

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Nikotin; 3-(N-Metil-2-pirrolidinil)piridin:

In-vitro mutagenitás: Ames-próba negatív. (Salmonella typhimurium)

[BRAMS,A, BUCHET,JP, CRUTZEN-FAYT,MC, DE MEESTER,C, LAUWERYS,R AND LEONARD,A; A COMPARATIVE STUDY, WITH 40 CHEMICALS, OF THE EFFICIENCY OF THE SALMONELLA ASSAY AND THE SOS CHROMOTEST (KIT PROCEDURE); TOXICOL. LETT. 38(1-2):123-133, 1987]

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Nikotin; 3-(N-Metil-2-pirrolidinil)piridin: NOAEL: 1,25 mg/kg (EFSA, 2009)

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Sajátos hatások állatkísérletek során

Nem állnak rendelkezésre adatok

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok**12.1. Toxicitás**

CAS-szám	Alkotóelemek	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
54-11-5	Nikotin; 3-(N-Metil-2-pirrolidinil)piridin					
	Akut hal toxicitás	LC50 4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	US EPA	
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 37 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA Dossier	
	Akut toxicitás crustacea	EC50 0,24 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre adatok

CAS-szám	Alkotóelemek	Érték	d	Forrás
	Módszer			
	Értékeléséről			
54-11-5	Nikotin; 3-(N-Metil-2-pirrolidinil)piridin			
	OECD 301B / ISO 9439 / EGK 92/69 függelék V, C.4-C	71%	28	ECHA Dossier
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján)			

12.3. Bioakkumulációs képesség**Megoszlási hányados n-oktanol/víz**

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
4940-11-8	2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone	0,63
54-11-5	Nikotin; 3-(N-Metil-2-pirrolidinil)piridin	0,28 (pH=7,4)

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Jeges áfonya (12 mg Nikotin)

Felülvizsgálat dátuma: 20.04.2017

Termék kódja:

Oldal 7 -tól/-től 9

12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

12.6. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Hulladékelhelyezési megfontolások**

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint. A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak.

Hulladék elhelyezési szám maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

160305 A HULLADÉKJEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT HULLADÉK; az előírásoktól eltérő minőségű és nem használt termékek; veszélyes anyagokat tartalmazó szerves hulladék; veszélyes hulladék

Hulladék elhelyezési szám maradékokból származó hulladék

160305 A HULLADÉKJEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT HULLADÉK; az előírásoktól eltérő minőségű és nem használt termékek; veszélyes anyagokat tartalmazó szerves hulladék; veszélyes hulladék

Hulladék elhelyezési szám szennyezett csomagolás

150110 CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELITATÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT; csomagolási hulladék (beleértve a szelektíven gyűjtött települési csomagolási hulladékot); veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék; veszélyes hulladék

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**Szárazföldi szállítás (ADR/RID)****14.1. UN-szám:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Csomagolási csoport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Belvízi szállítás (ADN)**14.1. UN-szám:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Csomagolási csoport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Tengeri szállítás (IMDG)**14.1. UN-szám:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Jeges áfonya (12 mg Nikotin)

Felülvizsgálat dátuma: 20.04.2017

Termék kódja:

Oldal 8 -tól/-től 9

14.3. Szállítási veszélyességi

No dangerous good in sense of this transport regulation.

osztály(ok):**14.4. Csomagolási csoport:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. UN-szám:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Szállítási veszélyességi

No dangerous good in sense of this transport regulation.

osztály(ok):**14.4. Csomagolási csoport:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ: nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Lásd 6-8 fejezet.

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

nincs jelentősége

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****A vonatkozó fontosabb jogszabályok**

2010/75/EU (illékony szerves vegyületek): Nem állnak rendelkezésre információk.

2004/42/EK (illékony szerves vegyületek): Nem állnak rendelkezésre információk.

Adatok az 2012/18/EU (SEVESO III): Nem vonatkozik rá a 2012/18/EU (SEVESO III)

További utalások

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

REACH 1907/2006 függelék XVII No (keverék): nincs jelentősége

Nemzeti előírások

Vízszennyezési osztály (D): 2 - vízszennyező

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Anyagbiztonsági elbírálást végeztek el ennek az elegynek a következő anyagaira:

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Módosítások**

Rev. 1.0; 20.04.2017, Újjáépíteni

Rövidítések és betűszavak

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

CAS Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals



Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Jeges áfonya (12 mg Nikotin)

Felülvizsgálat dátuma: 20.04.2017

Termék kódja:

Oldal 9 -től/-től 9

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

LOAEL: Lowest observed adverse effect level

LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

NOAEL: No observed adverse effect level

NOAEC: No observed adverse effect level

NTP: National Toxicology Program

N/A: not applicable

OSHA: Occupational Safety and Health Administration

PNEC: predicted no effect concentration

PBT: Persistent bioaccumulative toxic

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

SARA: Superfund Amendments and Reauthorization Act

SVHC: substance of very high concern

TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe

TSCA: Toxic Substances Control Act

VOC: Volatile Organic Compounds

VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe

WGK: Wassergefährdungsklasse

A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H300	Lenyelve halálos.
H302	Lenyelve ártalmas.
H310	Bőrrel érintkezve halálos.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

További információk

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint: - Besorolási eljárás:

Az egészséget fenyegető veszélyek: Számolási eljárás.

Környezeti veszélyek: Számolási eljárás.

Fizikai veszélyek: Vizsgálati adatok alapján. és / vagy kalkulált. és / vagy becsülve.

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)